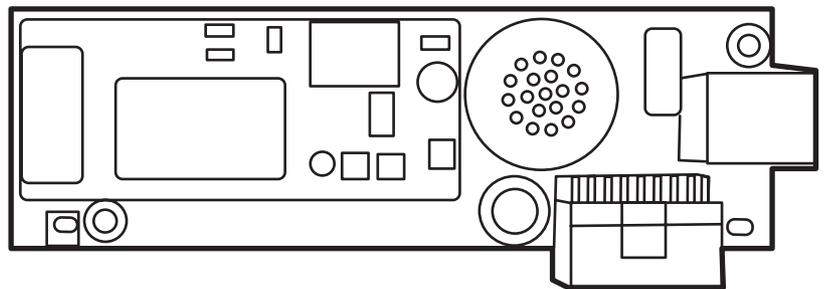


Analoges Faxzubehör HP LaserJet MFP 300

Faxhandbuch



Analogenes Faxzubehör HP LaserJet MFP 300

Faxhandbuch



Copyright und Lizenz

© 2008 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Die Vervielfältigung, Adaption oder Übersetzung ist ohne vorherige schriftliche Genehmigung nur im Rahmen des Urheberrechts zulässig.

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können ohne Vorankündigung geändert werden.

Für HP Produkte und Dienste gelten nur die Gewährleistungen, die in den ausdrücklichen Gewährleistungserklärungen des jeweiligen Produkts bzw. Dienstes aufgeführt sind. Dieses Dokument gibt keine weiteren Gewährleistungen. HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument.

Edition 1, 04/2008

Teilenummer: Q3701-91093

Marken

Microsoft® und Windows® sind in den USA eingetragene Marken der Microsoft Corporation.

Alle in diesem Dokument genannten Produkte sind möglicherweise Marken der jeweiligen Unternehmen.

Lokale Gesetze können die Verwendung dieses Geräts außerhalb der angegebenen Länder/Regionen untersagen. In den meisten Ländern/Regionen ist es strengstens untersagt, nicht genehmigte Telekommunikationsgeräte (Faxgeräte) an öffentliche Telefonnetze anzuschließen.

ENERGY STAR® und das ENERGY STAR®-Logo sind in den USA eingetragene Marken der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency).



Inhaltsverzeichnis

1 Einrichtung

Lieferumfang des Faxmodems	2
Installieren des Faxmodems	3
Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP LaserJet 9040/9050mfp	3
Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP LaserJet 4345mfp	7
Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP LaserJet M4345 MFP	11
Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP Color LaserJet 4730mfp und HP Color LaserJet 4730 MFP	13
Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP LaserJet M5025 MFP und M5035 MFP	22
Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP Color LaserJet CM6040 MFP Series	24
Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP LaserJet M9040 MFP/M9050 MFP	33
Überprüfen des Faxbetriebs	37
Erforderliche Fax Einstellungen	38
Faxkonfigurationsassistent	38
Zugreifen auf das Fax Einstellungsmenü	38
Einstellen von Datum und Uhrzeit bei den Modellen HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp	39
Einstellen von Datum und Uhrzeit bei den Modellen HP LaserJet M3035 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series	39
Überprüfen oder Ändern von Land/Region des MFP-Geräts/Faxmodems	39
Faxkopf einstellen	40

2 Festlegen der Fax Einstellungen

Faxfernkonfiguration	44
Webbrowser	44
HP Web Jetadmin	45
HP MFP Digital Sending Software-Konfigurationsdienstprogramm	45
Sendeinstellungen	46
So stellen Sie die Wahltonerkennung ein	46
So stellen Sie den Seitentitel ein (abgehende Faxe)	46
So stellen Sie den Wählmodus ein	47
So richten Sie ein Wahlpräfix ein	48
So legen Sie Wahlwiederholungsregeln fest	49

Einstellen der Wahlwiederholung im Besetztfall	49
Einstellen der Wahlwiederholung bei keiner Antwort	49
Festlegen des Wahlwiederholungsintervalls	50
So stellen Sie die Auflösung für abgehende Faxe ein	51
So legen Sie AbrechnungsCodes fest	52
So stellen Sie den JBIG-Komprimierungsmodus ein	53
So ändern Sie die Schärfeeinstellung	54
So ändern Sie die HintergrundEinstellung	54
So ändern Sie die Einstellung hell/dunkel	55
So aktivieren Sie die Faxnummerbestätigung	55
So aktivieren Sie die Faxnummerkurzwahl	56
Empfangseinstellungen	57
So stellen Sie die Ruftöne bis zur Rufannahme ein	57
Zeitstempelaufdruck (eingehende Faxe)	57
So stellen Sie die Anpassung an die Seitengröße ein	58
So stellen Sie das Papierfach ein	59
So stellen Sie das Zielausgabefach ein	60
So blockieren Sie ankommende Faxe	60
So erstellen Sie eine Faxblockliste	61
So löschen Sie Nummern aus der Faxblockliste	61
So löschen Sie alle Nummern aus der Faxblockliste	62
Faxabruf	63
Ändern der Benachrichtigungseinstellungen	63
So stellen Sie den Fehlerkorrekturmodus ein	65
So stellen Sie die Modemlautstärke ein	66
So stellen Sie die RufTonlautstärke ein	67

3 Verwenden der Faxfunktion

Faxfunktionsbildschirm	70
Der Faxfunktionsbildschirm der Modelle HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp	70
Der Faxfunktionsbildschirm der Modelle HP LaserJet M3035 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series	71
Statusmeldungsleiste	73
Fax senden	74
So senden Sie ein Fax mit manueller Nummerneingabe	74
Senden einer Faxnachricht per Kurzwahl	77
So senden Sie ein Fax mithilfe der Direktkurzwahl	79
Eine Kurzwahlliste nach Namen durchsuchen	81
Senden eines Faxes mithilfe des Telefonbuchs	82
DSS-Fax-Telefonbuchsuche	84
Abbrechen einer Faxübertragung	86
So brechen Sie die aktuelle Faxübertragung ab	86

So brechen Sie alle anstehenden Faxübertragungen ab	86
So empfangen Sie Faxe	88
Erstellen und Löschen von Kurzwahllisten	89
So erstellen Sie eine Kurzwahlliste	89
So löschen Sie eine Kurzwahlliste	90
So löschen Sie eine einzelne Nummer aus der Kurzwahlliste	90
So fügen Sie einer vorhandenen Kurzwahlliste eine Nummer hinzu	91
Zuweisen von Direkttasten für Kurzwahllisten	93
So weisen Sie beim HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie beim HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp einer Kurzwahlliste eine Direkttaste zu	93
So weisen Sie beim HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie beim HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp Kurzwahllisten Direkttasten neu zu oder löschen entsprechende Zuweisungen	93
Sprachanrufe und Wiederholversuche	94
Faxrufbericht	94
Faxtätigkeitsprotokoll	94
T.30-Bericht	94
Sichere Einstellungen	95
So ändern Sie die PIN	95
So richten Sie die Faxweiterleitung ein	97
Planen des Faxdrucks (Speichersperre)	99
Faxdruckverhalten	99
Aktivieren/Deaktivieren des Plans für Faxdruck	100
Erstellen eines Faxdruckplans	101
Verwenden der Faxfunktion in VoIP-Netzwerken	104

4 Beheben von Faxproblemen

Ist Ihr Fax korrekt eingerichtet?	106
Welche Art von Telefonanschluss verwenden Sie?	106
Verwenden Sie einen Überspannungsschutz?	106
Verwenden Sie den Voicemail-Dienst einer Telefongesellschaft oder einen Anrufbeantworter?	106
Überprüfen des Faxmodemstatus	108
Die Faxfunktion ist nicht verfügbar	109
Allgemeine Faxprobleme	110
Probleme beim Faxempfang	112
Probleme bei Faxsendungen	114
Fehlercodes	115
Faxfehlermeldungen	116
Sendemeldungen	117
Empfangsmeldungen	118
Faxprotokolle und -berichte	120
Drucken des Faxrufberichts (einschließlich Miniaturansicht)	120
So planen Sie das Drucken von Faxrufberichten	121

Drucken des Faxtätigkeitsprotokolls	122
Drucken des Abrechnungscode-Berichts	123
Löschen des Faxtätigkeitsprotokolls und des Abrechnungscode-Berichts	124
Drucken des Berichts der gesperrten Faxnummern	125
Drucken des Kurzwahlnummernberichts	125
Serviceeinstellungen	126
Firmware-Aktualisierungen	128

Anhang A Kundendienst und Kundenunterstützung

Beschränkte Gewährleistung von Hewlett-Packard	130
HP Kundendienst	132
Internet	132
E-Mail	132
Telefon	132

Anhang B Spezifikationen

Technische Daten zum Faxmodem	134
Ersatzteile und Zubehör	135

Anhang C Zulassungsinformationen

Umweltgerechte Produkte	138
Übereinstimmungserklärung	139
US Federal Communications Commission (US-Funk- und Fernmeldebehörde)	140
Teil 15 der FCC-Konformitätserklärung	140
Teil 68 der FCC-Telekommunikationsbestimmungen	140
Telefonverbraucherschutzgesetz (USA)	141
Kanadische Funk- und Fernmeldebehörde	142
Beschränkungshinweis für Kanada	142
Andere behördliche Bestimmungen	143
Behördliche Bestimmungen für Länder/Regionen der EU	143
Telekommunikationswarnhinweis für Neuseeland	143
Hinweis für Südafrika	144
TAIWAN BSMT, Warnung Klasse A	144

Index	145
--------------------	------------

1 Einrichtung

Das HP LaserJet MFP Faxmodem 300 ermöglicht den Betrieb des HP Multifunktionsprodukts (MFP) als unabhängiges analoges Faxgerät.

Die einzelnen Kapitel dieses Handbuchs beschreiben die Faxfunktionen des Geräts.

- [Lieferumfang des Faxmodems](#)
- [Installieren des Faxmodems](#)
- [Überprüfen des Faxbetriebs](#)
- [Erforderliche FaxEinstellungen](#)

Darüber hinaus enthält das Handbuch Informationen zu Produktspezifikationen sowie behördliche Bestimmungen.

 **HINWEIS:** Neben der analogen Faxfunktion unterstützt das MFP auch den Faxbetrieb im LAN. Der LAN-Faxbetrieb wird vom HP MFP Digital Sending Software-Konfigurationsdienstprogramm verwaltet, bei dem es sich um ein separates Produkt handelt, das nicht im vorliegenden Dokument beschrieben wird. Informationen zum LAN-Faxbetrieb finden Sie im **HP MFP Digital Sending Software-Benutzerhandbuch** oder im **HP MFP Digital Sending Software-Support-Handbuch**. Wenn sowohl das analoge Faxmodem als auch das LAN-Fax installiert sind, kann immer nur jeweils ein Gerät aktiviert sein.

Sie sollten dieses Faxhandbuch aufbewahren, so dass Sie darin jederzeit Anleitungen zu bestimmten Faxfunktionen nachlesen können.

 **HINWEIS:** Wenn das MFP ohne installiertes Faxmodem geliefert wurde, müssen sie es gemäß der Beschreibung in diesem Kapitel installieren.

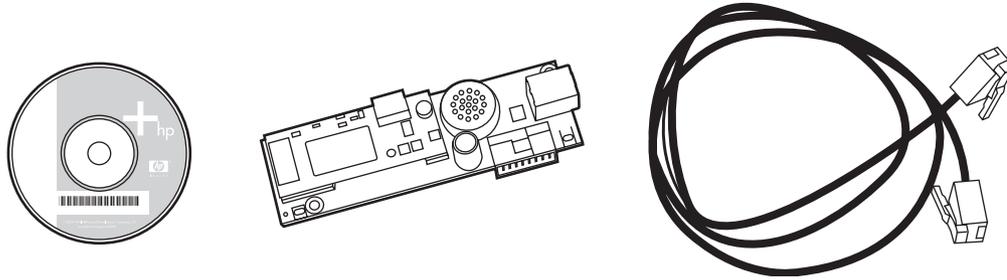
HINWEIS: Bei Lieferung des MFP mit installiertem Faxmodem müssen Sie die Faxanschlussabdeckung entfernen, das Telefonkabel anschließen und dann die Erstkonfiguration gemäß der Beschreibung in diesem Kapitel durchführen. Die Faxanschlussabdeckung befindet sich am Telefonanschluss auf der Rückseite des Formatter Boards.

Lieferumfang des Faxmodems

Die folgenden Komponenten sind im Lieferumfang des Faxmodems enthalten:

- Faxhandbuch (das vorliegende Dokument) (auf CD)
- Faxtreiber und Handbuch zum Faxtreiber (auf CD)
- Faxmodem-Hardwarekarte
- Telefonkabel (variieren je nach Land/Region)

Abbildung 1-1 Inhalt des HP LaserJet MFP Faxmodem 300



HINWEIS: Der **Send Fax-Treiber** ermöglicht das direkte Senden eines Fax von einem PC an ein MFP, das mit einem Netzwerk verbunden ist. Die Installation des Treibers ist optional. (Weitere Informationen finden Sie im **Handbuch zum Faxtreiber** auf der CD.)

Installieren des Faxmodems

- [Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP LaserJet 9040/9050mfp](#)
- [Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP LaserJet 4345mfp](#)
- [Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP LaserJet M4345 MFP](#)
- [Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP Color LaserJet 4730mfp und HP Color LaserJet 4730 MFP](#)
- [Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP LaserJet M5025 MFP und M5035 MFP](#)
- [Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP Color LaserJet CM6040 MFP Series](#)
- [Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP LaserJet M9040 MFP/M9050 MFP](#)

Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP LaserJet 9040/9050mfp

Mithilfe der nachfolgenden Anweisungen können Sie die Faxkarte im HP LaserJet 9040/9050mfp installieren oder ersetzen.

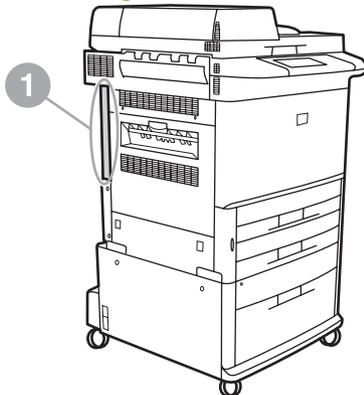
 **HINWEIS:** Ist das Faxmodem bereits im MFP installiert, können Sie die Hardwareinstallation überspringen. Allerdings müssen Sie das Telefonkabel wie in den Schritten 10 und 11 beschrieben anschließen. Außerdem müssen Sie die erforderlichen Konfigurationseinstellungen vornehmen. Weitere Informationen finden Sie unter [„Erforderliche Fax Einstellungen“ auf Seite 38](#).

Die Faxmodemkarte ist auf dem MFP Formatter Board installiert, das für die Installation der Faxkarte entfernt werden muss. Gehen Sie folgendermaßen vor, um die Faxkarte zu installieren bzw. eine vorhandene Faxkarte zu ersetzen.

 **HINWEIS:** Das Faxmodem wird auch auf den MFPs M3035xs und M3027x unterstützt. Es ist ab Werk installiert. Dies gilt auch für den Color LaserJet 9500mfp.

1. Nehmen Sie die Faxkarte aus dem Karton. Entfernen Sie aber noch nicht die antistatische Schutzverpackung.
2. Schalten Sie das MFP aus, und ziehen Sie das Netzkabel ab.
3. Suchen Sie das Formatter Board. Das Formatter Board befindet sich hinter einem Abdeckblech (1) auf der linken Seite des MFP nahe der Rückseite.

Abbildung 1-2 HP LaserJet 9040/9050mfp – Position des Formatter Boards



4. Ziehen Sie alle Kabel (2) vom Formatter Board (1) ab. Merken Sie sich, wo die Kabel angeschlossen waren, damit Sie sie wieder richtig anschließen können.

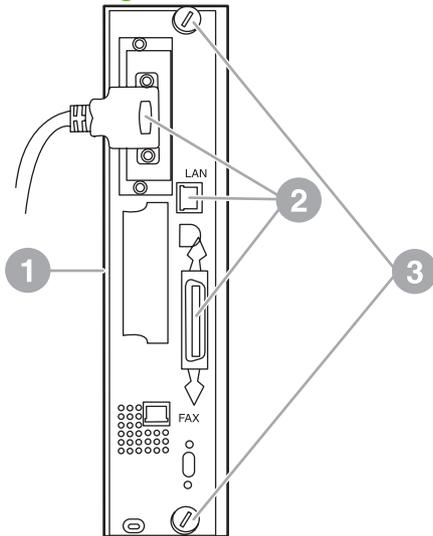
 **HINWEIS:** Bei der Erstinstallation des Faxgeräts müssen Sie die kleine Abdeckung über der Öffnung der Telefonbuchse auf der Rückseite des Formatter Boards entfernen, bevor Sie die Faxkarte in das Formatter Board einstecken.



Das Formatter Board enthält Teile, die empfindlich gegenüber elektrostatischer Entladung sind. Tragen Sie daher ein Antistatikarmband, das mit dem Metallgehäuse des MFP verbunden ist, oder berühren Sie das Metallgehäuse mit der Hand, wenn Sie mit dem Formatter Board arbeiten. Vermeiden Sie auch, die Komponenten auf dem Formatter Board zu berühren.

5. Lösen Sie die beiden Rändelschrauben (3) oben und unten am Abdeckblech, und ziehen Sie das Blech sowie das Formatter Board (1) aus dem MFP. Legen Sie das Formatter Board auf eine flache, nichtleitende Unterlage.

Abbildung 1-3 HP LaserJet 9040/9050mfp – Abnehmen des Formatter Boards



Die Faxkarte enthält Teile, die empfindlich gegen elektrostatische Entladung sind. Tragen Sie daher ein Antistatikarmband, das mit einem geerdeten Metallteil (z. B. dem Metallgehäuse des MFP) verbunden ist, oder berühren Sie das Metallgehäuse des MFP mit der Hand, wenn Sie die Faxkarte aus der antistatischen Schutzverpackung nehmen und installieren. Vermeiden Sie auch, die Komponenten auf dem Formatter Board zu berühren.

 **HINWEIS:** Wenn Sie eine vorhandene Faxkarte ersetzen, entfernen Sie die zu ersetzende Karte aus dem Formatter Board.

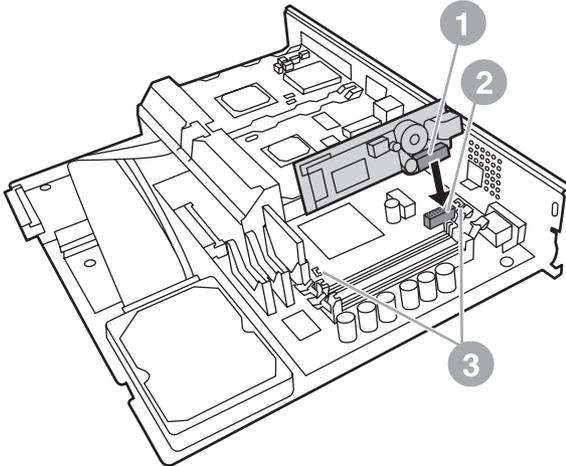
HINWEIS: Berühren Sie nicht die gelbe Komponente auf der Karte. Sie könnte dadurch Schaden nehmen, und das Faxmodem würde nicht mehr ordnungsgemäß funktionieren.

6. Nehmen Sie das Faxmodem aus der antistatischen Hülle.

7. Verbinden Sie den Anschluss der Faxkarte (1) mit dem Faxanschluss des Formatter Boards (2). Der Anschluss auf dem Formatter Board ist mit "FAX ACCESSORY" beschriftet. Beim Einsetzen der Karte in den Anschluss sollten die Enden der Karte in die beiden Führungen (3) gleiten und einrasten, wenn sich die Karte vollständig im Anschluss befindet.

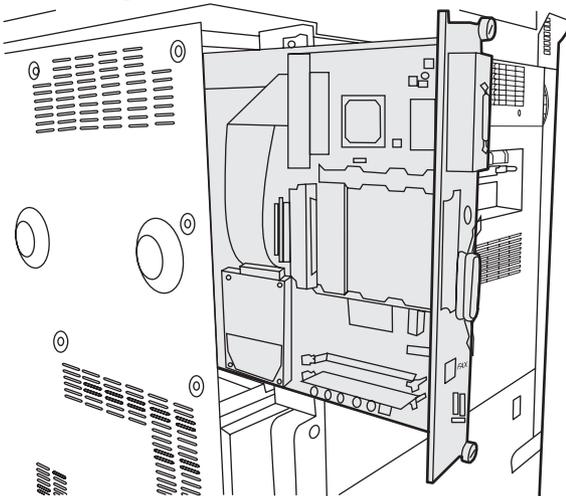
Vergewissern Sie sich, dass das Faxmodem richtig eingesteckt ist. Der Telefonanschluss auf der Faxkarte sollte mit der Öffnung auf der Rückseite des Formatter Board-Käfigs ausgerichtet sein.

Abbildung 1-4 Installieren der Faxkarte auf dem HP LaserJet 9040/9050mfp Formatter Board



Bauen Sie das Formatter Board wieder in das MFP ein.

Abbildung 1-5 Wiedereinbau des Formatter Boards in den HP LaserJet 9040/9050mfp



8. Schließen Sie die Kabel (4) an, die Sie in Schritt 4 vom Formatter Board entfernt haben.

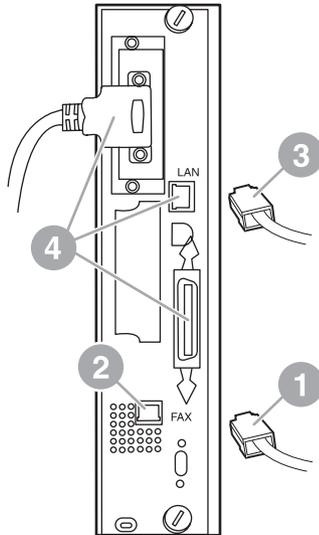
HINWEIS: Wenn Sie die Faxkarte mit dem Telefonanschluss verbinden, vergewissern Sie sich, dass es sich um eine fest zugeordnete, analoge Ein-Kanal-Leitung handelt, die von keinem anderen Gerät benutzt wird. Auch sollte es eine analoge Leitung sein, da das Fax sonst nicht richtig funktioniert. Wenn Sie den Typ Ihrer Telefonleitung nicht kennen, wenden Sie sich an Ihre Telefongesellschaft. HP empfiehlt, das mit dem Faxmodem gelieferte Telefonkabel zu verwenden, um dessen einwandfreien Betrieb zu gewährleisten.

HINWEIS: Der Telefonwandanschluss steht unter Strom. Sie könnten einen Stromschlag bekommen, wenn Sie ihn berühren. Berühren Sie den Telefonwandanschluss nicht, wenn Sie das Telefonkabel installieren. Wenn Sie das Telefonkabel zuerst in die Wandanschlusssdose stecken, berühren Sie nicht die Drähte des Telefonkabels am anderen Ende.

9. Verbinden Sie das Telefonkabel (1) mit dem FAX-Anschluss (2) auf dem Abdeckblech. Drücken Sie den Stecker hinein, bis er hörbar einrastet.

 **HINWEIS:** Der LAN-Anschluss und der Anschluss für das Telefonkabel sind ähnlich. Vergewissern Sie sich, dass das LAN-Kabel (3) mit dem LAN-Anschluss und das Telefonkabel (1) mit dem FAX-Anschluss (2) verbunden ist. Der LAN-Anschluss ist breiter als der Telefonanschluss.

Abbildung 1-6 Anschluss der Kabel an das Formatter Board für den HP LaserJet 9040/9050mfp



10. Verbinden Sie das andere Ende des Telefonkabels mit der Wandanschlusssdose. Drücken Sie den Stecker hinein, bis er hörbar einrastet oder fest sitzt. Da es je nach Land/Region verschiedene Arten von Steckern gibt, rastet der Stecker unter Umständen hörbar oder lautlos ein.
11. Schließen Sie das Netzkabel des MFP an, und schalten Sie das Gerät ein.

Die Installation der Faxkarte ist damit abgeschlossen. Im nächsten Schritt müssen Sie überprüfen, ob das Faxgerät richtig installiert wurde und ordnungsgemäß funktioniert. Weitere Informationen finden Sie unter [„Überprüfen des Faxbetriebs“ auf Seite 37](#).

Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP LaserJet 4345mfp

Mithilfe der nachfolgenden Anweisungen können Sie die Faxkarte in den HP LaserJet 4345mfp einbauen.

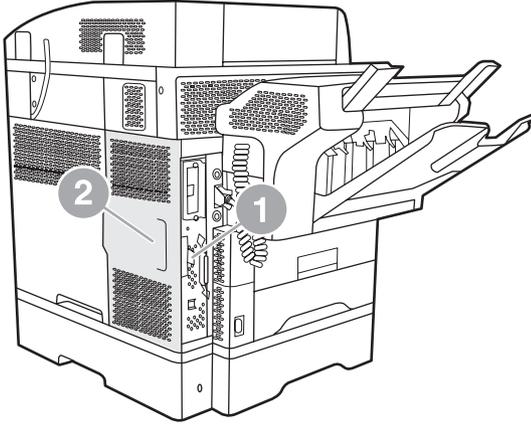
Die Faxkarte wird auf dem MFP Formatter Board installiert. Um das Board zu erreichen, müssen Sie eine Seitenabdeckung des MFP entfernen. Gehen Sie folgendermaßen vor, um die Faxkarte zu installieren.

1. Nehmen Sie die Faxkarte aus dem Karton, ohne ihre antistatische Schutzverpackung zu entfernen.
2. Schalten Sie das MFP aus, und ziehen Sie das Netzkabel ab.
3. Suchen Sie das Formatter Board (1) an der Rückseite des Druckers.

4. Um das Formatter Board erreichen zu können, müssen Sie die Abdeckung (2) an der Seite des MFP abnehmen.
5. Entfernen Sie die seitliche Abdeckung, indem Sie Ihre Finger auf den dazu vorgesehenen Bereich legen (2) und an der Abdeckung ziehen, um sie zurückzuschieben und vom Drucker abzunehmen.

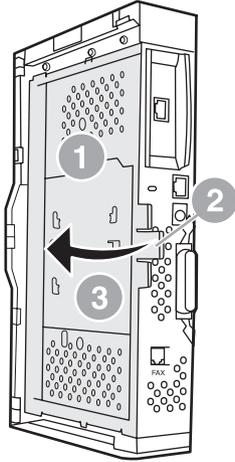
 **HINWEIS:** Hierfür ist es nicht erforderlich, dass Sie Kabel vom Formatter Board abziehen.

Abbildung 1-7 MFP Formatter Board-Abdeckung – HP LaserJet 4345mfp (Rückansicht)



6. Öffnen Sie die Klappe des Formatter Board-Käfigs (1), indem Sie die Lasche (2) herausziehen und die Klappe herausschwenken (3).

Abbildung 1-8 Klappe des Formatter Board-Käfigs – HP LaserJet 4345mfp



Die Faxkarte enthält Teile, die empfindlich gegen elektrostatische Entladung sind. Tragen Sie daher ein Antistatikarmband, das mit einem geerdeten Metallteil des MFP verbunden ist, oder berühren Sie das Metallgehäuse des MFP mit der Hand, wenn Sie die Faxkarte aus ihrer antistatischen Schutzverpackung nehmen und installieren.

 **HINWEIS:** Bei der Erstinstallation des Faxgeräts müssen Sie die kleine Abdeckung über der Öffnung der Telefonbuchse auf der Rückseite des Formatter Boards entfernen, bevor Sie die Faxkarte in das Formatter Board einstecken.

HINWEIS: Wenn Sie eine vorhandene Faxkarte ersetzen, entfernen Sie die zu ersetzende Karte aus dem Formatter Board.

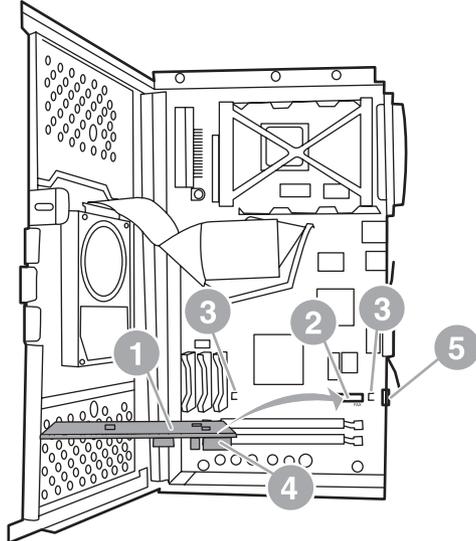
HINWEIS: Berühren Sie nicht die gelbe Komponente auf der Karte. Sie könnte dadurch Schaden nehmen, und das Faxmodem würde nicht mehr ordnungsgemäß funktionieren.

7. Nehmen Sie die Faxkarte aus der antistatischen Hülle.

8. Verbinden Sie den Anschluss der Faxkarte (1) mit dem Faxanschluss des Formatter Boards (2). Der Anschluss (2) auf dem Formatter Board ist mit "FAX ACCESSORY" bezeichnet. Beim Einsetzen der Karte in den Anschluss sollten die Enden der Karte in die beiden Führungen (3) gleiten und einrasten, wenn sich die Karte vollständig im Anschluss befindet.

Vergewissern Sie sich, dass das Faxmodem richtig eingesteckt ist. Der Telefonanschluss (4) auf der Faxkarte sollte mit der Öffnung (5) auf der Rückseite des Formatter Board-Käfigs ausgerichtet sein.

Abbildung 1-9 Installieren der Faxkarte auf dem Formatter Board – HP LaserJet 4345mfp



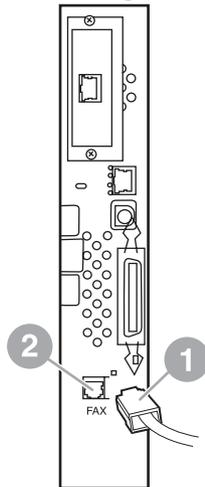
9. Schließen Sie die Tür des Formatter Board-Käfigs, und setzen Sie die MFP Formatter Board-Abdeckung wieder ein.

 **HINWEIS:** Wenn Sie das Faxmodem mit dem Telefonanschluss verbinden, vergewissern Sie sich, dass die Leitung, die für das Fax verwendet wird, eine fest zugeordnete Leitung ist, die von keinem anderen Gerät benutzt wird. Auch sollte es eine analoge Leitung sein, da das Fax ansonsten nicht richtig funktioniert. Wenn Sie den Typ Ihrer Telefonleitung nicht kennen, wenden Sie sich an Ihre Telefongesellschaft. HP empfiehlt, das mit dem Faxmodem gelieferte Telefonkabel zu verwenden, um so dessen einwandfreien Betrieb zu gewährleisten.

HINWEIS: Der Telefonwandanschluss steht unter Strom. Sie könnten einen Stromschlag bekommen, wenn Sie die Anschlussdrähte berühren. Berühren Sie den Telefonwandanschluss nicht, wenn Sie das Telefonkabel installieren. Wenn Sie das Telefonkabel zuerst in die Wandanschlussdose stecken, berühren Sie nicht die Drähte des Telefonkabels am anderen Ende.

10. Verbinden Sie das Telefonkabel (1) mit dem FAX-Anschluss (2). Drücken Sie den Stecker hinein, bis er hörbar einrastet.

Abbildung 1-10 Anschließen der Kabel – HP LaserJet 4345mfp



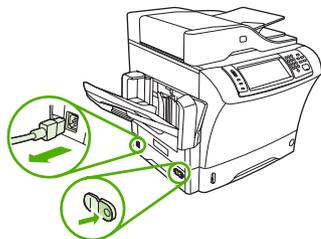
11. Verbinden Sie das andere Ende des Telefonkabels mit der Wandanschlussdose. Drücken Sie den Stecker hinein, bis er hörbar einrastet oder fest sitzt. Da es je nach Land/Region verschiedene Arten von Steckern gibt, rastet der Stecker unter Umständen hörbar oder lautlos ein.
12. Schließen Sie das Netzkabel des MFP an, und schalten Sie das Gerät ein.

Die Installation der Faxkarte ist damit abgeschlossen. Im nächsten Schritt müssen Sie überprüfen, ob das Faxgerät richtig installiert wurde und ordnungsgemäß funktioniert (siehe [„Überprüfen des Faxbetriebs“ auf Seite 37](#)).

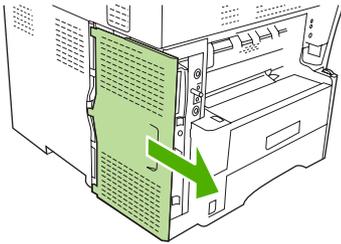
Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP LaserJet M4345 MFP

Wenn das analoge HP LaserJet Faxzubehör 300 nicht im Gerät installiert ist, installieren Sie es folgendermaßen:

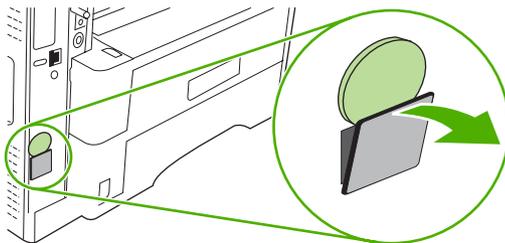
1. Packen Sie das Faxzubehör aus dem Karton aus, nehmen Sie es jedoch noch nicht aus der Antistatikverpackung.
2. Schalten Sie das Gerät aus, und nehmen Sie das Netzkabel ab.



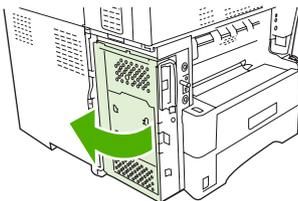
3. Entfernen Sie die Seitenabdeckung hinten am Gerät, indem Sie die Finger in den eingekerbten Bereich führen und die Abdeckung zur Seite schieben und abnehmen.



4. Nehmen Sie ggf. die Kunststoffabdeckung des Faxeingschubs vom Formatierer ab. Stecken Sie eine Münze in den Spalt zwischen Abdeckung und Formatierer, und lösen Sie hiermit die Abdeckung.



5. Öffnen Sie die Klappe des Formatierergehäuses, indem Sie sie an der metallischen Lasche aufziehen.

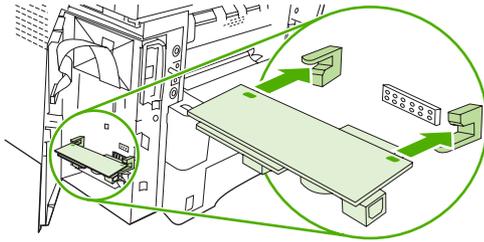


6. Wenn Sie bereits vorhandenes Faxzubehör ersetzen möchten, bauen Sie die alte Karte aus dem Formatierer aus, indem Sie sie aus dem Steckplatz ziehen.
7. Nehmen Sie das neue Faxzubehör vorsichtig aus seiner antistatischen Verpackung.

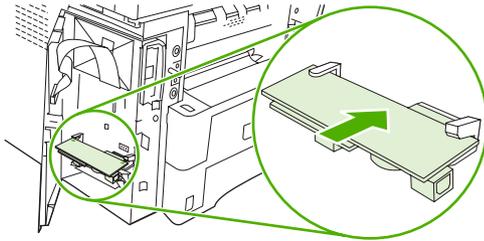
△ **ACHTUNG:** Das Faxzubehör enthält elektronische Bauteile, die empfindlich auf elektrostatische Entladung reagieren. Verwenden Sie bei Handhabung des Faxzubehörs entsprechende Schutzvorrichtungen. Sie können beispielsweise ein geerdetes Antistatikarmband an das Gerät anlegen oder mit der anderen Hand eine Metallfläche des Geräts berühren, um die statische Elektrizität von Ihrem Körper abzuleiten.

ACHTUNG: Drücken Sie bei Handhabung des Faxzubehörs nicht auf das gelbe Bauteil an der Karte. Hierdurch kann die Karte beschädigt werden, und es kann zu einer Faxfehlfunktion kommen.

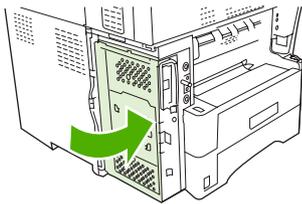
8. Richten Sie die beiden Aussparungen am Faxzubehör anhand der zwei Führungen am Formatierer aus.



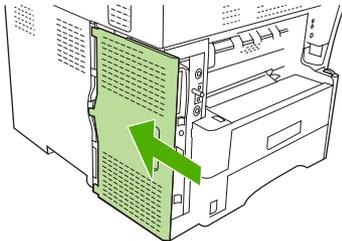
9. Drücken Sie das Faxzubehör bis zum Anschlag hinein, und überprüfen Sie dann, dass es fest im Steckplatz sitzt. Der Telefonanschluss am Faxzubehör muss an der quadratischen Öffnung im Formatierergehäuse ausgerichtet sein.



10. Schließen Sie die Klappe des Formatierergehäuses.



11. Bringen Sie die Formatiererabdeckung wieder an.



12. Schließen Sie das Netzkabel am Gerät an, und schalten Sie das Gerät ein.

Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP Color LaserJet 4730mfp und HP Color LaserJet 4730 MFP

Die Modelle HP Color LaserJet 4730 und HP Color LaserJet CM4730 MFP sind nicht mit dem analogen Faxmodem ausgestattet. Die MFP-Modelle HP Color LaserJet 4730x, 4730xs und 4730xm werden mit bereits installiertem Faxmodem 300 geliefert. Windows-Benutzer können auch die optionale HP Digital Sending Software (DSS) für digitale Faxdienste installieren.

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um das analoge Faxmodem für den HP Color LaserJet 4730mfp und den HP Color LaserJet CM4730 MFP zu installieren, falls es noch nicht eingebaut ist.

1. Schalten Sie das MFP aus, und ziehen Sie sämtliche Kabel ab.

Abbildung 1-11 Ausschalten

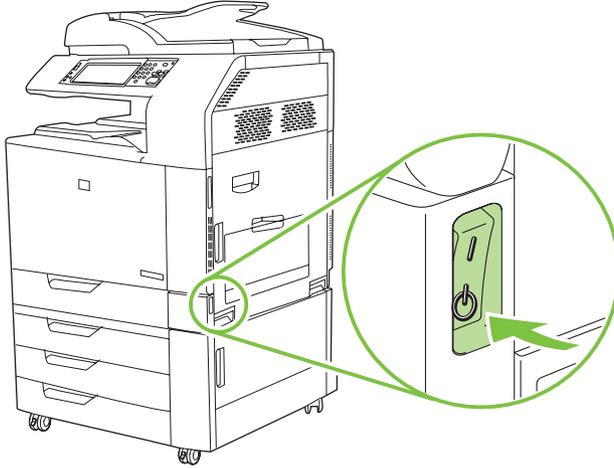
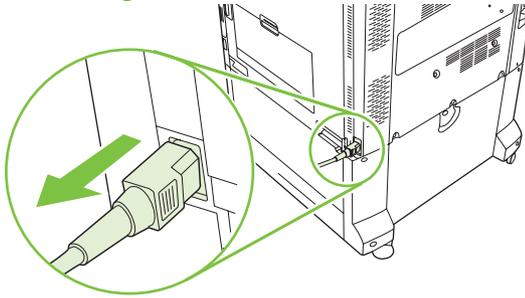
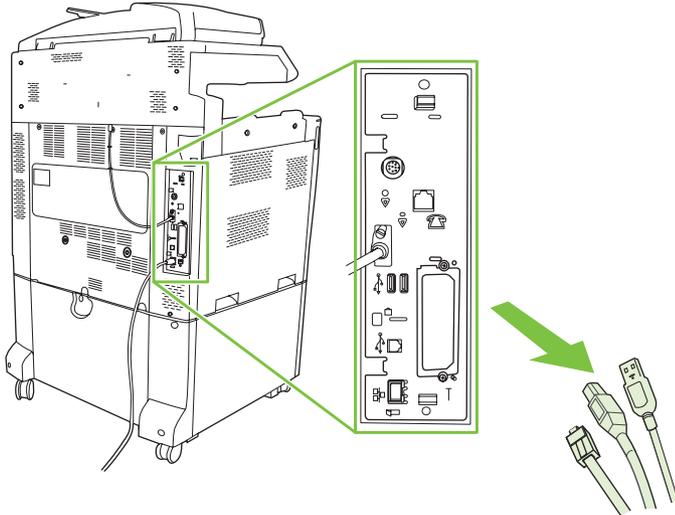


Abbildung 1-12 Abziehen der Kabel



- Suchen Sie das Formatter Board auf der Rückseite des MFP.

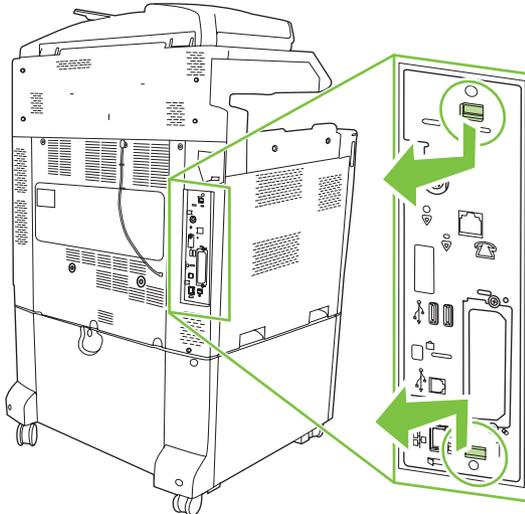
Abbildung 1-13 Position des Formatter Boards



HINWEIS: Bei der Erstinstallation des Faxgeräts müssen Sie die kleine Abdeckung über der Öffnung der Telefonbuchse auf der Rückseite des Formatter Boards entfernen, bevor Sie die Faxkarte in das Formatter Board einstecken.

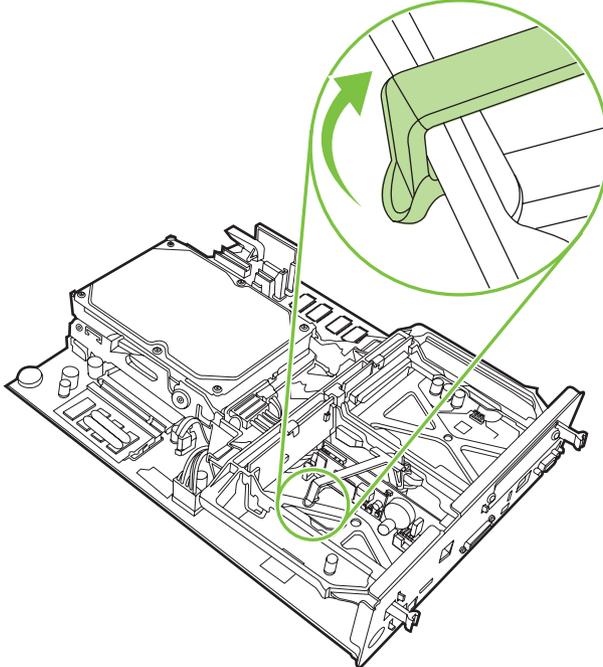
- Ziehen Sie vorsichtig an den schwarzen Laschen oben und unten am Formatter Board, um das Board aus dem MFP zu ziehen. Legen Sie das Formatter Board auf eine saubere, flache, nicht leitende Unterlage.

Abbildung 1-14 Ziehen an den schwarzen Laschen



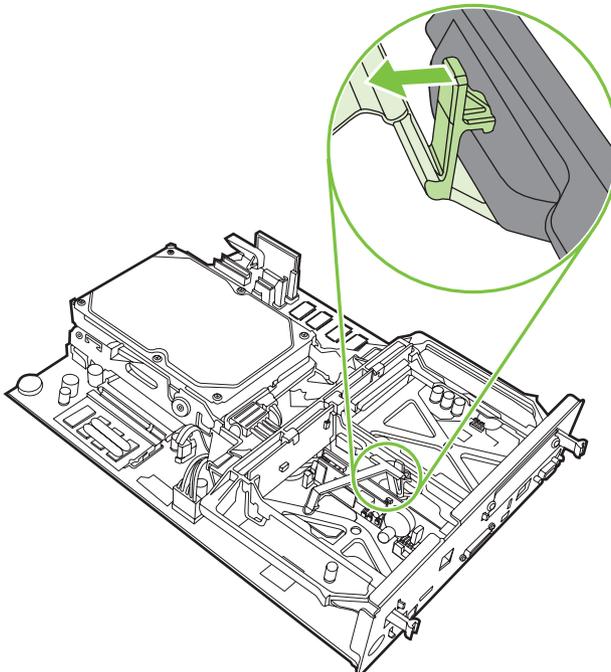
4. Ziehen Sie den Bügel der Faxkarte auf der linken Seite nach oben.

Abbildung 1-15 Hochziehen des Bügels der Faxkarte auf der linken Seite



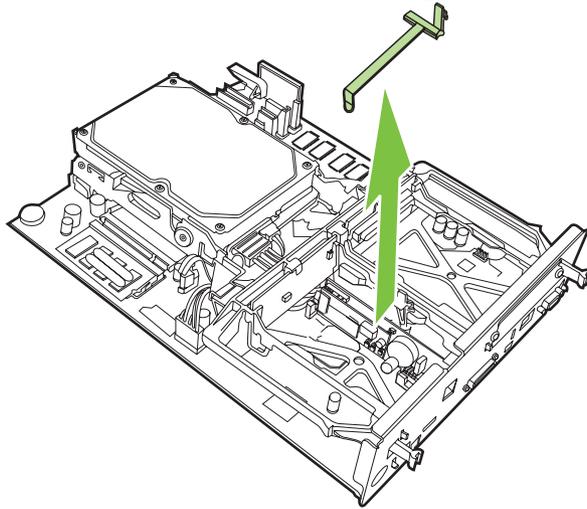
5. Ziehen Sie die Lasche auf der rechten Seite des Bügels der Faxkarte nach links.

Abbildung 1-16 Lösen der Lasche auf der linken Seite des Bügels der Faxkarte



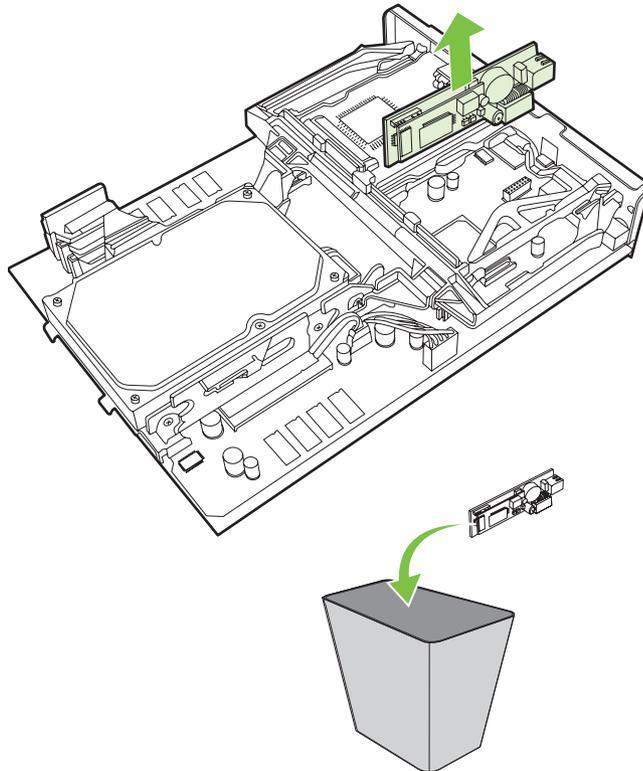
6. Ziehen Sie den Bügel der Faxkarte nach oben, um ihn zu entfernen.

Abbildung 1-17 Entfernen des Bügels der Faxkarte



7. Wenn Sie ein bereits vorhandenes Faxmodem ersetzen, entfernen Sie es durch Hochziehen.

Abbildung 1-18 Ersetzen eines vorhandenen Faxmodems



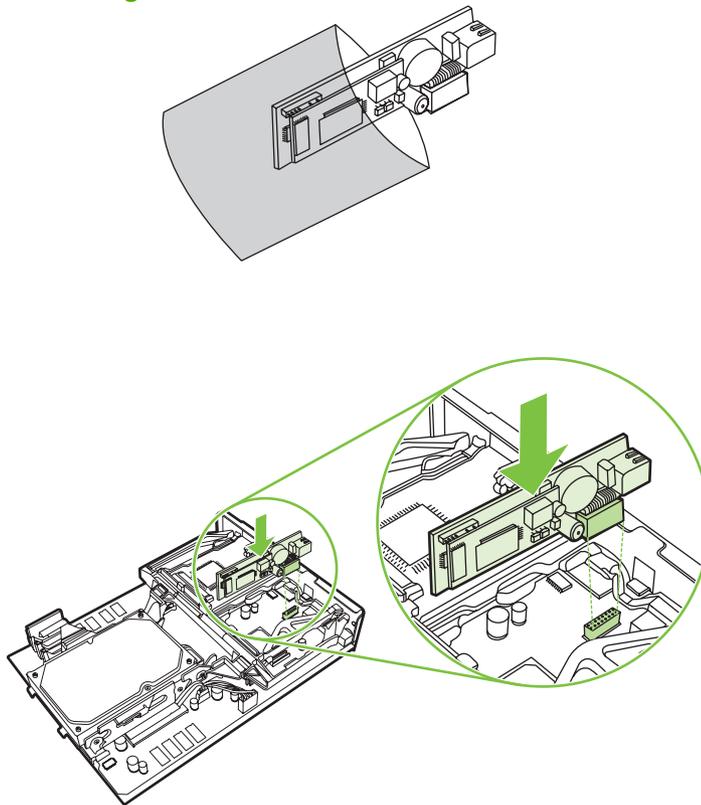
8. Nehmen Sie das Faxmodem aus der antistatischen Hülle.



Das Faxmodem enthält Teile, die empfindlich gegen elektrostatische Entladung sind. Tragen Sie daher ein Antistatikarmband, das mit einem geerdeten Metallteil des MFP verbunden ist, oder berühren Sie das Metallgehäuse des MFP mit der Hand, wenn Sie die Faxkarte aus ihrer antistatischen Schutzverpackung nehmen und installieren.

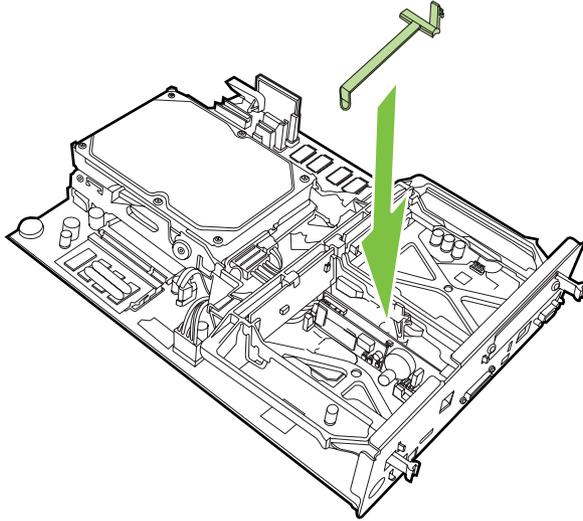
9. Richten Sie das Faxmodem mit den beiden Führungen aus. Vergewissern Sie sich, dass die Anschlussstifte ausgerichtet sind, und lassen Sie das Faxmodem durch Drücken einrasten. Überprüfen Sie, ob das Faxmodem fest mit dem Formatter Board verbunden ist.

Abbildung 1-19 Einsetzen des Faxmodems



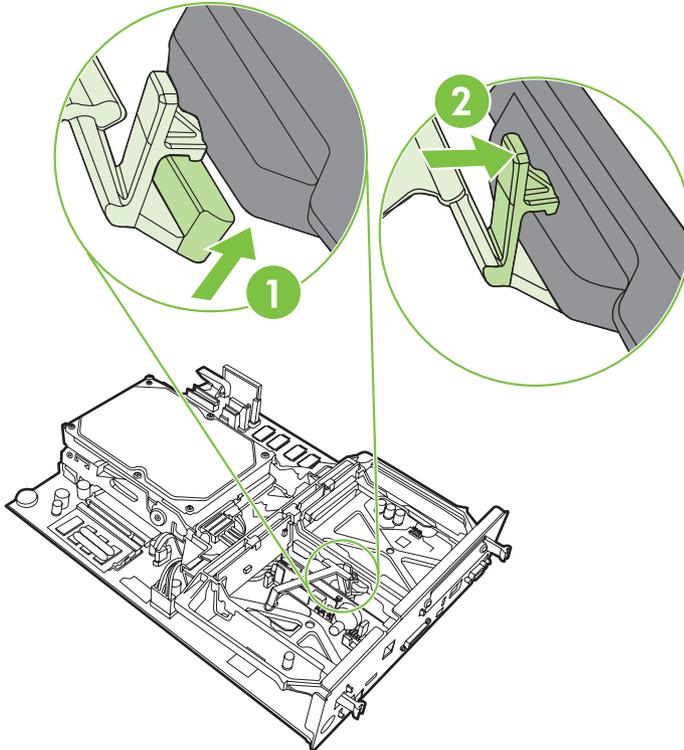
10. Setzen Sie den Bügel der Faxkarte wieder ein.

Abbildung 1-20 Wiedereinsetzen des Bügels der Faxkarte



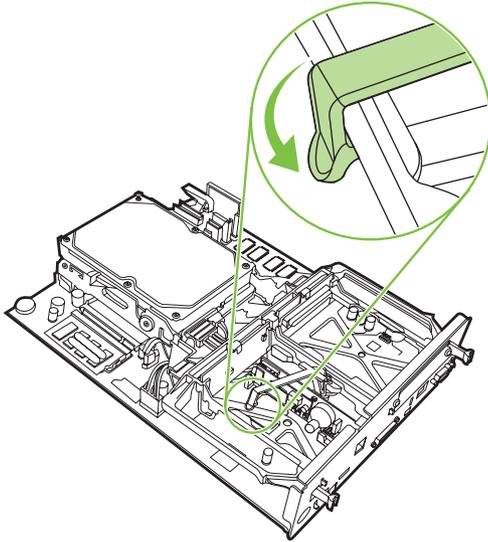
11. Befestigen Sie die Lasche auf der rechten Seite des Bügels der Faxkarte.

Abbildung 1-21 Befestigen der rechten Lasche des Bügels der Faxkarte



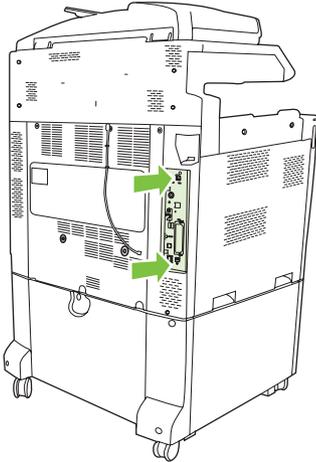
12. Befestigen Sie die Lasche auf der linken Seite des Bügels der Faxkarte.

Abbildung 1-22 Befestigen der linken Lasche des Bügels der Faxkarte



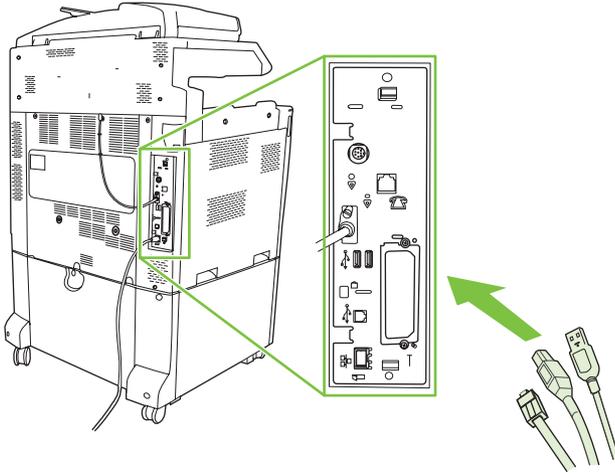
13. Richten Sie das Formatter Board in den oberen und unteren Schienen aus, und schieben Sie das Board wieder in das MFP.

Abbildung 1-23 Ausrichten des Formatter Boards



14. Schließen Sie alle Kabel wieder an, und schalten Sie das MFP ein.

Abbildung 1-24 Wiederanschließen der Kabel

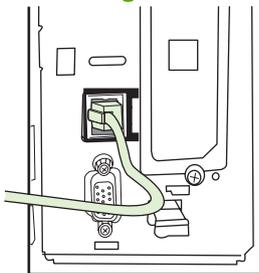


HINWEIS: Wenn Sie das Faxmodem mit dem Telefonanschluss verbinden, vergewissern Sie sich, dass die Leitung, die für das Fax verwendet wird, eine fest zugeordnete Leitung ist, die von keinem anderen Gerät benutzt wird. Auch sollte es sich um eine analoge Leitung handeln, da das Fax an einigen digitalen Nebenstellenanlagen nicht richtig funktioniert. Wenn Sie nicht genau wissen, ob Sie eine analoge oder eine digitale Telefonleitung besitzen, erkundigen Sie sich bei Ihrer Telefongesellschaft.

HINWEIS: HP empfiehlt, das mit dem Faxmodem gelieferte Telefonkabel zu verwenden, um so den einwandfreien Betrieb der Modemfunktionen zu gewährleisten.

15. Halten Sie das Telefonkabel bereit, das im Lieferumfang des Faxmodems enthalten ist. Verbinden Sie ein Ende des Telefonkabels mit der Buchse für das Faxmodem auf dem Formatter Board. Drücken Sie den Stecker hinein, bis er hörbar einrastet.

Abbildung 1-25 Anschließen des Telefonkabels

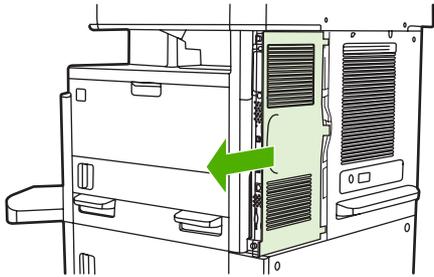


HINWEIS: Vergewissern Sie sich, dass das Telefonkabel mit dem Faxmodemanschluss verbunden ist, der sich in der oberen Hälfte des Formatter Boards befindet. Stecken Sie es auf keinen Fall in den HP Jetdirect-Netzwerkanschluss, der sich weiter unten am Board befindet.

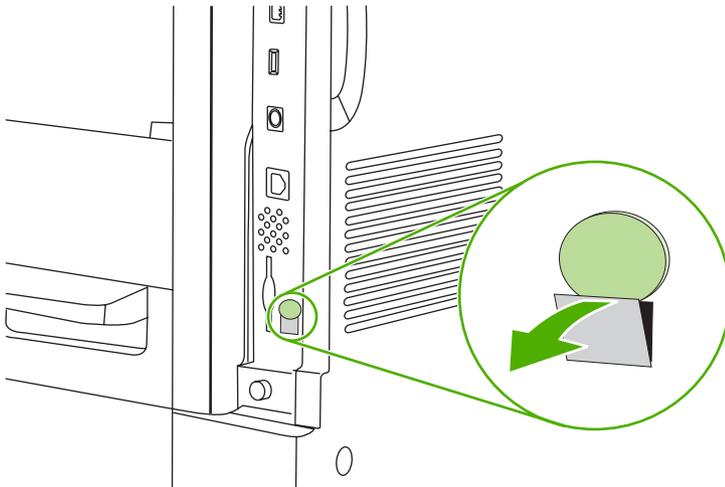
16. Verbinden Sie das andere Ende des Telefonkabels mit der Wandanschlussdose. Drücken Sie den Stecker hinein, bis er hörbar einrastet oder fest sitzt. Da es je nach Land/Region verschiedene Arten von Steckern gibt, rastet der Stecker unter Umständen hörbar oder lautlos ein.

Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP LaserJet M5025 MFP und M5035 MFP

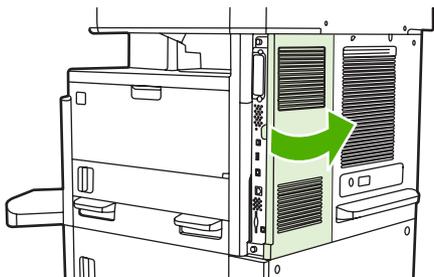
1. Packen Sie das Faxzubehör aus dem Karton aus, nehmen Sie es jedoch noch nicht aus der Antistatikverpackung.
2. Schalten Sie das Gerät aus, und nehmen Sie das Netzkabel ab.
3. Entfernen Sie die Seitenabdeckung hinten am Gerät, indem Sie die Finger in den eingekerbten Bereich führen und die Abdeckung zur Seite schieben und abnehmen.



4. Nehmen Sie ggf. die Kunststoffabdeckung des Faxeingschubs vom Formatierer ab. Stecken Sie eine Münze in den Spalt zwischen Abdeckung und Formatierer, und lösen Sie hiermit die Abdeckung.



5. Öffnen Sie die Klappe des Formatierergehäuses, indem Sie sie an der metallischen Lasche aufziehen.



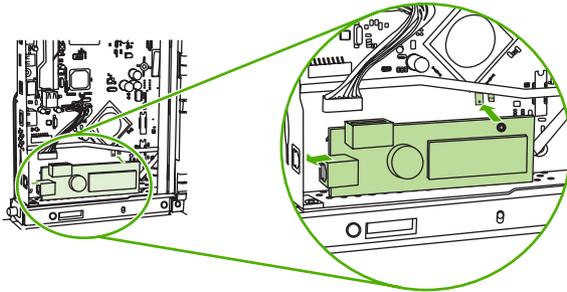
6. Wenn Sie bereits vorhandenes Faxzubehör ersetzen möchten, lösen Sie das Faxkabel, und bauen Sie das Zubehör aus dem Gerät aus.

7. Nehmen Sie das neue Faxzubehör vorsichtig aus seiner antistatischen Verpackung.

△ **ACHTUNG:** Das Faxzubehör enthält elektronische Bauteile, die empfindlich auf elektrostatische Entladung reagieren. Verwenden Sie bei Handhabung des Faxzubehörs entsprechende Schutzvorrichtungen. Sie können beispielsweise ein geerdetes Antistatikarmband an das Gerät anlegen oder mit der anderen Hand eine Metallfläche des Geräts berühren, um die statische Elektrizität von Ihrem Körper abzuleiten.

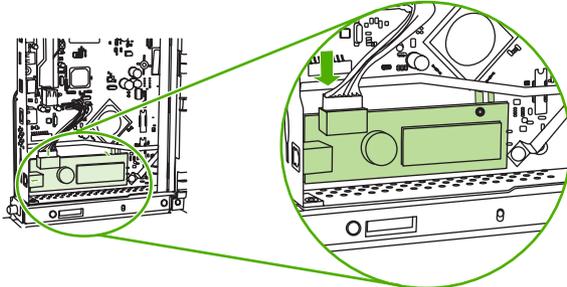
ACHTUNG: Drücken Sie bei Handhabung des Faxzubehörs nicht auf das gelbe Bauteil an der Karte. Hierdurch kann die Karte beschädigt werden, und es kann zu einer Faxfehlfunktion kommen.

8. Richten Sie das neue Faxzubehör an den zwei Faxzubehör-Führungen am Formatierer aus. Der Telefonanschluss am Faxzubehör muss an der quadratischen Öffnung im Formatierergehäuse ausgerichtet sein.

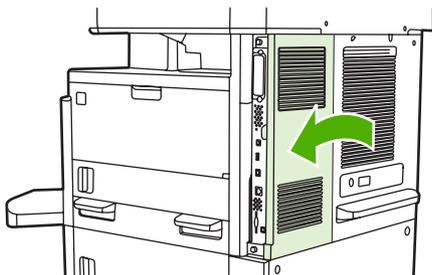


9. Drücken Sie das Faxzubehör bis zum Anschlag hinein, und überprüfen Sie, dass es fest im Steckplatz sitzt.

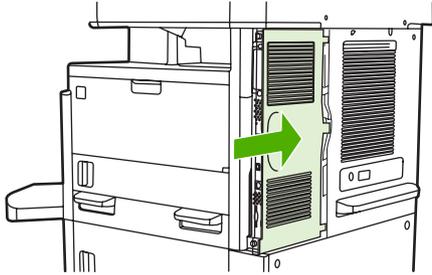
10. Schließen Sie das Faxkabel am neuen Faxzubehör an.



11. Schließen Sie die Klappe des Formatierergehäuses.



12. Bringen Sie die Formatiererabdeckung wieder an.



13. Schließen Sie das Netzkabel am Gerät an, und schalten Sie das Gerät ein.

Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP Color LaserJet CM6040 MFP Series

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um das analoge Faxmodem in den HP Color LaserJet CM6040 MFP Series-Modellen zu installieren.

1. Schalten Sie das Gerät aus, und ziehen Sie den Netzstecker ab.

Abbildung 1-26 Ausschalten

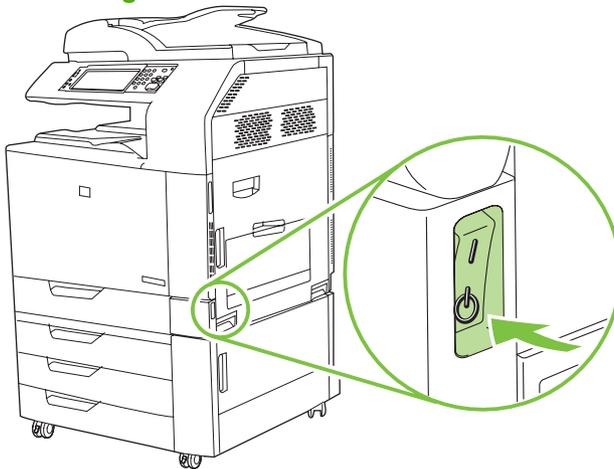
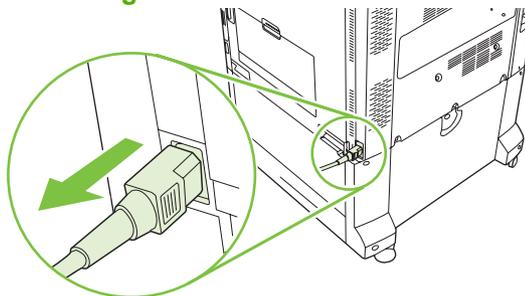
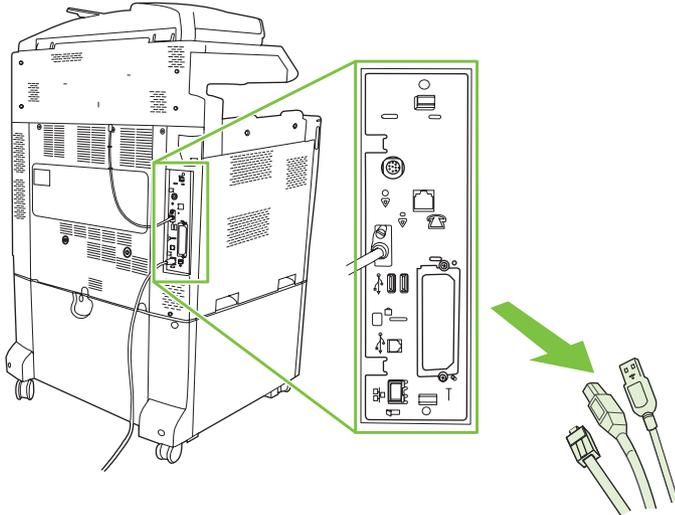


Abbildung 1-27 Abziehen des Netzkabels



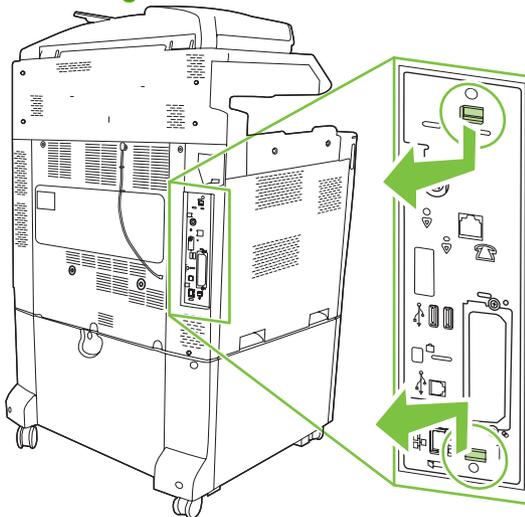
2. Ziehen Sie alle Kabel vom Gerät ab.

Abbildung 1-28 Abziehen der Kabel



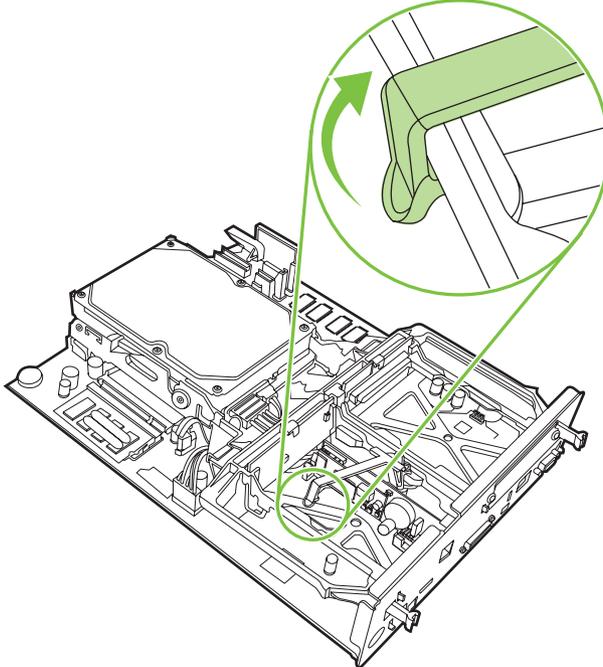
3. Drücken Sie die schwarzen Laschen oben und unten in Richtung Kartenmitte, und ziehen Sie das Formatter Board vorsichtig aus dem Gerät heraus. Legen Sie das Formatter Board auf eine saubere und ebene Unterlage, die nicht leitet.

Abbildung 1-29 Ziehen an den schwarzen Laschen



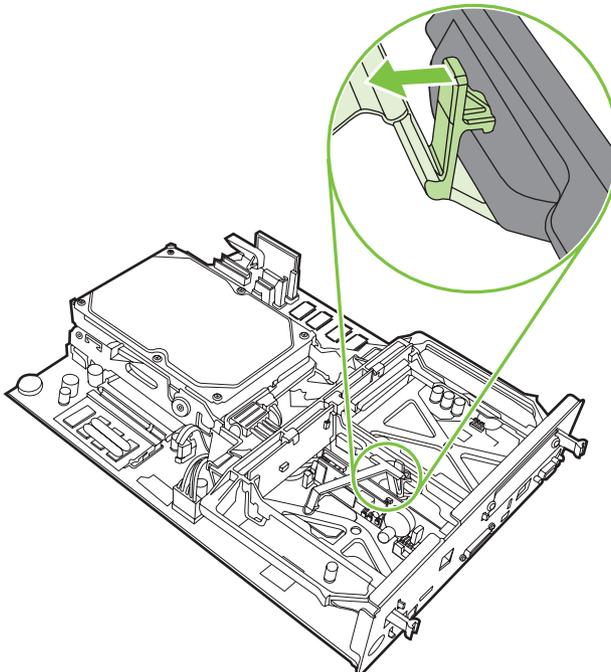
4. Ziehen Sie den Bügel der Faxkarte auf der linken Seite nach oben.

Abbildung 1-30 Hochziehen des Bügels der Faxkarte auf der linken Seite



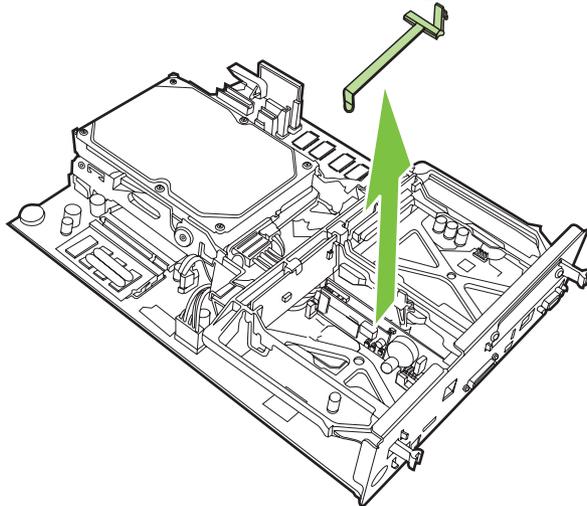
5. Ziehen Sie die Lasche auf der rechten Seite des Bügels der Faxkarte nach links.

Abbildung 1-31 Lösen der Lasche auf der linken Seite des Bügels der Faxkarte



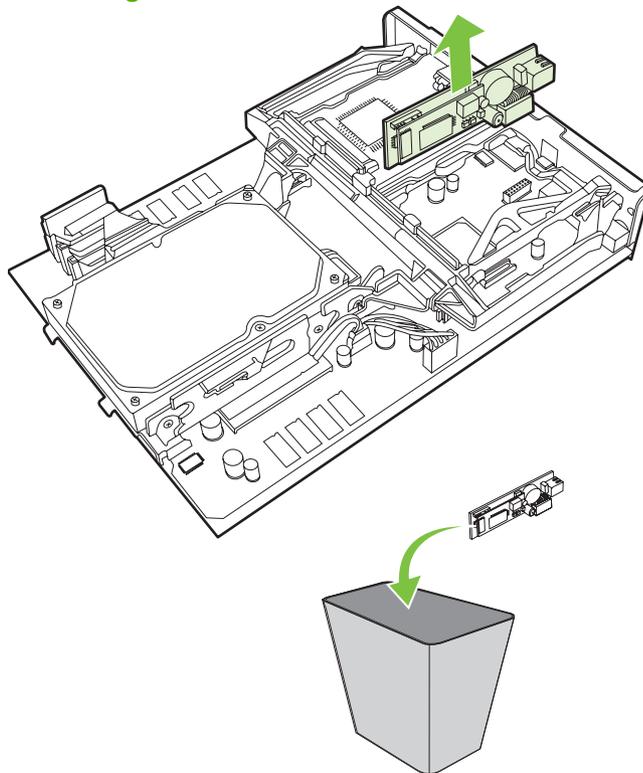
6. Ziehen Sie den Bügel der Faxkarte nach oben, um ihn zu entfernen.

Abbildung 1-32 Entfernen des Bügels der Faxkarte



7. Wenn Sie ein bereits vorhandenes Faxmodem ersetzen, ziehen Sie es nach oben heraus.

Abbildung 1-33 Ersetzen eines vorhandenen Faxmodems



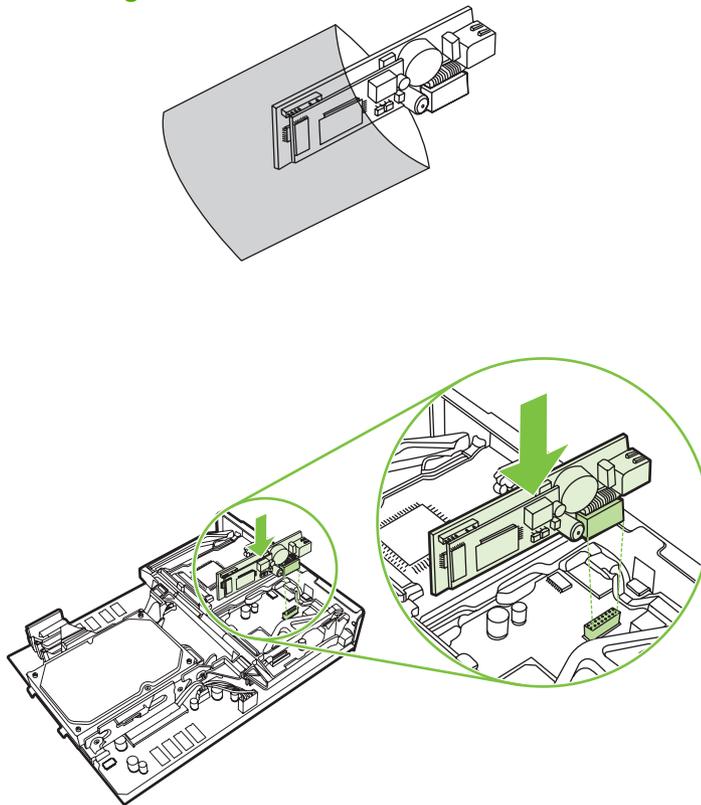
8. Nehmen Sie das Faxmodem aus der antistatischen Hülle.



Das Faxmodem enthält Teile, die empfindlich gegen elektrostatische Entladung sind. Tragen Sie daher ein Antistatikarmband, das mit einem geerdeten Metallteil des MFP verbunden ist, oder berühren Sie das Metallgehäuse des MFP mit der Hand, wenn Sie die Faxkarte aus ihrer antistatischen Schutzverpackung nehmen und installieren.

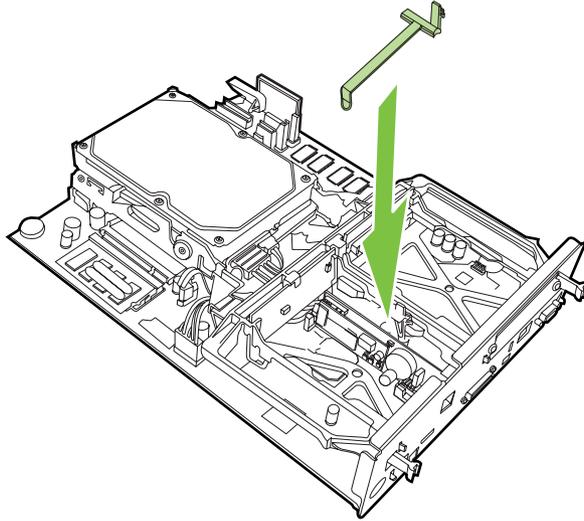
9. Richten Sie das Faxmodem mit den beiden Führungen aus. Vergewissern Sie sich, dass die Anschlussstifte ausgerichtet sind, und lassen Sie das Faxmodem durch Drücken einrasten. Überprüfen Sie, ob das Faxmodem fest mit dem Formatter Board verbunden ist.

Abbildung 1-34 Einsetzen des Faxmodems



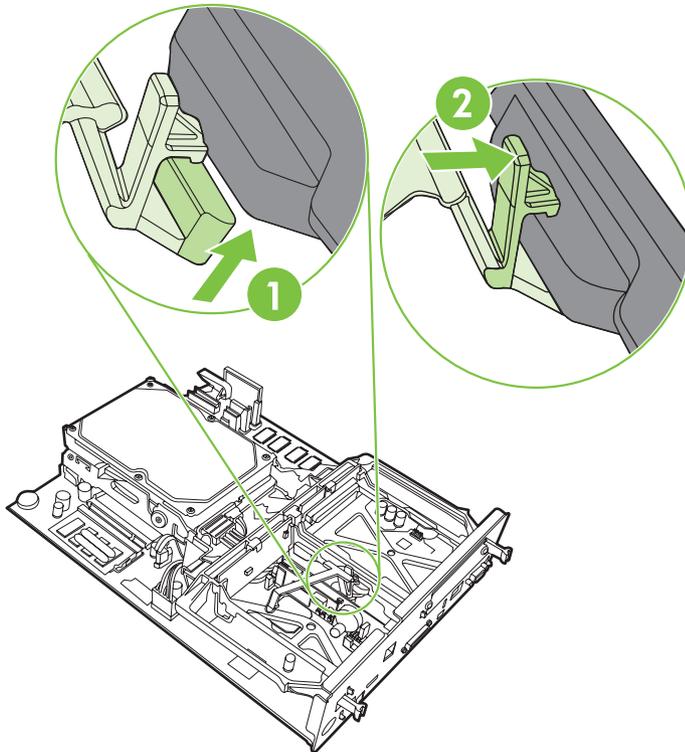
10. Bringen Sie den Bügel der Faxkarte wieder an.

Abbildung 1-35 Anbringen des Bügels der Faxkarte



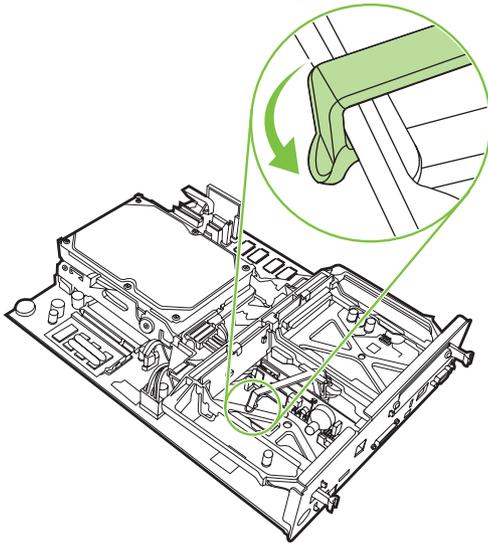
11. Befestigen Sie die Lasche auf der rechten Seite des Bügels der Faxkarte.

Abbildung 1-36 Befestigen der rechten Lasche des Bügels der Faxkarte



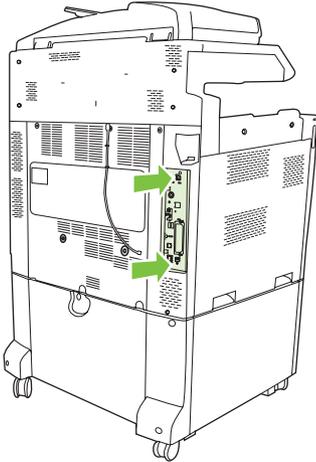
12. Befestigen Sie die Lasche auf der linken Seite des Bügels der Faxkarte.

Abbildung 1-37 Befestigen der linken Lasche des Bügels der Faxkarte



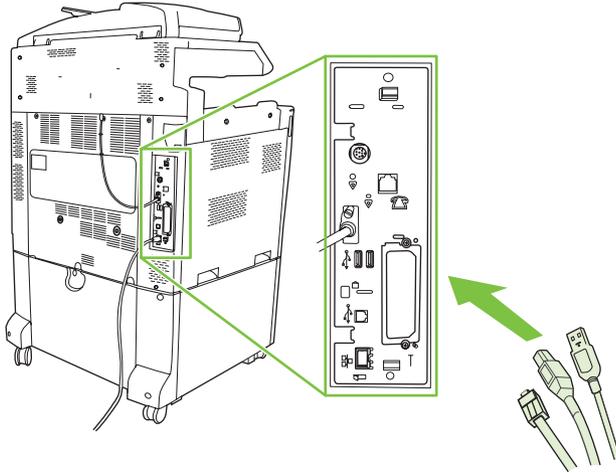
13. Richten Sie das Formatter Board in der oberen und unteren Führungsschiene aus, und schieben Sie es wieder in das Gerät. Drücken Sie die schwarzen Laschen am Formatter Board nach außen, bis sie einrasten.

Abbildung 1-38 Ausrichten des Formatter Board



14. Schließen Sie alle Kabel wieder an, und schalten Sie das MFP-Gerät ein.

Abbildung 1-39 Wiederanschließen der Kabel



HINWEIS: Wenn Sie das Faxmodem mit dem Telefonanschluss verbinden, vergewissern Sie sich, dass die Leitung, die für das Fax verwendet wird, eine fest zugeordnete Leitung ist, die von keinem anderen Gerät benutzt wird. Auch sollte es sich um eine analoge Leitung handeln, da das Fax an einigen digitalen Nebenstellenanlagen nicht richtig funktioniert. Wenn Sie nicht genau wissen, ob Sie eine analoge oder eine digitale Telefonleitung besitzen, erkundigen Sie sich bei Ihrer Telefongesellschaft.

HINWEIS: HP empfiehlt, das mit dem Faxmodem gelieferte Telefonkabel zu verwenden, um so den einwandfreien Betrieb der Modemfunktionen zu gewährleisten.

15. Schließen Sie das Netzkabel an, und schalten Sie das MFP-Gerät ein.

Abbildung 1-40 Anschließen des Netzkabels

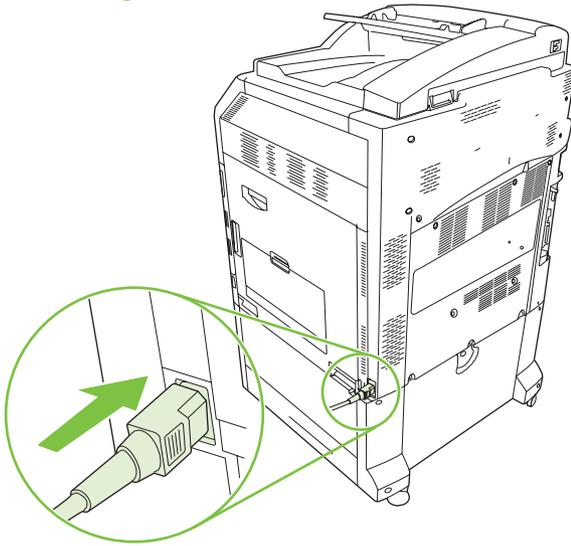
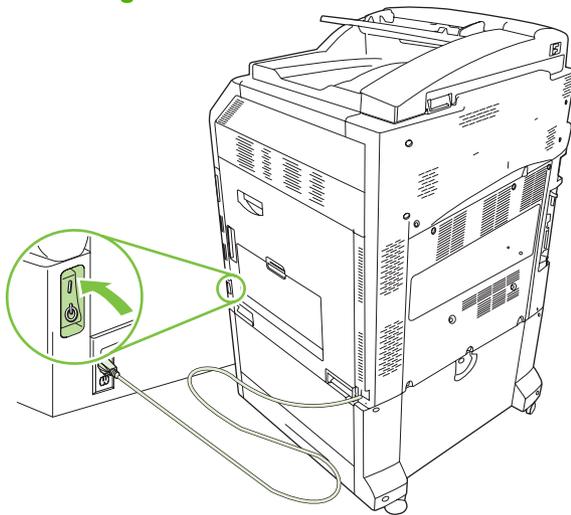
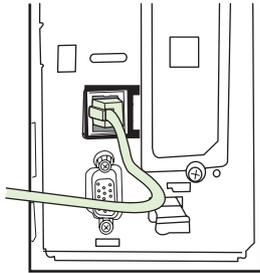


Abbildung 1-41 Einschalten



16. Halten Sie das Telefonkabel bereit, das im Lieferumfang des Faxmodems enthalten ist. Verbinden Sie ein Ende des Telefonkabels mit der Buchse für das Faxmodem auf dem Formatter Board. Drücken Sie den Stecker hinein, bis er hörbar einrastet.

Abbildung 1-42 Anschließen des Telefonkabels



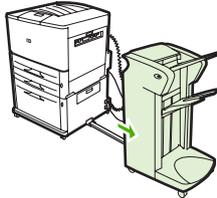
17. Verbinden Sie das andere Ende des Telefonkabels mit der Wandanschlussdose. Drücken Sie den Stecker hinein, bis er hörbar einrastet oder fest sitzt. Da es je nach Land/Region verschiedene Arten von Steckern gibt, rastet der Stecker unter Umständen hörbar oder lautlos ein.

Installieren/Ersetzen des Faxmodems im HP LaserJet M9040 MFP/M9050 MFP

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um das analoge Faxmodem im HP LaserJet M9040 MFP/ M9050 MFP zu installieren.

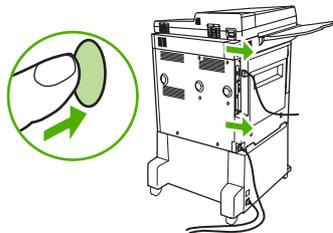
1. Schieben Sie das optionale Ausgabegerät vom Druckwerk fort.

Abbildung 1-43 Entfernen des Ausgabegeräts



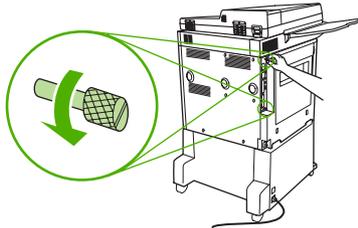
2. Schalten Sie das MFP-Gerät aus, und ziehen Sie das Netzkabel sowie sämtliche anderen Kabel ab.

Abbildung 1-44 Ausschalten des Geräts und Abziehen der Kabel



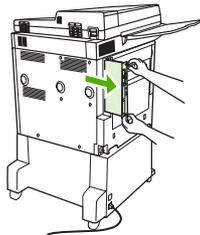
3. Lösen Sie auf der Rückseite des MFP-Geräts die beiden Rändelschrauben.

Abbildung 1-45 Lösen der Schrauben



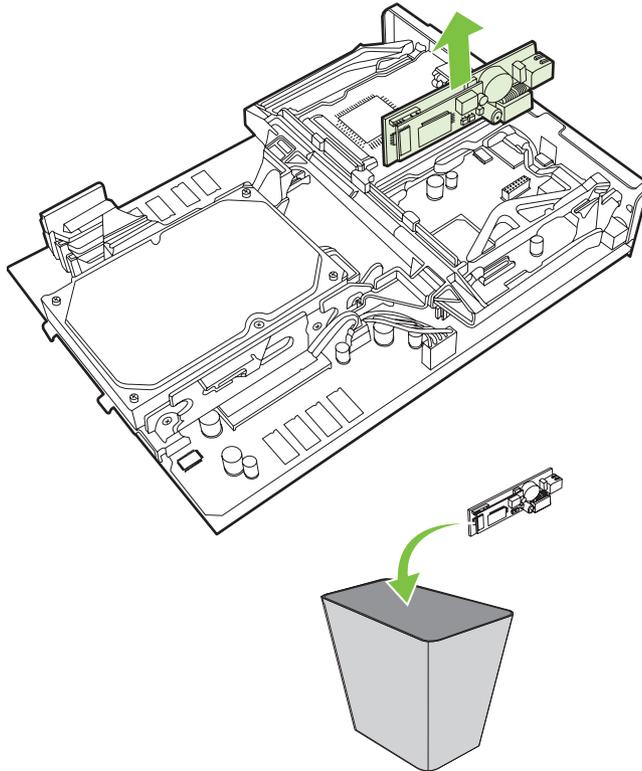
4. Ziehen Sie die Formatierungskarte an den Schrauben aus dem MFP-Gerät. Legen Sie diese auf eine ebene, nicht leitende Oberfläche.

Abbildung 1-46 Herausnehmen der Formatierungskarte



5. Wenn Sie ein bereits vorhandenes Faxmodem ersetzen, entfernen Sie es durch Hochziehen.

Abbildung 1-47 Ersetzen eines vorhandenen Faxmodems



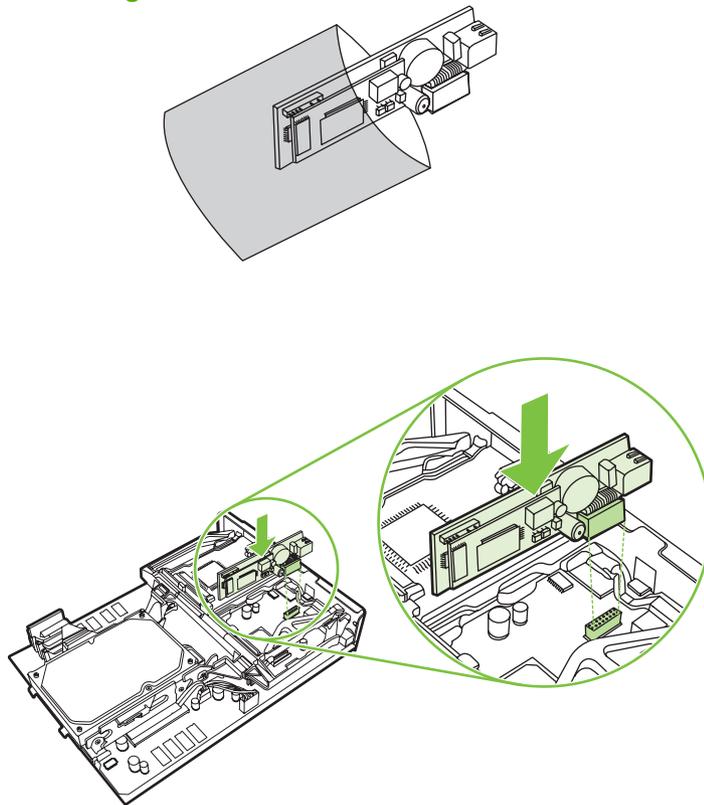
6. Nehmen Sie das Faxmodem aus der antistatischen Hülle.



Das Faxmodem enthält Teile, die empfindlich gegen elektrostatische Entladung sind. Tragen Sie daher ein Antistatikarmband, das mit einem geerdeten Metallteil des MFP verbunden ist, oder berühren Sie das Metallgehäuse des MFP mit der Hand, wenn Sie die Faxkarte aus ihrer antistatischen Schutzverpackung nehmen und installieren.

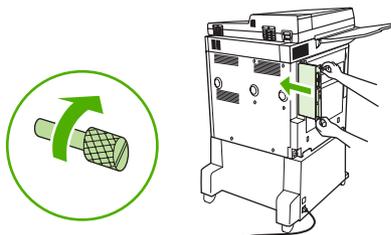
7. Richten Sie das Faxmodem mit den beiden Führungen aus. Vergewissern Sie sich, dass die Anschlussstifte ausgerichtet sind, und lassen Sie das Faxmodem durch Drücken einrasten. Überprüfen Sie, ob das Faxmodem fest mit dem Formatter Board verbunden ist.

Abbildung 1-48 Einsetzen des Faxmodems



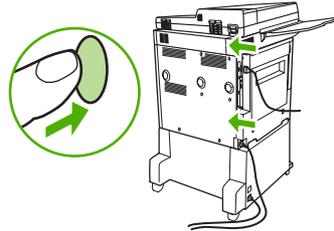
8. Schieben Sie die Formatierungskarte wieder in das MFP-Gerät ein, und drehen Sie die beiden Schrauben fest.

Abbildung 1-49 Einsetzen der Formatierungskarte



- Schließen Sie das Netzkabel und die anderen Kabel wieder an, und schalten Sie das MFP-Gerät ein.

Abbildung 1-50 Anschließen der Kabel und Einschalten des MFP-Geräts

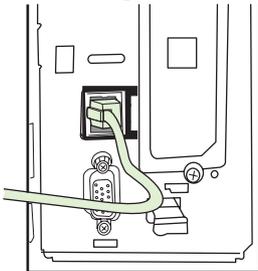


-  **HINWEIS:** Wenn Sie das Faxmodem mit dem Telefonanschluss verbinden, vergewissern Sie sich, dass die Leitung, die für das Fax verwendet wird, eine fest zugeordnete Leitung ist, die von keinem anderen Gerät benutzt wird. Auch sollte es sich um eine analoge Leitung handeln, da das Fax an einigen digitalen Nebenstellenanlagen nicht richtig funktioniert. Wenn Sie nicht genau wissen, ob Sie eine analoge oder eine digitale Telefonleitung besitzen, erkundigen Sie sich bei Ihrer Telefongesellschaft.

HINWEIS: HP empfiehlt, das mit dem Faxmodem gelieferte Telefonkabel zu verwenden, um so den einwandfreien Betrieb der Modemfunktionen zu gewährleisten.

- Halten Sie das Telefonkabel bereit, das im Lieferumfang des Faxmodems enthalten ist. Verbinden Sie ein Ende des Telefonkabels mit der Buchse für das Faxmodem auf dem Formatter Board. Drücken Sie den Stecker hinein, bis er hörbar einrastet.

Abbildung 1-51 Anschließen des Telefonkabels



-  **HINWEIS:** Vergewissern Sie sich, dass das Telefonkabel mit dem Faxmodemanschluss verbunden ist, der sich in der oberen Hälfte des Formatter Board befindet. Stecken Sie es auf keinen Fall in den HP Jetdirect-Netzwerkanschluss, der sich weiter unten am Board befindet.

- Verbinden Sie das andere Ende des Telefonkabels mit der Wandanschlussdose. Drücken Sie den Stecker hinein, bis er hörbar einrastet oder fest sitzt. Da es je nach Land/Region verschiedene Arten von Steckern gibt, rastet der Stecker unter Umständen hörbar oder lautlos ein.

Überprüfen des Faxbetriebs

Wenn das Faxmodem installiert ist und ordnungsgemäß funktioniert, wird das Faxsymbol auf dem MFP-Bedienfeld angezeigt. Wurde das Faxmodem bereits installiert, aber noch nicht konfiguriert, ist das Faxsymbol abgeblendet und (je nach MFP-Modell) ggf. mit dem Text **Nicht konfiguriert** überschrieben. In diesem Fall muss das Faxmodem konfiguriert werden (siehe [„Erforderliche FaxEinstellungen“ auf Seite 38](#)).

Erforderliche FaxEinstellungen

 **HINWEIS:** Bei Bedarf steht ein Faxkonfigurationsassistent zur Verfügung, der Sie schrittweise durch die Konfiguration der erforderlichen FaxEinstellungen führt. Weitere Informationen finden Sie unter [„Faxkonfigurationsassistent“ auf Seite 38](#).

Nach der Installation des Faxmodems müssen Sie bestimmte Einstellungen vornehmen, bevor Sie das Gerät verwenden können. Werden diese Einstellungen nicht vorgenommen, ist das Faxsymbol abgeblendet. Die folgenden Einstellungen sind möglich:

- Datum und Uhrzeit
- Standort (Land/Region)
- Faxkopf (Telefonnummer und Firmenname)

Diese Angaben werden im Faxkopf verwendet, der auf alle abgehenden Faxe gedruckt wird.

 **HINWEIS:** Möglicherweise übernimmt das Faxmodem bei der ersten Installation einige dieser Einstellungen vom MFP, so dass ein Wert bereits eingestellt sein kann. Sie sollten überprüfen, ob die Werte eingestellt und richtig sind.

HINWEIS: In den USA und in vielen anderen Ländern/Regionen ist das Einstellen der Uhrzeit, des Datums, des Standorts, der Telefonnummer und des Firmennamens gesetzlich vorgeschrieben.

Faxkonfigurationsassistent

Der Faxkonfigurationsassistent führt Sie Schritt für Schritt durch die Konfiguration der FaxEinstellungen, die für die Nutzung der Faxfunktion benötigt werden. Werden diese Einstellungen nicht vorgenommen, wird die Faxfunktion deaktiviert. Die nachstehende Liste enthält die FaxEinstellungen, die mithilfe des Assistenten konfiguriert werden:

- Standort (Land/Region)
- Faxnummer
- Firmenname

Diese Angaben werden im Faxkopf verwendet, der auf alle abgehenden Faxe gedruckt wird.

Der Assistent wird mit dem Einschalten des Geräts gestartet. Sie haben die Möglichkeit, die Hilfe des Assistenten in Anspruch zu nehmen oder ihn zu beenden und die Einstellungen zu einem späteren Zeitpunkt zu konfigurieren.

 **HINWEIS:** Die Einstellungen, die Sie mit dem Assistenten auf dem Bedienfeld konfigurieren, haben Vorrang vor den Einstellungen im integrierten Webserver.

Zugreifen auf das FaxEinstellungsmenü

Die erforderlichen FaxEinstellungen werden über das entsprechende Menü für Ihr MFP vorgenommen.

 **HINWEIS:** Wenn die FaxEinstellungen nicht im Menü angezeigt werden, ist möglicherweise das LAN-Fax aktiviert. Bei aktiviertem LAN-Fax ist das analoge Faxmodem deaktiviert, und das Faxmenü wird nicht angezeigt. Es kann jeweils immer nur eine Faxfunktion aktiviert sein: entweder das LAN-Fax oder das analoge Fax. Das Faxsymbol erscheint für die jeweilige Faxfunktion. Wenn Sie das analoge Fax verwenden möchten, während das LAN-Fax aktiviert ist, deaktivieren Sie das LAN-Fax mit dem HP MFP Digital Sending Software-Konfigurationsdienstprogramm.

Einstellen von Datum und Uhrzeit bei den Modellen HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp

Die Einstellungen für Datum und Uhrzeit für das Faxmodem entsprechen den Werten des MFP. Wenn Sie das MFP jetzt zum ersten Mal einschalten, werden Sie zur Eingabe dieser Informationen aufgefordert.

Gehen Sie folgendermaßen vor, um die Einstellungen für Datum und Uhrzeit zu überprüfen oder zu ändern.

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü aufzurufen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Berühren Sie das Symbol **FAXEINRICHTUNG ERFORDERLICH**, um das Menü mit den erforderlichen Einstellungen zu öffnen.
4. Berühren Sie das Symbol **DATUM/ZEIT**, um die Einstellungen anzuzeigen.
5. Wählen Sie das Datumsformat aus, und geben Sie anschließend das Datum ein.
6. Wählen Sie das Zeitformat aus, und geben Sie anschließend die Uhrzeit ein.
7. Berühren Sie **OK**, um die Einstellungen zu übernehmen.

Einstellen von Datum und Uhrzeit bei den Modellen HP LaserJet M3035 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series

Die Einstellungen für Datum und Uhrzeit für das Faxmodem entsprechen den Werten des MFP. Wenn Sie das MFP jetzt zum ersten Mal einschalten, werden Sie zur Eingabe dieser Informationen aufgefordert.

Gehen Sie folgendermaßen vor, um die Einstellungen für Datum und Uhrzeit zu überprüfen oder zu ändern.

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zu **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Initialisierungseinrichtung** und berühren Sie es, um das Einstellmenü anzuzeigen, und berühren Sie dann **Faxeinrichtung**.
3. Berühren Sie **Erforderliche Einstellungen**.
4. Wählen Sie das Datumsformat aus, und geben Sie anschließend das Datum ein.
5. Wählen Sie das Zeitformat aus, und geben Sie anschließend die Uhrzeit ein.
6. Berühren Sie **Speichern**, um die Einstellungen zu übernehmen.

Überprüfen oder Ändern von Land/Region des MFP-Geräts/Faxmodems

Die Standorteinstellung identifiziert das Land/die Region, in dem/der sich das MFP/Faxmodem befindet. Diese Einstellung legt auch das Datums-/Uhrzeitformat sowie den Bereich der Ruföne bis zur Rufannahme (mindestens/höchstens) für das Land/die Region fest. Da diese Einstellung in einigen Ländern/Regionen gesetzlich vorgeschrieben ist, ist sie für die Funktionsfähigkeit des Faxmodems Voraussetzung. Wenn Sie den Drucker jetzt zum ersten Mal einschalten, werden Sie zur Eingabe dieser Informationen aufgefordert.

So überprüfen oder ändern Sie die Standorteinstellung bei den Modellen HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü aufzurufen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Berühren Sie das Symbol **FAXEINRICHTUNG ERFORDERLICH**, um das Menü mit den erforderlichen Einstellungen zu öffnen.
4. Berühren Sie **Faxkopfzeile**, um die Faxkopfeinstellungen anzuzeigen.
5. Berühren Sie **Ort**, um die Liste der Länder/Regionen anzuzeigen.
6. Blättern Sie durch die Liste, bis Sie Ihr Land/Ihre Region gefunden haben, und wählen Sie anschließend den gewünschten Eintrag aus, indem Sie ihn berühren.

So überprüfen oder ändern Sie die Standorteinstellung bei den Modellen HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zu **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Initialisierungseinrichtung** und berühren Sie es, um das Einstellmenü anzuzeigen.
3. Berühren Sie **Faxeinrichtung**, um das Faxeinrichtungsmenü anzuzeigen, und berühren Sie **Erforderliche Einstellungen**.
4. Berühren Sie **Ort**, um die Liste der Länder/Regionen anzuzeigen.
5. Blättern Sie durch die Liste, bis Sie Ihr Land/Ihre Region gefunden haben, und wählen Sie anschließend den gewünschten Eintrag aus, indem Sie ihn berühren.
6. Berühren Sie **Speichern**, um die Einstellungen zu speichern.

Faxkopf einstellen

In den Faxkopfeinstellungen werden eine Telefonnummer und ein Firmenname festgelegt, die in den Faxkopf übernommen werden. Diese Angaben sind vorgeschrieben und müssen gemacht werden.

Wenn das Faxsymbol auf der Bedienfeldanzeige erscheint und nicht mit **Nicht konfiguriert** überschrieben und/oder ausgeblendet ist, haben Sie alle erforderlichen Konfigurationsschritte durchgeführt. Informationen zum Senden eines Faxes finden Sie unter [„Verwenden der Faxfunktion“ auf Seite 69](#).

Überprüfen oder Ändern der Faxkopfzeile bei den Modellen HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü aufzurufen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Berühren Sie das Symbol **FAXEINRICHTUNG ERFORDERLICH**, um das Menü mit den erforderlichen Einstellungen zu öffnen.
4. Berühren Sie das Symbol **Faxkopfzeile**, um die Einstellungen anzuzeigen.
5. Berühren Sie **Telefonnummer**, um die Tastatur anzuzeigen.

6. Geben Sie eine Telefonnummer ein, und berühren Sie anschließend **OK**, um zum Faxkopfmenü zurückzukehren.
7. Berühren Sie **Firmenname**, um die Tastatur anzuzeigen.
8. Geben Sie den Firmennamen ein, und berühren Sie dann **OK**, um die Einstellung zu übernehmen.

So überprüfen oder ändern Sie die Faxkopfzeile bei den Modellen HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zu **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Initialisierungseinrichtung** und berühren Sie es, um das Menü für die Erstkonfiguration anzuzeigen.
3. Berühren Sie **Faxeinrichtung**, um das Menü für die Faxkonfiguration zu öffnen.
4. Berühren Sie das Symbol **Erforderliche Einstellungen**, um das Menü mit den erforderlichen Einstellungen zu öffnen.
5. Berühren Sie **Kopfzeile für Faxnachr.**, um die Faxkopfinformationen anzuzeigen.
6. Berühren Sie **Telefonnummer**, um den Bildschirm mit der Telefonnummer aufzurufen.
7. Berühren Sie das Textfeld, um die Tastatur anzuzeigen.
8. Geben Sie über die Tastatur die Telefonnummer ein, und berühren Sie **OK**.
9. Berühren Sie **Speichern**, um die Telefonnummer für den Faxkopf zu speichern.
10. Berühren Sie **Firmenname**, und wiederholen Sie den obigen Vorgang.

2 Festlegen der FaxEinstellungen

In diesem Kapitel werden die Konfigurationseinstellungen für das MFP Faxmodem beschrieben, auf die Sie über das Faxmenü auf dem Bedienfeld zugreifen können. Neben dem Bedienfeld haben Sie auf diese Einstellungen auch über Fernkonfigurationstools Zugriff.

 **HINWEIS:** Informationen zu den folgenden Einstellungen finden Sie unter [„Einrichtung“ auf Seite 1](#). Die folgenden FaxEinstellungen werden im ersten Kapitel beschrieben und sind hier nicht enthalten: Fax abbrechen; Datum und Uhrzeit einstellen; Standort einstellen; Faxkopf einstellen.

Faxfernkonfiguration

Neben dem MFP Bedienfeld können Sie das Faxmodem auch mithilfe verschiedener Softwareprogramme von einem entfernten Standort konfigurieren. Da das MFP einen eingebetteten Webserver (EWS) enthält, können Sie das Faxmodem entweder über einen Webbrowser oder mit HP Web Jetadmin (WJA) über das Internet konfigurieren. Darüber hinaus ist es möglich, das Faxmodem mit einem Netzwerk-Computer und dem HP MFP Digital Sending Software-Konfigurationsdienstprogramm (DSS) über das Netzwerk zu konfigurieren. Diese Tools bieten Zugriff auf die meisten Konfigurationseinstellungen für das Faxmodem, die über das MFP Faxmenü, das in diesem Dokument beschrieben wird, verfügbar sind.

 **HINWEIS:** Das DSS-Konfigurationsdienstprogramm kann die analoge Faxfunktion für das MFP deaktivieren oder aktivieren. Wenn das analoge Fax durch das DSS-Konfigurationsdienstprogramm deaktiviert und das MFP anschließend vom Konfigurationsdienstprogramm getrennt wird, wird die Option "An Fax senden" im EWS oder WJA Digital Sending-Menü nicht angezeigt. In diesem Fall müssen Sie das analoge Fax für das MFP mithilfe des DSS-Konfigurationsdienstprogramms aktivieren.

Webbrowser

Das MFP enthält einen integrierten Webserver (Embedded Web Server, EWS). Durch den EWS ist es möglich, auf die in diesem Kapitel beschriebenen analogen Fax Einstellungen über einen Webbrowser zuzugreifen und sie anzupassen.

Gehen Sie folgendermaßen vor, um über einen Webbrowser auf die EWS-Fax Einstellungsbildschirme zuzugreifen.

1. Geben Sie die IP-Adresse des MFP in die Adressleiste des Browsers ein, und drücken Sie **Eingabe**, um den EWS-Bildschirm "MFP konfigurieren" aufzurufen. Um die IP-Adresse des MFP zu erhalten, drücken Sie eine MFP Konfigurationsseite.

 **HINWEIS:** Bei Einsatz des DSS wird eine Meldung auf dem EWS angezeigt, die angibt, dass das DSS die Steuerung übernimmt. Das bedeutet, dass Einstellungen nur im DSS geändert werden können.

2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Digital Sending**.
3. Klicken Sie auf die Registerkarte **Fax senden**, um den Bildschirm für die Faxkonfigurationseinstellungen zu öffnen.
4. Nehmen Sie im Fax Einstellungsbildschirm die gewünschten Änderungen vor, und klicken Sie auf **OK**, um die Einstellungen zu übernehmen. Durch Klicken auf **Erweitert** können Sie den Bildschirm mit den erweiterten MFP-Modemeinstellungen öffnen. Informationen zu den Einstellungen finden Sie in den jeweiligen Beschreibungen in diesem Handbuch.
5. Nachdem Sie die gewünschten Änderungen vorgenommen haben, klicken Sie auf **OK**, um die Einstellungen zu übernehmen.

HP Web Jetadmin

Gehen Sie folgendermaßen vor, um mit HP Web Jetadmin auf die analogen Fax Einstellungen für das MFP zuzugreifen. Ausführliche Informationen zu HP Web Jetadmin finden Sie im **HP Web Jetadmin Handbuch**.

1. Starten Sie HP Web JetAdmin.
2. Geben Sie im Textfeld **Auf einen Blick** die IP-Adresse des MFP im Textfeld **Schnelle Gerätesuche** ein, und klicken Sie anschließend auf **Weiter**, um den Gerätestatus im rechten Fenster anzuzeigen. Wählen Sie im Dropdown-Statusmenü in diesem Fenster die Option **Digital Sending und Fax**.
3. Konfigurieren Sie die Optionen in den Abschnitten **Faxeinstellungen** oder **Erweiterte Faxeinstellungen**. Informationen zu den einzelnen Einstellungen finden Sie in der Kontexthilfe neben der jeweiligen Einstellung.
4. Nachdem Sie die gewünschten Änderungen vorgenommen haben, klicken Sie auf **Übernehmen**, um die Einstellungen zu übernehmen.

Neben der Konfiguration eines einzelnen MFP können Sie auch eine Mehrgerätekonfiguration durchführen. Im Mehrgerätemodus werden mehrere MFPs auf einmal konfiguriert. Ausführliche Informationen zu dieser Funktion finden Sie im **HP Web Jetadmin Handbuch**.

HP MFP Digital Sending Software-Konfigurationsdienstprogramm

Gehen Sie folgendermaßen vor, um mit dem DSS-Konfigurationsdienstprogramm auf die analogen Fax Einstellungen für das MFP zuzugreifen.

1. Starten Sie das Dienstprogramm (auf dem Computer oder Server), um den Hauptbildschirm zu öffnen.
2. Wählen Sie das MFP aus, und klicken Sie auf die Schaltfläche **MFP konfigurieren** im Hauptbildschirm. Klicken Sie anschließend auf die Registerkarte **An Fax senden**, um den Fax Einstellungsbildschirm anzuzeigen.
3. Um die Faxfunktionen des MFP zu aktivieren, wählen Sie die Option **"An Fax senden" aktivieren** aus. Um auf die Einstellungen des analogen Fax zuzugreifen, wählen Sie die Option für das interne Modem des MFP-Geräts in der Dropdown-Liste **Faxe senden** aus. Nehmen Sie im Fax Einstellungsbildschirm die gewünschten Änderungen vor, und klicken Sie auf **OK**, um die Einstellungen zu übernehmen. Durch Klicken auf **Erweitert** können Sie den Bildschirm mit den erweiterten MFP-Modemeinstellungen öffnen.

Informationen zu diesen Einstellungen finden Sie in den jeweiligen Beschreibungen in diesem Handbuch.

4. Nachdem Sie die gewünschten Änderungen vorgenommen haben, klicken Sie auf **OK**, um die Einstellungen zu übernehmen.

Neben der Konfiguration eines einzelnen MFP können Sie auch mehrere Geräte konfigurieren. Weitere Informationen über das HP MFP Digital Sending-Konfigurationsdienstprogramm finden Sie im **HP MFP Digital Sending Software-Benutzerhandbuch** oder im **HP MFP Digital Sending Software-Support-Handbuch**.

 **HINWEIS:** Abhängig von den Funktionen und Einstellungen Ihrer Faxmethode sind einige dieser Optionen unter Umständen nicht verfügbar oder konfigurierbar.

Sendeeinstellungen

So stellen Sie die Wahltonerkennung ein

Die Einstellung für die Wahltonerkennung bestimmt, ob das Fax vor dem Senden den Wahlton überprüft.

So stellen Sie die Wahltonerkennung ein (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **FAXSENDUNG** und berühren Sie den Eintrag.
4. Navigieren Sie zu **Wählton ermitteln** und berühren Sie den Eintrag, um die Einstellungen der Wahltonerkennung anzuzeigen.
5. Berühren Sie **AUS** (Voreinstellung), um die Wahltonerkennung zu deaktivieren, oder **EIN**, um sie zu aktivieren.

So stellen Sie die Wahltonerkennung ein (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Initialisierungseinrichtung** und berühren Sie den Eintrag, um das Menü für die Erstkonfiguration anzuzeigen.
3. Berühren Sie **Faxeinrichtung**, um das Menü für die Faxkonfiguration zu öffnen.
4. Berühren Sie **Fax-Sendeeinstellungen** und navigieren Sie mit dem Pfeil nach unten zu **Wählton ermitteln**.
5. Berühren Sie **Aktiviert** (Standardeinstellung), um die Wahltonerkennung zu aktivieren, oder **Deaktiviert**, um sie zu deaktivieren.

So stellen Sie den Seitentitel ein (abgehende Faxe)

Der Seitentitel besteht aus Datum, Uhrzeit, Firmenname, Telefonnummer und Seitenzahl und wird oben auf die Seiten abgehender Faxe gedruckt. Diese Einstellung bestimmt, ob die Kopfzeile oben auf der Seite eingefügt oder als Überlagerung gedruckt wird. Wenn die Kopfzeile oben auf der Seite erscheint, wird der Text nach unten verschoben. Dies kann dazu führen, dass sich der Textteil am Ende einer Seite auf eine zweite Seite verschiebt, so dass unter Umständen eine weitere Seite gedruckt wird. Wenn die Kopfzeile als Überlagerung gedruckt wird, wird der Text auf der Seite nicht verschoben, möglicherweise wird aber Text auf der Seite überdruckt.

 **HINWEIS:** Bei aktivierter Faxweiterleitungsfunktion wird der Seitentitel immer oben auf der Seite eingefügt, auch wenn die Überlagerungsoption aktiviert ist.

So stellen Sie den Seitentitel für abgehende Faxe ein (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.

3. Navigieren Sie zu **FAXSENDUNG** und berühren Sie den Eintrag.
4. Berühren Sie **SEITENTITEL**, um die Faxkopfeinstellungen anzuzeigen.
5. Berühren Sie **Ja**, um die Kopfzeile als Überlagerung zu drucken, oder **Nein** (Voreinstellung), um die Kopfzeile oben auf der Seite einzufügen.

So stellen Sie den Seitentitel für abgehende Faxe ein (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Berühren Sie auf dem Bedienfeld das Symbol **Administration**, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Standard-Joboptionen** und berühren Sie den Eintrag.
3. Navigieren Sie zu **Standard-Faxoptionen** und berühren Sie den Eintrag.
4. Navigieren Sie zu **FAXSENDUNG** und berühren Sie den Eintrag.
5. Berühren Sie **Faxkopfzeile**, um die Faxkopfeinstellungen anzuzeigen.
6. Berühren Sie **Overlay**, um die Kopfzeile als Überlagerung zu drucken, oder **Voranstellen** (Voreinstellung), um die Kopfzeile oben auf der Seite einzufügen.
7. Berühren Sie **Speichern**.

So stellen Sie den Wählmodus ein

Die Einstellung des Wählmodus legt fest, auf welche Weise gewählt wird: entweder Tonwahl (Tastentelefone) oder Impulswahl (Wählscheibentelefone).

Gehen Sie folgendermaßen vor, um den Wählmodus einzustellen.

So stellen Sie den Wählmodus ein (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **FAXSENDUNG** und berühren Sie den Eintrag. Rollen Sie mit dem Pfeil nach unten zu **Wählmodus**.
4. Berühren Sie **Wählmodus**, um die Wählmoduseinstellungen anzuzeigen.
5. Berühren Sie **Ton** (Voreinstellung), um das Fax auf Tonwahl einzustellen, oder **Puls**, um es auf Impulswahl einzustellen.

So stellen Sie den Wählmodus ein (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Initialisierungseinrichtung** und berühren Sie den Eintrag, um das Menü für die Erstkonfiguration anzuzeigen.
3. Berühren Sie **Faxeinrichtung**, um das Menü für die Faxkonfiguration zu öffnen.

4. Berühren Sie **Fax-Sendeeinstellungen** und navigieren Sie mit dem Pfeil nach unten zu **Wählmodus**.
5. Berühren Sie **Wählmodus**, um die Wählmoduseinstellungen anzuzeigen.
6. Berühren Sie **Ton** (Voreinstellung), um das Fax auf Tonwahl einzustellen, oder **Puls**, um es auf Impulswahl einzustellen.
7. Berühren Sie **Speichern**.

So richten Sie ein Wahlpräfix ein

Die Wählpräfixeinstellung gibt Ihnen die Möglichkeit, beim Wählen ein Präfix (z. B. "9" für eine Amtsleitung) einzugeben. Dieses Präfix wird beim Wählen automatisch allen Telefonnummern hinzugefügt.

 **HINWEIS:** Unter Umständen ist eine Pause zwischen Präfix und Telefonnummer erforderlich. Um eine Pause von zwei Sekunden einzufügen, geben Sie ein Komma (,) ein. Weitere Informationen zur Verwendung eines Kommas finden Sie unter „Fax senden“ auf Seite 74.

So stellen Sie das Wählpräfix ein (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **FAXSENDUNG** und berühren Sie den Eintrag.
4. Navigieren Sie zu **VORWAHLEINSTELLUNG** und berühren Sie den Eintrag, um die Präfixeinstellungen anzuzeigen.
5. Berühren Sie **AUS** (Voreinstellung), um die Wählpräfixoption zu deaktivieren, oder **Ben.def.**, um die Tastatur anzuzeigen und ein Präfix einzugeben.
6. Geben Sie die Präfixziffer(n) ein und berühren Sie **OK**.

So stellen Sie das Wählpräfix ein (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Initialisierungseinrichtung** und berühren Sie den Eintrag, um das Menü für die Erstkonfiguration anzuzeigen.
3. Berühren Sie **Faxeinrichtung**, um das Menü für die Faxkonfiguration zu öffnen.
4. Berühren Sie **Fax-Sendeeinstellungen** und navigieren Sie mit dem Pfeil nach unten zu **Wählpräfix**, um die Wählpräfixeinstellungen anzuzeigen.
5. Berühren Sie **Ben.def.**, und geben Sie die Wahlpräfixnummer ein.

 **HINWEIS:** Wenn Sie kein Wahlpräfix verwenden möchten, berühren Sie zunächst **AUS** (Standardeinstellung) und danach **Speichern**. Sie brauchen dann die restlichen Schritte nicht durchzuführen.

6. Berühren Sie **Speichern**, um das Fenster **Wählpräfix einrichten** zu öffnen.

7. Berühren Sie **Wählpräfix**.
8. Berühren Sie das Textfeld, um die Tastatur anzuzeigen.
9. Geben Sie die Wählpräfixnummer ein und berühren Sie **OK**.
10. Berühren Sie **Speichern**.

So legen Sie Wahlwiederholungsregeln fest

Einstellen der Wahlwiederholung im Besetztfall

Die Einstellung für Wahlwiederholung im Besetztfall bestimmt, wie oft (0 bis 9 Mal) das Faxmodem im Besetztfall eine Nummer wählt. Das Intervall zwischen den einzelnen Versuchen wird mit dem Wahlwiederholungsintervall festgelegt.

So ändern Sie die Einstellung für die Wahlwiederholung im Besetztfall beim HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie beim HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **FAXSENDUNG** und berühren Sie den Eintrag.
4. Berühren Sie **Wahlwiederholung bei Besetzt**, um den Einstellungsbildschirm für die Wahlwiederholung im Besetztfall zu öffnen.
5. Wählen Sie mit den Pfeilen nach oben bzw. nach unten den gewünschten Wert aus (Voreinstellung=3), und berühren Sie anschließend **OK**.

So ändern Sie die Einstellung für die Wahlwiederholung im Besetztfall beim HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Initialisierungseinrichtung** und berühren Sie den Eintrag.
3. Navigieren Sie zu **Faxeinrichtung** und berühren Sie den Eintrag.
4. Berühren Sie **Fax-Sendeeinstellungen** und navigieren Sie mit dem Pfeil nach unten zu **Wahlwiederholung bei Besetzt**.
5. Berühren Sie das Textfeld, um die Tastatur anzuzeigen.
6. Geben Sie einen Wert zwischen 0 und 9 ein und berühren Sie **OK**.
7. Berühren Sie **Speichern**.

Einstellen der Wahlwiederholung bei keiner Antwort

Die Einstellung für Wahlwiederholung bei keiner Antwort legt fest, wie oft das Faxmodem eine Wahlwiederholung durchführt, wenn die gewählte Nummer nicht antwortet. Für die Zahl der Versuche kann je nach Einstellung des Landes/der Region entweder der Wert 0 bis 1 (in den USA) oder 0 bis 2 angegeben werden. Das Intervall zwischen den einzelnen Versuchen wird durch die Einstellung "Wahlwiederholungsintervall" festgelegt.

So stellen Sie die Wahlwiederholung bei keiner Antwort ein (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie beim HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **FAXSENDUNG** und berühren Sie den Eintrag.
4. Navigieren Sie zu **Wahlwiederholung bei keiner Antwort** und berühren Sie den Eintrag, um den Einstellungsbildschirm anzuzeigen.
5. Wählen Sie mit den Pfeilen nach oben bzw. nach unten den gewünschten Wert aus (Voreinstellung=0), und berühren Sie anschließend **OK**.

So ändern Sie die Einstellung für die Wahlwiederholung im Besetztfall beim HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Initialisierungseinrichtung** und berühren Sie den Eintrag, um das Menü für die Erstkonfiguration anzuzeigen.
3. Navigieren Sie zu **Faxeinrichtung** und berühren Sie den Eintrag, um das Menü für die Faxkonfiguration anzuzeigen.
4. Berühren Sie **Fax-Sendeeinstellungen** und navigieren Sie mit dem Pfeil nach unten zu **Wahlwiederholung bei keiner Antwort**.
5. Berühren Sie **Nie** oder **Einmal**.
6. Berühren Sie **Speichern**.

Festlegen des Wahlwiederholungsintervalls

Die Einstellung für das Wahlwiederholungsintervall legt fest, wie viele Minuten zwischen den einzelnen Versuchen vergehen, wenn die gewählte Nummer besetzt ist oder nicht antwortet.

 **HINWEIS:** Unter Umständen lesen Sie auf dem Bedienfeld eine Wahlwiederholungsmeldung, wenn folgende Einstellungen deaktiviert sind: **Wahlwiederholung im Besetztfall** und **Wahlwiederholung bei keiner Antwort**. Dies geschieht, wenn das Faxmodem eine Nummer wählt und eine Verbindung aufbaut und diese Verbindung anschließend unterbrochen wird. Als Reaktion auf diesen Fehlerzustand führt das Faxmodem ungeachtet der Wahlwiederholungseinstellungen zwei automatische Wahlwiederholungsversuche durch (den ersten mit 26.400 Bit/s und, falls dieser fehlschlägt, den zweiten mit 14.400 Bit/s). Während der Wahlwiederholung wird auf dem Bedienfeld eine Meldung angezeigt, die besagt, dass gerade eine Wahlwiederholung stattfindet.

So stellen Sie das Wahlwiederholungsintervall ein (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **FAXSENDUNG** und berühren Sie den Eintrag.

4. Navigieren Sie zu **Wahlwiederholungsintervall** und berühren Sie den Eintrag, um den Einstellungsbildschirm anzuzeigen.
5. Wählen Sie mit den Pfeilen nach oben bzw. nach unten den gewünschten Wert aus (1 bis 5 Minuten, Voreinstellung 5) und berühren Sie anschließend **OK**.

So stellen Sie das Wahlwiederholungsintervall ein (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Initialisierungseinrichtung** und berühren Sie den Eintrag, um das Menü für die Erstkonfiguration anzuzeigen.
3. Berühren Sie **Faxeinrichtung**, um das Menü für die Faxkonfiguration zu öffnen.
4. Berühren Sie **Fax-Sendeeinstellungen** und navigieren Sie mit dem Pfeil nach unten zu **Wahlwiederholungsintervall**.
5. Berühren Sie das Textfeld, um die Tastatur anzuzeigen.
6. Geben Sie einen Wert von 1 bis 5 ein, und berühren Sie **OK**.
7. Berühren Sie **Speichern**.

So stellen Sie die Auflösung für abgehende Faxe ein

Die Auflösungseinstellung für abgehende Faxe bestimmt die maximale Auflösung, die vom empfangenden Fax unterstützt wird. Das Faxmodem verwendet die höchstmögliche Auflösung, die durch diese Einstellung festgelegt wird, und die maximale Auflösung des empfangenden Faxes.

 **HINWEIS:** Faxe, die breiter als 21,25 cm sind, werden automatisch mit der Einstellung "Standard" oder "Fein" gesendet, um Übertragungszeit zu sparen.

HINWEIS: Die Standardauflösung ist niedriger als bei früheren MFP Modellen. So war beispielsweise die Standardauflösung bei früheren MFP Modellen FEIN (200 x 200 dpi).

HINWEIS: Je höher die Auflösung ist, desto mehr Übertragungszeit wird benötigt.

So stellen Sie die Auflösung für abgehende Faxe ein (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **FAXSENDUNG** und berühren Sie den Eintrag.
4. Berühren Sie **STANDARDAUFLÖSUNG**, um die Auflösungseinstellungen anzuzeigen.
5. Berühren Sie **Standard** (200 x 100 dpi, Voreinstellung), **Fein** (200 x 200 dpi) oder **Superfein** (300 x 300 dpi), um die Auflösung auszuwählen.

So stellen Sie die Auflösung für abgehende Faxe ein (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie **Standard-Joboptionen**.
3. Berühren Sie **Standard-Faxoptionen**.
4. Navigieren Sie zu **FAXSENDUNG** und berühren Sie den Eintrag.
5. Berühren Sie **Auflösung**, um die Auflösungseinstellungen anzuzeigen.
6. Berühren Sie **Standard** (200 x 100 dpi, Voreinstellung), **Fein** (200 x 200 dpi) oder **Superfein** (300 x 300 dpi), um die Auflösung auszuwählen.
7. Berühren Sie **Speichern**.

So legen Sie AbrechnungsCodes fest

Ist die Einstellung für AbrechnungsCodes aktiviert, wird der Benutzer beim Senden eines Faxes zur Eingabe einer Nummer aufgefordert. Diese Nummer wird in den Abrechnungscode-Bericht eingetragen. Um den Abrechnungscode-Bericht anzuzeigen, können Sie ihn entweder drucken oder mithilfe einer Anwendung abfragen.

So legen Sie AbrechnungsCodes fest (HP LaserJet 4345mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp, 9040/9050mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **FAXSENDUNG** und berühren Sie den Eintrag, um die Faxsendeeinstellungen anzuzeigen.
4. Navigieren Sie zu **ABRECHNUNGSCODE** und berühren Sie den Eintrag, um die Einstellungen für AbrechnungsCodes anzuzeigen.
5. Berühren Sie **Ben.def.**, um das Fenster für AbrechnungsCodes zu öffnen. Wählen Sie mit den Pfeilen nach oben bzw. nach unten aus, wie viele Stellen der Abrechnungscode mindestens haben soll, und berühren Sie dann **OK**, um die AbrechnungsCodes zu aktivieren. Zum Deaktivieren von AbrechnungsCodes berühren Sie **AUS** (Voreinstellung).

So legen Sie AbrechnungsCodes fest (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Initialisierungseinrichtung**, berühren Sie den Eintrag und dann **Faxeinrichtung**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Berühren Sie **Fax-Sendeeinstellungen**, um die Faxsendeeinstellungen zu öffnen.
4. Navigieren Sie zu **AbrechnungsCodes** und berühren Sie den Eintrag, um die Einstellungen für AbrechnungsCodes anzuzeigen.
5. Berühren Sie **Ben.def.**, um die AbrechnungsCodefunktion zu aktivieren.

 **HINWEIS:** Wenn Sie keine AbrechnungsCodes verwenden möchten, berühren Sie zunächst **AUS** und danach **Speichern**. Sie brauchen dann die restlichen Schritte nicht durchzuführen.

6. Berühren Sie **Speichern**, um das Fenster **Abrechnungscode** zu öffnen.
7. Berühren Sie das Textfeld, um die Tastatur anzuzeigen.
8. Geben Sie die Mindestanzahl von Ziffern für den Abrechnungscode ein und berühren Sie dann **OK**.
9. Berühren Sie **Speichern**.

So stellen Sie den JBIG-Komprimierungsmodus ein

Das Aktivieren der JBIG-Komprimierung kann die Telefonkosten senken, indem die Faxübertragungszeit verringert wird, und ist daher die bevorzugte Einstellung. Allerdings kann JBIG auch Kompatibilitätsprobleme bei der Kommunikation mit einigen älteren Faxgeräten verursachen. In diesem Fall müssen Sie die Funktion unter Umständen deaktivieren.

 **HINWEIS:** Die JBIG-Komprimierung funktioniert nur, wenn sowohl das sendende als auch das empfangende Faxgerät mit der JBIG-Komprimierung arbeitet.

Gehen Sie folgendermaßen vor, um die JBIG-Komprimierung zu aktivieren bzw. zu deaktivieren.

So stellen Sie den JBIG-Komprimierungsmodus ein (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Berühren Sie **FAXEINRICHTUNG OPTIONAL**, um die optionalen Konfigurationseinstellungen anzuzeigen.
4. Berühren Sie **JBIG-Komprimierung**, um die Einstellungen anzuzeigen.
5. Berühren Sie **EIN** (Voreinstellung), um die JBIG-Komprimierung zu aktivieren, oder **AUS**, um sie zu deaktivieren.

So stellen Sie den JBIG-Komprimierungsmodus ein (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Initialisierungseinrichtung** und berühren Sie den Eintrag.
3. Navigieren Sie zu **Faxeinrichtung** und berühren Sie den Eintrag.
4. Navigieren Sie zu **Fax-Sendeeinstellungen** und berühren Sie den Eintrag.
5. Berühren Sie **JBIG-Komprimierung**, um die Einstellungen anzuzeigen.
6. Berühren Sie **Aktivieren** (Voreinstellung), um die JBIG-Komprimierung zu aktivieren, oder **Deaktiviert**, um sie zu deaktivieren.

So ändern Sie die Schärfeeinstellung

Die Schärfeeinstellung legt die Schärfe fest, mit der der Scanner des MFP Ihre Vorlage einliest. Die Schärfeeinstellung verbessert die Darstellung des Originals, so dass undeutliche oder feine Text- und Bildstellen schärfer wiedergegeben werden. Mit zunehmender Schärfe erhöht sich die Auflösung, was wiederum die Übertragungszeit verlängert.

So ändern Sie die Schärfeeinstellungen beim HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie beim HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp

1. Berühren Sie im Hauptbildschirm des Bedienfelds das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm zu öffnen.
2. Berühren Sie **Einstellungen**, um den Einstellungsbildschirm zu öffnen.
3. Berühren Sie das Symbol **Faxeinstellungen**, um den Faxeinstellungsbildschirm anzuzeigen.
4. Berühren Sie auf der Registerkarte **OPTIMIEREN** den linken Pfeil, um die Schärfe zu reduzieren, oder den rechten Pfeil, um die Schärfe zu erhöhen.
5. Berühren Sie auf dem Display **OK**, um die Einstellung zu übernehmen.

So ändern Sie die Schärfeeinstellungen beim HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series

1. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm aufzurufen.
2. Navigieren Sie zu **Weitere Optionen** und berühren Sie den Eintrag.
3. Navigieren Sie zu **Bildanpassung** und berühren Sie den Eintrag.
4. Navigieren Sie zu **Schärfe** und berühren Sie den Eintrag.
5. Berühren Sie den linken Pfeil, um die Schärfe zu reduzieren, oder den rechten Pfeil, um die Schärfe zu erhöhen.
6. Berühren Sie auf dem Display **OK**, um die Einstellung zu übernehmen.

So ändern Sie die Hintergrundeinstellung

Wenn Sie ein Dokument faxen wollen, das auf farbigem Papier gedruckt ist, können Sie die Faxqualität verbessern, indem Sie den Hintergrund entfernen, der Streifen oder unscharfe Stellen verursachen könnte.

So ändern Sie die Hintergrundeinstellungen beim HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie beim HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp

1. Berühren Sie im Hauptbildschirm des Bedienfelds das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm zu öffnen.
2. Berühren Sie **Einstellungen**, um den Einstellungsbildschirm zu öffnen.
3. Berühren Sie das Symbol **Faxeinstellungen**, um den Faxeinstellungsbildschirm anzuzeigen.
4. Berühren Sie auf der Registerkarte **OPTIMIEREN** den linken Pfeil, um den Hintergrund zu verstärken, oder den rechten Pfeil, um den Hintergrund zu reduzieren.
5. Berühren Sie auf dem Display **OK**, um die Einstellung zu übernehmen.

So ändern Sie die Hintergrundereinstellungen beim HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series

1. Berühren Sie im Bedienfeld das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm aufzurufen.
2. Navigieren Sie zu **Weitere Optionen** und berühren Sie den Eintrag.
3. Navigieren Sie zu **Bildanpassung** und berühren Sie den Eintrag.
4. Navigieren Sie zu **Hintergrundbereinigung** und berühren Sie den Eintrag.
5. Berühren Sie den linken oder den rechten Pfeil, um die Hintergrundereinstellung zu ändern.
6. Berühren Sie auf dem Display **OK**, um die Einstellung zu übernehmen.

So ändern Sie die Einstellung hell/dunkel

Die Einstellung hell/dunkel legt fest, wie hell oder dunkel das übertragene Bild auf dem Faxgerät des Empfängers dargestellt wird.

So ändern Sie die Einstellung hell/dunkel beim HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie beim HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp

1. Berühren Sie im Hauptbildschirm des Bedienfelds das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm zu öffnen.
2. Berühren Sie **Einstellungen**, um den Einstellungsbildschirm zu öffnen.
3. Berühren Sie den Pfeil **Hell**, um das Bild heller darzustellen, oder den Pfeil **Dunkel**, um es dunkler darzustellen.
4. Berühren Sie auf dem Display **OK**, um die Einstellung zu übernehmen.

So ändern Sie die Einstellung hell/dunkel beim HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series

1. Berühren Sie im Bedienfeld das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm aufzurufen.
2. Navigieren Sie zu **Weitere Optionen** und berühren Sie den Eintrag.
3. Navigieren Sie zu **Bildanpassung** und berühren Sie den Eintrag.
4. Navigieren Sie zu **Helligkeit** und berühren Sie den Eintrag.
5. Berühren Sie den linken Pfeil, um die Helligkeit zu erhöhen, oder den rechten Pfeil, um sie zu verringern.
6. Berühren Sie auf dem Display **OK**, um die Einstellung zu übernehmen.

So aktivieren Sie die Faxnummerbestätigung

Wenn die Faxnummerbestätigung aktiviert ist, muss die Faxnummer zweimal eingegeben werden, um falsche Eingaben zu vermeiden. Die Standardeinstellung dieser Funktion lautet **Deaktiviert**.

So aktivieren Sie die Faxnummerbestätigung (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Berühren Sie auf dem Bedienfeld das Symbol **Administration**, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Initialisierungseinrichtung**, berühren Sie die Option und danach **Sendeeinrichtung**.
3. Navigieren Sie zu **Faxnummerbestätigung**, und berühren Sie die Option.
4. Berühren Sie **Aktivieren**.
5. Berühren Sie **Speichern**.

So aktivieren Sie die Faxnummerkurzwahl

Wenn diese Funktion aktiviert ist, werden die eingegebenen Faxnummern mit den bereits vorhandenen Kurzwahleinträgen verglichen. Wird eine Übereinstimmung gefunden, können Sie diese bestätigen, damit das MFP-Gerät die Faxaktion automatisch abschließt. Die Standardeinstellung dieser Funktion lautet **Deaktiviert**.

So aktivieren Sie die Faxnummerkurzwahl (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Berühren Sie auf dem Bedienfeld das Symbol **Administration**, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Initialisierungseinrichtung**, berühren Sie die Option und danach **Sendeeinrichtung**.
3. Navigieren Sie zu **Faxnummerkurzwahl**, und berühren Sie die Option.
4. Berühren Sie **Aktivieren**.
5. Berühren Sie **Speichern**.

Empfangseinstellungen

So stellen Sie die Ruftöne bis zur Rufannahme ein

Die Einstellung für Ruftöne bis zur Rufannahme legt fest, nach wie vielen Ruftönen das Faxmodem einen Anruf beantwortet.

 **HINWEIS:** Der standardmäßige Einstellungsbereich für Ruftöne bis zur Rufannahme ist landes-/regionspezifisch.

So stellen Sie die Ruftöne bis zur Rufannahme ein (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie beim HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **FAXEMPFANG** und berühren Sie den Eintrag.
4. Berühren Sie **Rufzeichen vor Annahme**, um den Bildschirm für Ruftöne bis zur Rufannahme anzuzeigen.
5. Wählen Sie mit den Pfeilen nach oben bzw. nach unten den gewünschten Wert aus, und berühren Sie anschließend **OK**.

So stellen Sie die Ruftöne bis zur Rufannahme ein (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Berühren Sie auf dem Bedienfeld das Symbol **Administration**, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Initialisierungseinrichtung**, berühren Sie den Eintrag und dann **Faxeinrichtung**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **Fax-Empfangseinstellungen** und berühren Sie den Eintrag.
4. Berühren Sie **Rufzeichen vor Annahme**, um den Bildschirm für Ruftöne bis zur Rufannahme anzuzeigen.
5. Wählen Sie mit den Pfeilen nach oben bzw. nach unten die Anzahl der Ruftöne (Voreinstellung=2), und berühren Sie anschließend **OK**.
6. Berühren Sie das Textfeld, um die Tastatur anzuzeigen.
7. Geben Sie die Anzahl der Ruftöne (1-9) ein und berühren Sie **OK**.
8. Berühren Sie **Speichern**.

Zeitstempelaufdruck (eingehende Faxe)

Die Einstellung für den Zeitstempelaufdruck aktiviert bzw. deaktiviert die Zeitstempelfunktion für ankommende Faxe. Diese Funktion versieht jede ankommende Faxseite mit Datum, Uhrzeit, Telefonnummer und Seitenzahl.

So stellen Sie den Zeitstempelaufdruck für eingehende Faxe ein (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **FAXEMPfang** und berühren Sie den Eintrag, um die Faxempfangseinstellung anzuzeigen.
4. Navigieren Sie zu **Zeitstempelaufdruck** und berühren Sie den Eintrag, um die Einstellungen anzuzeigen.
5. Berühren Sie **Nein** (Voreinstellung), um die Zeitstempelfunktion zu deaktivieren, oder **Ja**, um sie zu aktivieren.

So stellen Sie den Zeitstempelaufdruck für eingehende Faxe ein (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie **Standard-Joboptionen** und dann **Standard-Faxoptionen**.
3. Berühren Sie **Faxempfang**, um die Einstellungen für den Faxempfang zu öffnen.
4. Berühren Sie **Zeitstempelaufdruck**, um die Einstellungen anzuzeigen.
5. Berühren Sie **Deaktiviert** (Voreinstellung), um die Zeitstempelfunktion zu deaktivieren, oder **Aktiviert**, um sie zu aktivieren.
6. Berühren Sie **Speichern**.

So stellen Sie die Anpassung an die Seitengröße ein

Bei der Auswahl der Seitengröße für das Drucken eines Faxes wählt das MFP aus den verfügbaren Größen diejenige Seitengröße aus, die am besten mit der beabsichtigten Größe übereinstimmt. Wenn die Einstellung "An Seitengröße anpassen" aktiviert ist und das empfangene Bild größer als die Seitengröße ist, versucht das MFP, das Bild entsprechend der Seitengröße zu skalieren. Ist diese Einstellung deaktiviert, wird ein ankommendes Bild, das größer als die Seite ist, auf mehrere Seiten verteilt.

So stellen Sie die Anpassung an die Seitengröße ein (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **FAXEMPfang** und berühren Sie den Eintrag.
4. Berühren Sie **An Seite anpassen**, um die Anpassungseinstellungen anzuzeigen.
5. Berühren Sie **EIN**, um die Option zu aktivieren, oder **AUS** (Voreinstellung), um sie zu deaktivieren.

So stellen Sie die Anpassung an die Seitengröße ein (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie **Standard-Joboptionen** und dann **Standard-Faxoptionen**.
3. Navigieren Sie zu **Faxempfang**, und berühren Sie die Option, um die Faxempfangseinstellung anzuzeigen.
4. Berühren Sie **An Seite anpassen**, um die Einstellungen für die Option "An Seitengröße anpassen" anzuzeigen.
5. Berühren Sie **Aktiviert** (Voreinstellung), um die Seitenanpassung zu aktivieren, oder **Deaktiviert**, um sie zu deaktivieren.
6. Berühren Sie **Speichern**.

So stellen Sie das Papierfach ein

Die Papierfacheinstellung wählt das MFP Papierfach aus, aus dem Papier für das Drucken von Faxen verwendet wird.

So stellen Sie das Papierfach ein (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü aufzurufen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie nach unten und berühren Sie **FAXEMPFANG**.
4. Berühren Sie **Faxpapierfach**, um den Einstellungsbildschirm zu öffnen.
5. Wählen Sie mit den Pfeilen nach oben bzw. nach unten den gewünschten Wert aus (Voreinstellung=0) und berühren Sie anschließend **OK**.

So stellen Sie das Papierfach ein (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie **Standard-Joboptionen**.
3. Berühren Sie **Standard-Faxoptionen**.
4. Berühren Sie **Faxempfang**, um das Menü für den Faxempfang zu öffnen.
5. Berühren Sie **Faxpapierfach**, um das Faxpapierfachmenü anzuzeigen.
6. Berühren Sie das Textfeld, um den Wert für das gewünschte Papierfach einzugeben: **0** (Voreinstellung) - **2**. (Je nachdem, wie viele Papierfächer eingesetzt sind, können mehr Werte angezeigt werden.)
7. Berühren Sie **Speichern**, um die Papierfacheinstellung zu speichern.

So stellen Sie das Zielausgabefach ein

Die Einstellung für das Zielausgabefach legt fest, in welchem MFP Ausgabefach das gedruckte Fax empfangen wird.

So stellen Sie das Zielausgabefach ein (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü aufzurufen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie nach unten und berühren Sie **FAXEMPfang**.
4. Navigieren Sie nach unten und berühren Sie **FAXAusgabefach**, um das Fenster mit den Einstellungen anzuzeigen.
5. Wählen Sie mit den Pfeilen nach oben bzw. nach unten die Nummer des Ausgabefachs (Voreinstellung=0) und berühren Sie anschließend **OK**.

So stellen Sie das Zielausgabefach ein (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

 **HINWEIS:** Einige Menüpunkte (wie zum Beispiel **Ausgabefach**) werden nicht angezeigt, wenn nur eine Auswahl möglich ist.

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie **Standard-Joboptionen**, um das Menü Standard-Joboptionen zu öffnen.
3. Berühren Sie **Standard-Faxoptionen**, um das Menü für den Faxempfang zu öffnen.
4. Berühren Sie **Ausgabefach**, um das Menü "Ausgabefach" zu öffnen.
5. Berühren Sie das Textfeld, um den Wert für das gewünschte Papierfach einzugeben: **0** (Voreinstellung) - **2**. (Je nachdem, wie viele Papierfächer eingesetzt sind, können mehr Werte angezeigt werden.)
6. Berühren Sie **Speichern**.

So blockieren Sie ankommende Faxe

Mithilfe der Faxblockliste können Sie eine Liste unerwünschter Telefonnummern erstellen. Ein Fax, das von einer gesperrten Telefonnummer empfangen wird, wird nicht gedruckt und sofort aus dem Speicher entfernt.

 **HINWEIS:** In die Faxblockliste können nur Ziffern eingegeben werden. Verwenden Sie keine Schrägstriche oder Leerzeichen. Wenn ein Fax von einer gesperrten Telefonnummer verschickt wird und der Absender einen Gedankenstrich oder ein Leerzeichen in der Nummer verwendet, wird das Fax nicht blockiert.

So erstellen Sie eine Faxblockliste

So erstellen Sie eine Liste mit gesperrten Faxnummern (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **FAXEMPfang** und berühren Sie den Eintrag.
4. Navigieren Sie zu **Liste gesperrter Faxnummern** und berühren Sie den Eintrag, um das Menü für gesperrte Faxnummern zu öffnen.
5. Berühren Sie **Gesperrte Nr. hinzufügen**, um die Tastatur aufzurufen.
6. Geben Sie eine Nummer ein und berühren Sie **OK**.
7. Wiederholen Sie die Schritte 5 und 6, um weitere Nummern hinzuzufügen.

So erstellen Sie eine Liste mit gesperrten Faxnummern (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Initialisierungseinrichtung** und berühren Sie den Eintrag.
3. Berühren Sie **Faxeinrichtung**.
4. Navigieren Sie zu **Fax-Empfangseinstellungen** und berühren Sie den Eintrag.
5. Navigieren Sie zu **Liste gesperrter Faxnummern** und berühren Sie den Eintrag, um das Menü für gesperrte Faxnummern zu öffnen.
6. Berühren Sie **Gesperrte Nr. hinzufügen**, um die Tastatur aufzurufen.
7. Geben Sie eine Nummer ein und berühren Sie **OK**.
8. Wiederholen Sie die Schritte 5 und 6, um weitere Nummern hinzuzufügen.

So löschen Sie Nummern aus der Faxblockliste

So entfernen Sie Einträge aus der Liste mit gesperrten Faxnummern (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **FAXEMPfang** und berühren Sie den Eintrag.
4. Berühren Sie **Liste gesperrter Faxnummern**, um das Menü für gesperrte Faxnummern zu öffnen.
5. Berühren Sie **Gesperrte Nr. entfernen**, um die Liste gesperrter Telefonnummern anzuzeigen.

6. Blättern Sie durch die Nummern, und markieren Sie die Telefonnummer, die entfernt werden soll. Berühren Sie anschließend diese Nummer, um Sie zu löschen. Wiederholen Sie diesen Schritt für alle Nummern, die Sie entfernen möchten.
7. Berühren Sie **OK**, um die Liste zu verlassen.

So entfernen Sie Einträge aus der Liste mit gesperrten Faxnummern (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Initialisierungseinrichtung** und berühren Sie den Eintrag.
3. Berühren Sie **Faxeinrichtung**.
4. Navigieren Sie zu **Fax-Empfangseinstellungen** und berühren Sie den Eintrag.
5. Navigieren Sie zu **Liste gesperrter Faxnummern** und berühren Sie den Eintrag, um das Menü für gesperrte Faxnummern zu öffnen.
6. Berühren Sie **Gesperrte Nr. entfernen**, um die Tastatur aufzurufen.
7. Geben Sie eine Nummer ein und berühren Sie **OK**.
8. Wiederholen Sie die Schritte 5 und 6, um weitere Nummern hinzuzufügen.

So löschen Sie alle Nummern aus der Faxblockliste

So entfernen Sie alle Einträge aus der Liste mit gesperrten Faxnummern (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **FAXEMPfang** und berühren Sie den Eintrag.
4. Navigieren Sie zu **Liste gesperrter Faxnummern** und berühren Sie den Eintrag, um das Menü für gesperrte Faxnummern zu öffnen.
5. Berühren Sie **Alle gesperrten Nummern löschen**, um den Einstellungsbildschirm zu öffnen.
6. Berühren Sie **Ja**, um alle Nummern aus der Liste zu löschen, oder **Nein**, um die Liste zu verlassen und die Nummern zu behalten.

So entfernen Sie alle Einträge aus der Liste mit gesperrten Faxnummern (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Initialisierungseinrichtung** und berühren Sie den Eintrag.
3. Berühren Sie **Faxeinrichtung**.
4. Navigieren Sie zu **Fax-Empfangseinstellungen** und berühren Sie den Eintrag.

5. Navigieren Sie zu **Gesperrte Faxnummern** und berühren Sie den Eintrag, um das Menü für gesperrte Faxnummern zu öffnen.
6. Berühren Sie **Alle gesperrten Nummern löschen**, um die Tastatur aufzurufen.
7. Berühren Sie **Ja**, um alle Nummern aus der Liste zu löschen, oder **Nein**, um die Liste zu verlassen und die Nummern zu behalten.

Faxabruf

Einige Faxgeräte können ein Fax zurückhalten, bis ein anderes Faxgerät das Senden des Faxes anfordert. Wenn ein MFP das Senden eines Faxes bei einem anderen Faxgerät, das das Fax bereithält, anfordert, wird dies als Empfang auf Abruf bezeichnet.

So initialisieren Sie den Faxabruf (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp und HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um auf das Hauptmenü zuzugreifen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **FAXFUNKTIONEN** und berühren Sie den Eintrag.
4. Berühren Sie **FAXABRUF STARTEN**, um die Tastatur anzuzeigen.
5. Geben Sie über die Tastatur eine Nummer für den Faxabruf ein und berühren Sie **OK**.
6. Geben Sie über das Tastenfeld eine Nummer für den Faxabruf ein und berühren Sie **Start**.
7. Die eingegebene Nummer wird gewählt. Wird ein gespeichertes Fax auf dem angewählten Faxgerät gehalten, erfolgt die Übertragung des Faxes an das MFP, wo das Fax gedruckt wird. Falls kein Fax vorliegt, wird die Meldung **Kein Fax verfügbar** angezeigt. Falls das Faxgerät keinen Faxabruf unterstützt, wird die Fehlermeldung **Abruf ungültig** angezeigt.

So initialisieren Sie den Faxabruf (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Berühren Sie im Bedienfeld das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm aufzurufen.
2. Berühren Sie **Weitere Optionen**, um den Optionsbildschirm zu öffnen.
3. Gehen Sie zu Seite 3.
4. Berühren Sie **Faxabruf**, um den Bildschirm für den Faxabruf zu öffnen.
5. Berühren Sie das Textfeld, um die Tastatur anzuzeigen.
6. Geben Sie über das Tastenfeld eine Nummer für den Faxabruf ein und berühren Sie **Start**.
7. Die eingegebene Nummer wird gewählt. Wird ein gespeichertes Fax auf dem angewählten Faxgerät gehalten, erfolgt die Übertragung des Faxes an das MFP, wo das Fax gedruckt wird. Falls kein Fax vorliegt, wird die Meldung **Kein Fax verfügbar** angezeigt. Falls das Faxgerät keinen Faxabruf unterstützt, wird die Fehlermeldung **Abruf ungültig** angezeigt.

Ändern der Benachrichtigungseinstellungen

Mit den Benachrichtigungseinstellungen legen Sie fest, wie Sie über den Status eines abgehenden Faxes benachrichtigt werden. Diese Einstellung gilt immer nur für das aktuelle Fax. Um die Einstellung dauerhaft zu ändern, müssen Sie die Standardeinstellung ändern.

So ändern Sie die Benachrichtigungseinstellungen beim HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie beim HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp

1. Berühren Sie im Hauptbildschirm des Bedienfelds das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm aufzurufen.
2. Berühren Sie **BENACHR..**
3. Gehen Sie auf der Registerkarte **BENACHR.** wie folgt vor:
 - Berühren Sie **Keine**, um die Benachrichtigungsfunktion zu deaktivieren, und anschließend **OK**, um die Einstellung zu übernehmen und zum Faxbildschirm zurückzukehren.
 - Berühren Sie **Dieser Job** oder **Bei Fehler**, um die Benachrichtigungsfunktion zu aktivieren und mit dem nächsten Schritt fortzufahren.
4. Berühren Sie **Drucken**, um eine gedruckte Benachrichtigung zu erhalten und den Vorgang abzuschließen, oder berühren Sie **E-MAIL**, um die Tastatur anzuzeigen.



HINWEIS: Die E-Mail-Benachrichtigung steht nur zur Verfügung, wenn die E-Mail-Funktion konfiguriert wurde. Wenn das E-Mail-Symbol auf dem MFP Bildschirm mit "Nicht verfügbar" überschrieben ist, wurde die E-Mail-Funktion nicht konfiguriert. Eine Anleitung zur Konfiguration der E-Mail-Funktion mit den MFP E-Mail-Menüeinstellungen finden Sie in der MFP Benutzerdokumentation.

5. Bei Auswahl der Option "E-Mail" geben Sie über die Tastatur eine E-Mail-Adresse ein und berühren anschließend **OK**, um die Benachrichtigungseinstellung abzuschließen und zum Faxmenü zurückzukehren.

So ändern Sie die Benachrichtigungseinstellungen beim HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series

1. Berühren Sie auf dem Bedienfeld das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm zu öffnen.
2. Berühren Sie **Weitere Optionen**.
3. Berühren Sie **Benachrichtigung**.
4. Wählen Sie eine Benachrichtigungseinstellung aus:
 - Um die Benachrichtigung zu deaktivieren, berühren Sie **Keine**.
 - Um die Benachrichtigung für den aktuellen Job zu aktivieren, berühren Sie **Dieser Job**.
 - Um die Fehlerbenachrichtigung nur für den aktuellen Job zu aktivieren, berühren Sie **Bei Fehler**.
5. Berühren Sie **Drucken**, um eine gedruckte Benachrichtigung zu erhalten, oder berühren Sie **E-MAIL** für eine Benachrichtigung per E-Mail.
6. Wenn Sie **Drucken** gewählt haben, berühren Sie **OK**, um die Einstellung zu bestätigen.

- Oder -

Wenn Sie **E-MAIL** gewählt haben, geben Sie über die Tastatur eine E-Mail-Adresse ein. Berühren Sie dann **OK**, um die Einstellung zu übernehmen.

So stellen Sie den Fehlerkorrekturmodus ein

Normalerweise überwacht das Faxmodem die Signale der Telefonleitung, während es ein Fax sendet oder empfängt. Wenn das Faxmodem während der Übertragung einen Fehler erkennt und die Fehlerkorrektur eingeschaltet ist, kann das Faxmodem veranlassen, dass der fehlerhafte Teil des Faxes erneut gesendet wird.

Sie sollten die Fehlerkorrektur nur ausschalten, wenn Sie beim Senden oder Empfangen eines Faxes Probleme haben, oder wenn Sie bereit sind, Fehler bei der Übertragung zu akzeptieren. Das Deaktivieren dieser Einstellung kann nützlich sein, wenn Sie versuchen, ein Fax ins Ausland zu senden oder aus dem Ausland zu empfangen, oder wenn Sie eine Satellitentelefonverbindung verwenden.

So stellen Sie den Fehlerkorrekturmodus ein (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Berühren Sie **FAXEINRICHTUNG OPTIONAL**, um die optionalen Konfigurationseinstellungen anzuzeigen.
4. Berühren Sie **Fehlerkorrekturmodus**, um die Einstellungen anzuzeigen.
5. Berühren Sie **EIN** (Voreinstellung), um den Fehlerkorrekturmodus zu aktivieren, oder **AUS**, um ihn zu deaktivieren.

So stellen Sie den Fehlerkorrekturmodus ein (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie **Initialisierungseinrichtung**, um das Menü "Konfigurationseinstellungen" anzuzeigen, und berühren Sie dann **Faxeinrichtung**.
3. Berühren Sie **Fax-Sendeeinstellungen**, um die Einstellungen anzuzeigen.
4. Berühren Sie **Fehlerkorrekturmodus**, um die Einstellungen anzuzeigen.
5. Berühren Sie **Aktiviert** (Voreinstellung), um den Fehlerkorrekturmodus zu aktivieren, oder **Deaktiviert**, um ihn zu deaktivieren.

So stellen Sie die Modemlautstärke ein

So stellen Sie die Modemlautstärke ein (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü aufzurufen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Berühren Sie das Symbol **FAXEINRICHTUNG OPTIONAL**, um das optionale Menü "Einstellungen" zu öffnen.
4. Berühren Sie **MODEM-LAUTSTÄRKE**, um die Einstellungen für die Lautstärke anzuzeigen.
5. Berühren Sie **AUS**, **Mittel** (Voreinstellung) oder **LAUT**, um die Lautstärke einzustellen.

So stellen Sie die Modemlautstärke ein (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Initialisierungseinrichtung** und berühren Sie es, um das Menü für die Erstkonfiguration anzuzeigen.
3. Berühren Sie **Faxeinrichtung**, um das Menü für die Faxkonfiguration zu öffnen.
4. Berühren Sie **Fax-Sendeinstellungen**, um das Menü mit den Faxeeinstellungen zu öffnen.
5. Berühren Sie **Faxwähllautstärke**, um das Menü für die Faxwähllautstärke anzuzeigen.
6. Berühren Sie **AUS**, **Niedrig** (Voreinstellung) oder **Hoch**, um die Lautstärke einzustellen.
7. Berühren Sie **Speichern**, um die Lautstärkeeinstellung zu speichern.

So stellen Sie die Ruftonlautstärke ein

So stellen Sie die Ruftonlautstärke ein (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie auf dem Bedienfeld das Symbol **Administration**, um das Administrationsmenü zu öffnen.
3. Berühren Sie **FAX**, um das Menü für die Faxeinstellungen zu öffnen.
4. Berühren Sie **FAXEINRICHTUNG OPTIONAL**.
5. Berühren Sie **Rufzeichenlautstärke**, um die Einstellungen anzuzeigen.
6. Berühren Sie **AUS**, **Mittel** (Voreinstellung) oder **LAUT**, um die Lautstärke einzustellen.

So stellen Sie die Ruftonlautstärke ein (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Initialisierungseinrichtung** und berühren Sie es, um das Menü für die Erstkonfiguration anzuzeigen.
3. Berühren Sie **Faxeinrichtung**, um das Menü für die Faxkonfiguration zu öffnen.
4. Berühren Sie **Fax-Empfangseinstellungen**, um das Menü mit den Einstellungen für den Faxempfang zu öffnen.
5. Berühren Sie **Rufzeichenlautstärke**, um das Ruftonlautstärkemenü anzuzeigen.
6. Berühren Sie **AUS**, **Niedrig** (Voreinstellung) oder **Hoch**, um die Lautstärke einzustellen.
7. Berühren Sie **Speichern**, um die Lautstärkeeinstellung zu speichern.

3 Verwenden der Faxfunktion

Dieses Kapitel enthält Informationen zur Faxeinrichtung sowie über das Senden und Empfangen von Faxen. Es ist in folgende Abschnitte unterteilt:

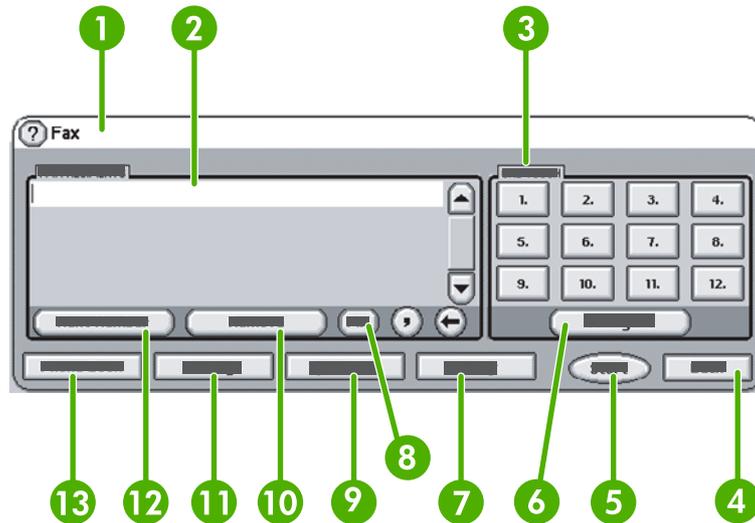
- [Faxfunktionsbildschirm](#)
- [Statusmeldungsleiste](#)
- [Fax senden](#)
- [Abbrechen einer Faxübertragung](#)
- [So empfangen Sie Faxe](#)
- [Erstellen und Löschen von Kurzwahllisten](#)
- [Zuweisen von Direktasten für Kurzwahllisten](#)
- [Sprachanrufe und Wiederholversuche](#)
- [Sichere Einstellungen](#)
- [So richten Sie die Faxweiterleitung ein](#)
- [Planen des Faxdrucks \(Speichersperre\)](#)
- [Verwenden der Faxfunktion in VoIP-Netzwerken](#)

Faxfunktionsbildschirm

Der Faxfunktionsbildschirm wird zum Senden von Faxen verwendet. Um zu diesem Bildschirm zu gelangen, drücken Sie das Symbol **FAX**, das auf dem Startbildschirm des Bedienfelds angezeigt wird.

Der Faxfunktionsbildschirm der Modelle HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp

Abbildung 3-1 Der Faxfunktionsbildschirm der Modelle HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp



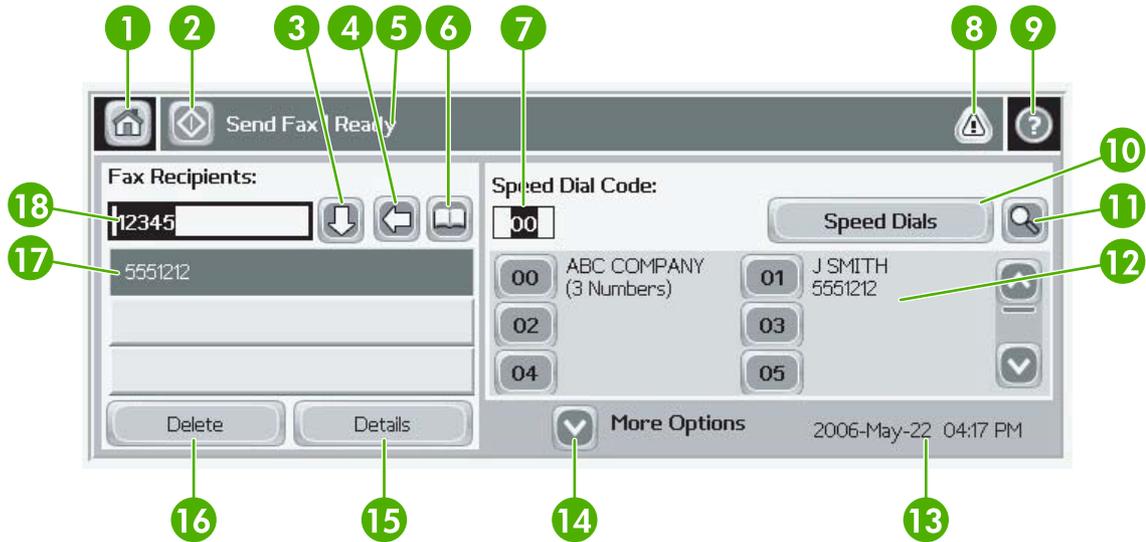
1	Statusmeldungsleiste
2	Faxempfänger
3	Direkttasten
4	Zurück ¹
5	Start
6	Konfigurieren (Direkttasten)
7	Benachrichtigung
8	PIN ²
9	Kurzwahl
10	Entfernen
11	Einstellungen
12	Nächste Nummer
13	Telefonbuch

¹ Wird nur bei Konfiguration mit HP MFP Digital Sending Software-Konfigurationsdienstprogramm angezeigt

² Diese Taste wird auch zum Hinzufügen der Sonderzeichenklammern [und] zum Verbergen einer PIN-Nummer verwendet.

Der Faxfunktionsbildschirm der Modelle HP LaserJet M3035 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series

Abbildung 3-2 Faxfunktionsbildschirm

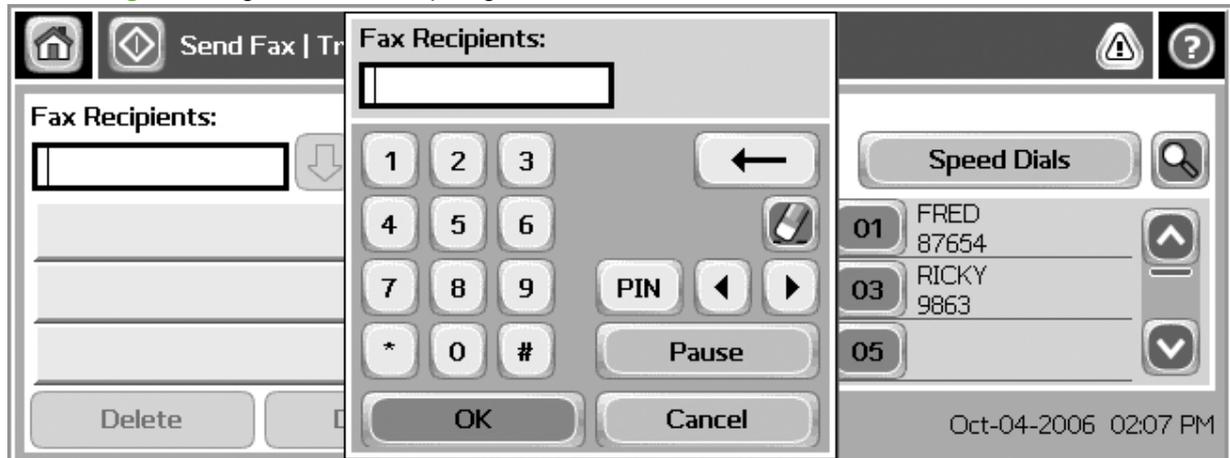


1	Home-Taste – zurück zum Hauptbildschirm
2	Fax senden – sendet Fax an Empfänger
3	Nummer in Empfängerliste eingeben
4	Rücktaste/Nummer löschen
5	Statusmeldungsleiste
6	Zugriff auf Telefonbuch
7	Kurzwahl – Suche nach Nummer
8	Warnmeldung – berühren, um Meldung anzuzeigen
9	Hilfe – berühren, um Hilfeauswahl anzuzeigen
10	Kurzwahl – Bearbeitungstaste
11	Kurzwahl – Suche nach Name
12	Kurzwahlliste (blättern, um weitere Einträge anzuzeigen)
13	Aktuelles Datum und Uhrzeit
14	Berühren, um weitere Faxeeinstellungen für aktuellen Job vorzunehmen
15	Drücken, um Details des ausgewählten Empfängers anzuzeigen
16	Drücken, um ausgewählten Empfänger aus der Empfängerliste zu löschen

17	Empfängerliste
18	Eingabefeld für Empfänger Nummer - Berühren, um Tastatur anzuzeigen, oder Eingabe über numerisches Tastenfeld ¹

¹ Wenn **Eingabefeld für Empfänger Nummer** gedrückt wird, wird ein Popup-Fenster angezeigt, das die Taste **PIN** zum Hinzufügen der Sonderzeichenklammern ([]) zum Verbergen einer PIN-Nummer und die Taste **Pause** zum Hinzufügen eines Kommas für eine zweite Pause enthält. Siehe Abbildung unten:

Abbildung 3-3 Eingabefeld für Empfänger Nummer



Statusmeldungsleiste

Beim Senden und Empfangen von Faxen werden Statusinformationen in der Statusleiste über den berührungssensitiven Bedienfeldern angezeigt. Diese Statusmeldungen enthalten die folgenden Informationen: **Bereit**, **Eingehender Anruf**, **Seite gesendet** und andere.

Fax senden

Beim Senden eines Faxes gibt es drei Möglichkeiten, um die Nummer einzugeben:

- Manuelles Eingeben der Nummer.
- Eingeben der Nummer mit Kurzwahl.
- Eingeben der Nummer über das Telefonbuch (nur verfügbar, wenn das HP MFP Digital Sending Software-Konfigurationsdienstprogramm installiert ist und das Telefonbuch Einträge enthält).

 **HINWEIS:** Online-Informationen zum Senden von Faxen erhalten Sie, wenn Sie das ? auf dem Bildschirm berühren, um zum Hilfemenü zu gelangen. Berühren Sie anschließend **Fax senden** in der Liste der Hilfethemen.

Fügen Sie bei der Eingabe einer Telefonnummer über das numerische Tastenfeld alle Pausen und anderen erforderlichen Ziffern ein, z. B. eine Vorwahl, eine Amtsnummer für Nummern außerhalb einer Nebenstellenanlage (normalerweise 9 oder 0) oder eine internationale Vorwahlnummer. Eine Pause von zwei Sekunden lässt sich mit einem Komma (,) eingeben. Wenn die Faxpräfixfunktion so eingestellt ist, dass das Wählpräfix automatisch eingefügt wird, müssen Sie es nicht eingeben.

 **HINWEIS:** Wenn ein Fax gesendet wird, wird es zunächst gescannt und in den Speicher geladen. Nachdem das gesamte Dokument gespeichert ist, wird es gesendet und anschließend aus dem Speicher gelöscht. Faxe, die nicht gesendet werden können, weil die Nummer besetzt war oder die Gegenstelle nicht geantwortet hat, werden aus dem Speicher gelöscht. Bei aktivierter Wahlwiederholung wird das Fax jedoch erst gelöscht, nachdem alle Sendeversuche gescheitert sind oder das Fax verschickt werden konnte.

So senden Sie ein Fax mit manueller Nummerneingabe

So senden Sie ein Fax mit manueller Nummerneingabe bei den Modellen HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp

1. Legen Sie das Dokument in das ADF-Zufuhrfach oder auf das Vorlagenglas.
2. Berühren Sie im Hauptmenü das Symbol **FAX**. Wenn der Administrator eine Authentifizierung vorgesehen hat, werden Sie zur Eingabe eines Benutzernamens und eines Kennworts aufgefordert.
3. Berühren Sie **Einstellungen**. Vergewissern Sie sich, dass die Einstellungen für „Original beschreiben“ mit den Einstellungen Ihrer Vorlage übereinstimmen. Die folgenden Einstellungen sind möglich:
 - **Seitenformat** (z. B. Letter oder A4)
 - **Ein- oder beidseitiger Druck**
 - **Seiteninhalt** (Text, Text mit Bildern oder Bilder und Fotos). Das Senden von Bildern und Fotos im Textmodus verschlechtert die Übertragungsqualität.
 - **Ausrichtung** (Hochformat oder Querformat)
 - **Job-Modus** fasst mehrere Scans in einem einzigen Job zusammen.

Wenn die Einstellungen nicht übereinstimmen, gehen Sie wie folgt vor.

- a. Berühren Sie **Original beschreiben**, um den Bildschirm für die Einstellungen des Originals anzuzeigen.
- b. Nehmen Sie die erforderlichen Änderungen vor, um die Einstellungen an Ihre Vorlage anzupassen.
- c. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen vorgenommen haben, berühren Sie **OK**, um zum Einstellungsbildschirm zurückzukehren.

 **HINWEIS:** Alle Einstellungen, die im Einstellungsbildschirm vorgenommen werden, sind temporär und beziehen sich nur auf das aktuelle Fax.

4. Berühren Sie im Einstellungsbildschirm **Faxeinstellungen**, um die folgenden Einstellungen anzupassen:
 - **Schärfe** - verbessert Text- und Grafikränder.
 - **Hintergrund** - entfernt einen Hintergrund, der durch das Kopieren von Farbpapier entstanden ist.
 - **Benachrichtigung** – ändert die Art, wie Sie über den Status der Faxübertragung informiert werden (d. h. ob das Fax gesendet wurde oder ob ein Fehler aufgetreten ist und das Fax nicht gesendet wurde).

 **HINWEIS:** Die Option "Benachrichtigung" ändert die Benachrichtigungseinstellung nur für das aktuelle Fax.

5. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen vorgenommen haben, berühren Sie **OK**, um zum Einstellungsbildschirm zurückzukehren.
6. Um die Helligkeit des Faxes anzupassen, das Sie senden wollen, berühren Sie im Einstellungsbildschirm die Pfeile **Hell** oder **Dunkel**.
7. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen vorgenommen haben, berühren Sie **OK**, um zum Faxbildschirm zurückzukehren.
8. Geben Sie über das Tastenfeld eine Telefonnummer ein. Um weitere Nummern einzugeben, berühren Sie **Nächste Nummer**, und fahren Sie mit der Nummerneingabe fort.

Um eine Nummer aus der Liste zu entfernen, markieren Sie die betreffende Nummer mithilfe der Pfeile, und berühren Sie anschließend **Entfernen**.

 **HINWEIS:** Geben Sie gegebenenfalls ein Komma (,) ein, um nach dem Faxpräfix (z. B. "9" oder "0") eine Pause von zwei Sekunden einzufügen. Auf diese Weise hat das interne Telefonsystem Zeit, eine externe Verbindung herzustellen, bevor die übrigen Ziffern der Nummer gewählt werden.

Sie können auch mit der Taste **PIN** die Sonderzeichenklammern ([) und (]) zum Verbergen einer PIN-Nummer hinzufügen.

9. Berühren Sie **Start**, um das Fax zu senden. Sie können entweder die Taste **Start** auf dem berührungssensitiven Bildschirm berühren oder die grüne Taste **Start** auf dem Bedienfeld drücken.



HINWEIS: Wenn Sie im Einstellungsbildschirm Änderungen vorgenommen haben (z. B. Benachrichtigungsart oder einseitiger Druck in beidseitigen Druck), erscheint der Bildschirm "Drucken des Jobs" mit der Frage "**Möchten Sie die aktuellen Einstellungen beibehalten?**". Wenn Sie **Ja** wählen, kehrt das MFP zum Faxbildschirm zurück, und die vorgenommenen Einstellungen werden beibehalten. Sie können dann ein weiteres Fax mit denselben Einstellungen senden. Wenn Sie **Nein** wählen, werden die Einstellungen gelöscht (auf die Standardwerte zurückgesetzt), und der MFP Startbildschirm wird angezeigt.

So senden Sie ein Fax mit manueller Nummerneingabe bei den Modellen HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series

1. Legen Sie das Dokument in das ADF-Zufuhrfach oder auf das Vorlagenglas.
2. Berühren Sie im Hauptmenü das Symbol **FAX**. Unter Umständen werden Sie zur Eingabe eines Benutzernamens und eines Kennworts aufgefordert.
3. Berühren Sie **Weitere Optionen**. Vergewissern Sie sich, dass die Einstellungen für „Original beschreiben“ mit den Einstellungen Ihrer Vorlage übereinstimmen. Die folgenden Einstellungen sind möglich:
 - **Originalformat** (z. B. Letter oder A4)
 - **Originalseiten (ein- oder beidseitiger Druck)**
 - **Optimierung Text/Bild** (Text, Text mit Bildern oder Bilder und Fotos). Das Senden von Bildern und Fotos im Textmodus verschlechtert die Übertragungsqualität.
 - **Ausrichtung des Inhalts** (Hochformat oder Querformat)
 - **Job erstellen** fasst mehrere Scans zu einem einzigen Job zusammen.
 - **Bildanpassung**
 - **Schärfe** - verbessert Text- und Grafikränder.
 - **Helligkeit**
 - **Hintergrund** - entfernt einen Hintergrund, der durch das Kopieren von Farbpapier entstanden ist.
 - **Benachrichtigung** - ändert die Art, wie Sie über den Status der Faxübertragung informiert werden (d. h. ob das Fax gesendet wurde oder ob ein Fehler aufgetreten ist und das Fax nicht gesendet wurde).



HINWEIS: Die Option "Benachrichtigung" ändert die Benachrichtigungseinstellung nur für das aktuelle Fax.

4. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen vorgenommen haben, berühren Sie **OK**, um zum Einstellungsmenü zurückzukehren.
5. Um die Helligkeit des Faxes anzupassen, das Sie senden wollen, berühren Sie die Pfeile **Hell** oder **Dunkel**.
6. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen vorgenommen haben, berühren Sie **OK**, um zum Faxbildschirm zurückzukehren.
7. Geben Sie über das Tastenfeld eine Telefonnummer ein. Um weitere Nummern einzugeben, berühren Sie **Nächste Nummer**, und fahren Sie mit der Nummerneingabe fort.

Um eine Nummer aus der Liste zu entfernen, markieren Sie die betreffende Nummer mithilfe der Pfeile, und berühren Sie anschließend **Entfernen**.

 **HINWEIS:** Geben Sie gegebenenfalls ein Komma (,) ein, um nach dem Faxpräfix (z. B. "9" oder "0") eine Pause von zwei Sekunden einzufügen. Auf diese Weise hat das interne Telefonsystem Zeit, eine externe Verbindung herzustellen, bevor die übrigen Ziffern der Nummer gewählt werden. Wenn Sie ein Komma eingeben möchten, verwenden Sie das Tastenfeld auf dem Bedienfeld, das eingeblendet wird, wenn Sie das Eingabefeld für Empfänger Nummer berühren.

Eine PIN als Teil der Empfänger Nummer können Sie ebenfalls über das Tastenfeld auf dem Bedienfeld eingeben. Berühren Sie das Feld **Empfänger**, und berühren Sie dann die Taste **PIN**. Hierdurch wird eine linke Klammer ([) eingeführt. Geben Sie die PIN ein und berühren Sie dann erneut die Taste **PIN**, um die rechte Klammer (]) einzufügen. Die Zahl in den Klammern wird nicht in der auf Faxberichten angegebenen Faxnummer angezeigt.

8. Berühren Sie **Start**, um das Fax zu senden. Sie können entweder das Symbol **Start** auf dem berührungssensitiven Bildschirm berühren oder die grüne Taste **Start** auf dem Bedienfeld drücken.
9. Wenn die Faxnummer des Empfängers mit einem gespeicherten Kurzwahl eintrag übereinstimmt, wird dieser angezeigt. Sie werden dann gefragt, ob Sie mit dem Senden der Faxnachricht an den angegebenen Empfänger fortfahren möchten. Um die Nummer zu bestätigen und das Fax zu senden, berühren Sie **Ja**. Wenn das Fax nicht gesendet werden soll, berühren Sie **Nein**. Dieser Schritt muss nicht durchgeführt werden, wenn die Faxnummerkurzwahl deaktiviert ist.

Wenn die Faxnummer des Empfängers nicht mit einem gespeicherten Kurzwahl eintrag übereinstimmt, wird ein Bestätigungsbildschirm angezeigt, in dem Sie die Faxnummer erneut eingeben müssen. Berühren Sie nach der Eingabe **OK**, um das Fax zu senden. Dieser Schritt muss nicht durchgeführt werden, wenn die Funktion "Faxnummerbestätigung" deaktiviert ist.

 **HINWEIS:** Wenn Sie im Einstellungsbildschirm Änderungen vorgenommen haben (z. B. Benachrichtigungsart oder einseitiger Druck in beidseitigen Druck), erscheint der Bildschirm "Drucken des Jobs" mit der Frage, ob Sie Ihre aktuellen Einstellungen beibehalten möchten. Wenn Sie **Ja** auswählen, gelangen Sie in den Faxbildschirm zurück, und die vorgenommenen Einstellungen werden beibehalten. Sie können dann ein weiteres Fax mit denselben Einstellungen senden. Wenn Sie **Nein** auswählen, werden die Einstellungen gelöscht (auf die Standardwerte zurückgesetzt), und der MFP-Startbildschirm wird angezeigt.

Senden einer Faxnachricht per Kurzwahl

 **HINWEIS:** Bevor Sie ein Fax mithilfe der Kurzwahlfunktion senden können, müssen Sie eine Kurzwahl erstellen. Eine Anleitung zum Erstellen einer Kurzwahl finden Sie unter [„Erstellen und Löschen von Kurzwahl listen“](#) auf Seite 89.

So senden Sie ein Fax per Kurzwahl bei den Modellen HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp

1. Legen Sie das Dokument in das ADF-Zufuhrfach oder auf das Vorlagenglas.
2. Berühren Sie im Hauptmenü das Symbol **FAX**. Unter Umständen werden Sie zur Eingabe eines Benutzernamens und eines Kennworts aufgefordert.

3. Berühren Sie **Einstellungen**. Vergewissern Sie sich, dass die Einstellungen für „Original beschreiben“ mit den Einstellungen Ihrer Vorlage übereinstimmen. Die folgenden Einstellungen sind möglich:

- **Seitenformat** (z. B. Letter oder A4)
- **Ein- oder beidseitiger Druck**
- **Seiteninhalt** (Text, Text mit Bildern oder Bilder und Fotos). Das Senden von Bildern und Fotos im Textmodus verschlechtert die Übertragungsqualität.
- **Ausrichtung** (Hochformat oder Querformat)
- **Job-Modus** fasst mehrere Scans zu einem einzigen Job zusammen.

Wenn die Einstellungen nicht übereinstimmen, gehen Sie wie folgt vor.

- a. Berühren Sie **Original beschreiben**, um den Bildschirm für die Einstellungen des Originals anzuzeigen.
- b. Nehmen Sie die erforderlichen Änderungen vor, um die Einstellungen an Ihre Vorlage anzupassen.
- c. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen vorgenommen haben, berühren Sie **OK**, um zum Einstellungsbildschirm zurückzukehren.



HINWEIS: Alle Einstellungen, die im Einstellungsbildschirm vorgenommen werden, sind temporär und beziehen sich nur auf das aktuelle Fax.

4. Berühren Sie im Einstellungsbildschirm **Faxeinstellungen**, um die folgenden Einstellungen anzupassen:

- **Schärfe** - verbessert Text- und Grafikränder.
- **Hintergrund** - entfernt einen Hintergrund, der durch das Kopieren von Farbpapier entstanden ist.
- **Benachrichtigung** – ändert die Art, wie Sie über den Status der Faxübertragung informiert werden (d. h. ob das Fax gesendet wurde oder ob ein Fehler aufgetreten ist und das Fax nicht gesendet wurde). Beim HP LaserJet 4345mfp und 4730mfp gelangen Sie über die Schaltfläche **BENACHR.** im Faxhauptbildschirm zu den Benachrichtigungseinstellungen.



HINWEIS: Die Option "Benachrichtigung" ändert die Benachrichtigungseinstellung nur für das aktuelle Fax.

5. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen vorgenommen haben, berühren Sie **OK**, um zum Einstellungsbildschirm zurückzukehren.
6. Um die Helligkeit des Faxes anzupassen, das Sie senden wollen, berühren Sie auf dem Einstellungsbildschirm die Pfeile **Hell** oder **Dunkel**.
7. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen vorgenommen haben, berühren Sie **OK**, um zum Faxbildschirm zurückzukehren.
8. Berühren Sie **Kurzwahl**, um den Bildschirm "Kurzwahl" aufzurufen.
9. Berühren Sie das Kontrollkästchen vor dem Kurzwahlnamen, den Sie verwenden möchten.

10. Berühren Sie **OK**, um zum Faxbildschirm zurückzukehren. Die Kurzwahlnummern werden im Faxempfängerbildschirm aufgelistet.
11. Berühren Sie **Start**, um das Fax zu senden. Sie können entweder die Taste **Start** auf dem berührungssensitiven Bildschirm berühren oder die grüne Taste **Start** auf dem Bedienfeld drücken.

 **HINWEIS:** Wenn Sie im Einstellungsbildschirm Änderungen vorgenommen haben (z. B. Benachrichtigungsart oder einseitiger Druck in beidseitigen Druck), erscheint der Bildschirm "Drucken des Jobs" mit der Frage, ob Sie Ihre aktuellen Einstellungen beibehalten möchten. Wenn Sie **Ja** wählen, kehrt das MFP zum Faxbildschirm zurück, und die vorgenommenen Einstellungen werden beibehalten, so dass Sie ein weiteres Fax mit diesen Einstellungen senden können. Wenn Sie **Nein** wählen, werden die Einstellungen gelöscht (auf ihre Standardwerte zurückgesetzt), und der MFP Startbildschirm wird angezeigt.

So senden Sie ein Fax per Kurzwahl bei den Modellen HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series

1. Legen Sie das Dokument in das ADF-Zufuhrfach oder auf das Vorlagenglas.
2. Berühren Sie im Bedienfeld das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm aufzurufen.
3. Berühren Sie **Kurzwahlen**, um den Bildschirm "Kurzwahl" aufzurufen.
4. Berühren Sie die **Kurzwahl**nummer für den Kurzwahlnamen, den Sie verwenden möchten.
5. Der Kurzwahlname wird im Abschnitt **Faxempfänger** des Faxbildschirms aufgelistet.
6. Berühren Sie den Namen des Faxempfängers, um ihn zu markieren.
7. Berühren Sie **Start**, um das Fax zu senden. Sie können entweder die Taste **Start** auf dem berührungssensitiven Bildschirm berühren oder die grüne Taste **Start** auf dem Bedienfeld drücken.

So senden Sie ein Fax mithilfe der Direktkurzwahl

 **HINWEIS:** Bevor Sie ein Fax mithilfe der Kurzwahlfunktion senden können, müssen Sie zunächst eine Kurzwahl erstellen (siehe [„Erstellen und Löschen von Kurzwahllisten“ auf Seite 89](#)). Konfigurieren Sie anschließend die Direktwahltasten (siehe [„So weisen Sie beim HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie beim HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp einer Kurzwahlliste eine Direkttaste zu“ auf Seite 93](#)).

HINWEIS: Wenn Sie im Einstellungsbildschirm Änderungen vorgenommen haben (z. B. Benachrichtigungsart oder einseitiger Druck in beidseitigen Druck), erscheint der Bildschirm "Drucken des Jobs" mit der Frage, ob Sie Ihre aktuellen Einstellungen beibehalten möchten. Wenn Sie **Ja** wählen, kehrt das MFP zum Faxbildschirm zurück, und die vorgenommenen Einstellungen werden beibehalten, so dass Sie ein weiteres Fax mit diesen Einstellungen senden können. Wenn Sie **Nein** wählen, werden die Einstellungen gelöscht (auf ihre Standardwerte zurückgesetzt), und der MFP Startbildschirm wird angezeigt.

So senden Sie ein Fax per Direktkurzwahl bei den Modellen HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp

1. Legen Sie das Dokument in das ADF-Zufuhrfach oder auf das Vorlagenglas.
2. Berühren Sie im Hauptmenü das Symbol **FAX**. Unter Umständen werden Sie zur Eingabe eines Benutzernamens und eines Kennworts aufgefordert.

3. Berühren Sie **Einstellungen**. Vergewissern Sie sich, dass die Einstellungen für „Original beschreiben“ mit den Einstellungen Ihrer Vorlage übereinstimmen. Die folgenden Einstellungen sind möglich:

- **Seitenformat** (z. B. Letter oder A4)
- **Ein- oder beidseitiger Druck**
- **Seiteninhalt** (Text, Text mit Bildern oder Bilder und Fotos). Das Senden von Bildern und Fotos im Textmodus verschlechtert die Übertragungsqualität.
- **Ausrichtung** (Hochformat oder Querformat)
- **Job-Modus** fasst mehrere Scans zu einem einzigen Job zusammen.

Wenn die Einstellungen nicht übereinstimmen, gehen Sie wie folgt vor.

- a. Berühren Sie **Original beschreiben**, um den Bildschirm für die Einstellungen des Originals anzuzeigen.
- b. Nehmen Sie die erforderlichen Änderungen vor, um die Einstellungen an Ihre Vorlage anzupassen.
- c. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen vorgenommen haben, berühren Sie **OK**, um zum Einstellungsbildschirm zurückzukehren.

 **HINWEIS:** Alle Einstellungen, die im Einstellungsbildschirm vorgenommen werden, sind temporär und beziehen sich nur auf das aktuelle Fax.

4. Berühren Sie im Einstellungsbildschirm **Faxeinstellungen**, um die folgenden Einstellungen anzupassen:
- **Schärfe** – verbessert Text- und Grafikränder.
 - **Hintergrundentfernung** – entfernt einen Hintergrund, der durch das Kopieren von Farbpapier entstanden ist.
5. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen vorgenommen haben, berühren Sie **OK**, um zum Einstellungsbildschirm zurückzukehren.
6. Um die Helligkeit des zu sendenden Faxes anzupassen, berühren Sie im Einstellungsbildschirm die Pfeile **Hell** oder **Dunkel**. Mit **OK** kehren Sie zum Einstellungsbildschirm zurück.
7. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen vorgenommen haben, berühren Sie **OK**, um zum Faxbildschirm zurückzukehren.
8. Um die Benachrichtigungsart zu ändern, berühren Sie **BENACHR**. Ändern Sie die Benachrichtigungseinstellungen, und berühren Sie dann **OK**, um zum Einstellungsbildschirm zurückzukehren.

 **HINWEIS:** Die Option "Benachrichtigung" ändert die Benachrichtigungseinstellung nur für das aktuelle Fax.

9. Berühren Sie die Direktkurzwahltaste für die gewünschte Kurzwahlnummer.
10. Berühren Sie **Start**, um das Fax zu senden. Sie können entweder die Taste **Start** auf dem berührungssensitiven Bildschirm berühren oder die grüne Taste **Start** auf dem Bedienfeld drücken.

Eine Kurzwahlliste nach Namen durchsuchen

Mit dieser Funktion können Sie vorhandene Kurzwahlen nach einem Namen durchsuchen.

So durchsuchen Sie eine Kurzwahlliste bei den Modellen HP LaserJet 4345mfp, HP Color LaserJet 4730mfp, HP LaserJet 9040/9050mfp und HP Color LaserJet 9500mfp nach einem Namen

 **HINWEIS:** Diese Funktion ist bei diesen Modellen neu.

1. Berühren Sie im Hauptbildschirm des Bedienfelds das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm aufzurufen.
2. Berühren Sie **Kurzwahl**, um den Bildschirm "Kurzwahl" zu öffnen.
3. Berühren Sie **Suche**, um das Tastaturfenster aufzurufen.
4. Geben Sie den Kurzwahlnamen ein. Bei der Eingabe werden die restlichen Buchstaben des ersten passenden Kurzwahlnamens automatisch ausgefüllt. Geben Sie bei Bedarf weitere Buchstaben ein, um Ihre Suche einzuschränken.
5. Berühren Sie **OK**, wenn Sie die gewünschte Kurzwahl auf dem Suchbildschirm gefunden haben. Die Kurzwahlliste wird angezeigt, und die angegebene Kurzwahl wird in der Liste als Erstes angegeben.
6. Wählen Sie den Kurzwahlnamen aus der Liste aus, und berühren Sie **OK**, um die Kurzwahl in die Empfängerliste auf dem Faxbildschirm einzufügen. Sie können mehr als eine Kurzwahl auswählen, bevor Sie auf **OK** drücken.

 **HINWEIS:** Wenn Sie den eindeutigen Namen der Kurzwahl nicht kennen, geben Sie einen Buchstaben ein, um einen Teil der Liste auszuwählen. Wenn Sie beispielsweise die Kurzwahlnamen anzeigen möchten, die mit dem Buchstaben N beginnen, geben Sie den Buchstaben N ein. Wenn keine passenden Einträge vorhanden sind, wird eine Meldung eingeblendet, bevor der Eintrag angezeigt wird, der dem Buchstaben N am Nächsten liegt.

So durchsuchen Sie eine Kurzwahlliste bei den Modellen HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series

1. Berühren Sie im Hauptbildschirm des Bedienfelds das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm aufzurufen.
2. Berühren Sie die Schaltfläche **Kurzwahlsuche**. Diese Schaltfläche sieht wie ein Vergrößerungsglas aus und befindet sich rechts von der Schaltfläche **Kurzwahl**.
3. Geben Sie die ersten Buchstaben des gesuchten Namen ein. Wenn passende Einträge gefunden werden, werden diese in der Liste oben auf dem Suchbildschirm angezeigt. Blättern Sie ggf., um alle Einträge zu sehen, oder geben Sie weitere Buchstaben ein, um die Suche einzuschränken.
4. Wählen Sie den gewünschten Namen aus der Liste aus, und berühren Sie **OK**. In der Kurzwahlliste auf dem Faxhauptbildschirm wird der gewünschte Eintrag oben angezeigt.
5. Berühren Sie den ausgewählten Eintrag, um ihn der Empfängerliste hinzuzufügen.
6. Wählen Sie nach Bedarf zusätzliche Namen aus, oder suchen Sie nach diesen.

Senden eines Faxes mithilfe des Telefonbuchs

Das Faxtelefonbuch ist nur verfügbar, wenn das MFP für die Verwendung der HP MFP Digital Sending-Konfigurationssoftware konfiguriert wurde. Wenn das MFP nicht entsprechend konfiguriert wurde, wird die Schaltfläche für das Telefonbuch nicht angezeigt. Wie Sie das MFP für die Verwendung der HP MFP Digital Sending-Konfigurationssoftware konfigurieren, erfahren Sie im **HP MFP Digital Sending Software-Benutzerhandbuch** oder im **HP MFP Digital Sending Software-Support-Handbuch**.

Wenn die Authentifizierungsfunktion der HP MFP Digital Sending-Konfigurationssoftware aktiviert ist, erscheinen auch Ihre persönlichen Faxnummern aus der Kontaktliste von Microsoft® Exchange im Telefonbuch.

 **HINWEIS:** Über dieses Gerät können keine Faxnummern hinzugefügt oder aus dem Telefonbuch gelöscht werden. Das Hinzufügen oder Löschen von Faxnummern ist nur mit dem Adressbuch-Manager (ABM) möglich, der auf dem Server für digitales Senden ausgeführt wird, oder durch Ändern der Einträge in Ihrer Kontaktliste.

So senden Sie ein Fax mithilfe des Telefonbuchs bei den Modellen HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp

1. Legen Sie das Dokument in das ADF-Zufuhrfach oder auf das Vorlagenglas.
2. Berühren Sie im Hauptmenü das Symbol **FAX**. Unter Umständen werden Sie zur Eingabe eines Benutzernamens und eines Kennworts aufgefordert.
3. Berühren Sie **Einstellungen**. Vergewissern Sie sich, dass die Einstellungen für „Original beschreiben“ mit den Einstellungen Ihrer Vorlage übereinstimmen. Die folgenden Einstellungen sind möglich:
 - **Seitenformat** (z. B. Letter oder A4)
 - **Ein- oder beidseitiger Druck**
 - **Seiteninhalt** (Text, Text mit Bildern oder Bilder und Fotos). Das Senden von Bildern und Fotos im Textmodus verschlechtert die Übertragungsqualität.
 - **Ausrichtung** (Hochformat oder Querformat)
 - **Job-Modus** fasst mehrere Scans zu einem einzigen Job zusammen.

Wenn die Einstellungen nicht übereinstimmen, gehen Sie wie folgt vor.

- a. Berühren Sie **Original beschreiben**, um den Bildschirm für die Einstellungen des Originals anzuzeigen.
- b. Nehmen Sie die erforderlichen Änderungen vor, um die Einstellungen an Ihre Vorlage anzupassen.
- c. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen vorgenommen haben, berühren Sie **OK**, um zum Einstellungsbildschirm zurückzukehren.

 **HINWEIS:** Alle Einstellungen, die im Einstellungsbildschirm vorgenommen werden, sind temporär und beziehen sich nur auf das aktuelle Fax.

4. Berühren Sie im Einstellungsbildschirm **Faxeinstellungen**, um die folgenden Einstellungen anzupassen:
 - **Schärfe** – verbessert Text- und Grafikränder.
 - **Hintergrundentfernung** – entfernt einen Hintergrund, der durch das Kopieren von Farbpapier entstanden ist.
 - **Benachrichtigung** – ändert die Art, wie Sie über den Status der Faxübertragung informiert werden (d. h. ob das Fax gesendet wurde oder ob ein Fehler aufgetreten ist und das Fax nicht gesendet wurde). Beim HP LaserJet 4345mfp und 4730mfp gelangen Sie über die Schaltfläche **BENACHR.** im Faxhauptbildschirm zu den Benachrichtigungseinstellungen.

 **HINWEIS:** Die Option "Benachrichtigung" ändert die Benachrichtigungseinstellung nur für das aktuelle Fax.

5. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen vorgenommen haben, berühren Sie **OK**, um zum Einstellungsbildschirm zurückzukehren.
6. Um die Helligkeit des Faxes anzupassen, das Sie senden wollen, berühren Sie auf dem Einstellungsbildschirm die Pfeile **Hell** oder **Dunkel**.
7. Wenn Sie alle gewünschten Einstellungen vorgenommen haben, berühren Sie **OK**, um zum Faxbildschirm zurückzukehren.

 **HINWEIS:** Wenn Sie das Telefonbuch verwenden, werden in der Faxempfängerliste anstelle von Nummern Namen angezeigt.

8. Berühren Sie **Telefonbuch**, um den Faxtelefonbuchbildschirm aufzurufen.
9. Markieren Sie mit den Pfeilen einen Namen oder eine Nummer in der Liste, und berühren Sie dann **Hinzufügen**, um den Namen/die Nummer im Fenster einzugeben. Sie können beliebig viele Namen/Nummern hinzufügen.

Mit der Schaltfläche **Details** zeigen Sie die Faxnummer oder eine Liste von Faxnummern für den ausgewählten Telefonbucheintrag an. Mit der Schaltfläche **Persönlich** werden nur Einträge aus der Kontaktliste des Benutzers im Telefonbuch angezeigt. Über die Schaltfläche **Alle** kann eine kombinierte Liste aus öffentlichen Faxeinträgen und persönlichen Einträgen aus der Kontaktliste aufgerufen werden.

10. Berühren Sie **OK**, um zum Faxbildschirm zurückzukehren. Die Liste der Faxnamen wird im Empfängerfenster angezeigt.
11. Berühren Sie **Start**, um das Fax zu senden. Sie können entweder die Taste **Start** auf dem berührungssensitiven Bildschirm berühren oder die grüne Taste **Start** auf dem Bedienfeld drücken.

 **HINWEIS:** Wenn Sie im Einstellungsbildschirm Änderungen vorgenommen haben (z. B. Benachrichtigungsart oder einseitiger Druck in beidseitigen Druck), erscheint der Bildschirm "Drucken des Jobs" mit der Frage, ob Sie Ihre aktuellen Einstellungen beibehalten möchten. Wenn Sie **Ja** wählen, kehrt das MFP zum Faxbildschirm zurück, und die vorgenommenen Einstellungen werden beibehalten, so dass Sie ein weiteres Fax mit diesen Einstellungen senden können. Wenn Sie **Nein** wählen, werden die Einstellungen gelöscht (auf ihre Standardwerte zurückgesetzt), und der MFP Startbildschirm wird angezeigt.

So senden Sie ein Fax mithilfe des Telefonbuchs bei den Modellen HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series

1. Berühren Sie im Bedienfeld das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm aufzurufen.
2. Berühren Sie das Symbol **Adressbuch**, um den Adressbuchbildschirm aufzurufen.
3. Wählen Sie im Dropdown-Menü ein Telefonbuch als Quelle.
4. Berühren Sie die gewünschten Namen, um sie zu markieren. Berühren Sie dann das Symbol **Pfeil nach rechts**, um die markierten Namen in den Abschnitt der Faxempfänger zu übernehmen.
5. Berühren Sie **OK**, um zum Faxbildschirm zurückzukehren.
6. Berühren Sie **Start**, um das Fax zu senden. Sie können entweder die Taste **Start** auf dem berührungssensitiven Bildschirm berühren oder die grüne Taste **Start** auf dem Bedienfeld drücken.

DSS-Fax-Telefonbuchsuche

Führen Sie mit der Fax-Telefonbuchsuche im Faxtelefonbuch, das über den Digital Sending-Dienst (DSS) und den Adressbuch-Manager (ABM) zur Verfügung gestellt wird, eine Namenssuche durch.

Sehen Sie auf der HP Website nach, um festzustellen, ob für Ihr MFP-Modell Firmware-Aktualisierungen verfügbar sind.



HINWEIS: Wenn Sie den DSS nicht verwenden, wird das Faxtelefonbuch nicht im MFP-Display angezeigt. Das DSS-Telefonbuch ist nicht dasselbe wie die Kurzwahlliste.

Verwenden der Faxtelefonbuch-Suchfunktion bei den Modellen HP LaserJet 4345mfp, HP Color LaserJet 4730mfp, HP LaserJet 9040/9050mfp und HP Color LaserJet 9500mfp

1. Berühren Sie das Symbol **FAX** auf dem Display.
2. Berühren Sie **Telefonbuch**, um das Tastaturfenster aufzurufen.
3. Geben Sie den Namen des Faxempfängers ein. Bei der Eingabe werden die restlichen Buchstaben des ersten passenden Namens automatisch ausgefüllt. Geben Sie bei Bedarf weitere Buchstaben ein, um Ihre Suche einzuschränken. Wenn kein passender Eintrag gefunden wird, wird die Eingabe nicht automatisch vervollständigt.
4. Wenn Einträge gefunden werden, trennen Sie einzelne Namen durch ein Semikolon (;), und suchen Sie weitere Einträge, ohne den Suchbildschirm zu verlassen. Berühren Sie **OK**, um zum Hauptfaxbildschirm zurückzukehren.
5. Wenn Sie den eindeutigen Namen des Empfängers nicht kennen, drücken Sie das Symbol "Telefonbuch" oben auf dem Bildschirm, um die Telefonbuchliste anzuzeigen. Blättern Sie zum gewünschten Eintrag, berühren Sie **Hinzufügen**, und berühren Sie dann **OK**. Der Name wird in der Eintragsliste unter "Telefonbuch durchsuchen" angezeigt.
6. Berühren Sie **OK**, um den Eintrag der Liste der Faxempfänger auf dem Faxbildschirm hinzuzufügen.

So senden Sie ein Fax mithilfe des Telefonbuchs bei den Modellen HP LaserJet M5035 MFP, M5025 MFP, M3035 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series

1. Berühren Sie das Symbol **FAX** auf dem Display.
2. Berühren Sie das Symbol **Telefonbuch** (rechts neben dem Feld mit den Faxempfängern).
3. Wählen Sie die Telefonbuchquelle oder **Alle** im Pulldown-Menü oben im Telefonbuchbildschirm aus.
4. Wählen Sie den Empfängernamen aus der Telefonbuchliste aus.

Bei langen Listen steht eine Namensuche zur Verfügung. Drücken Sie hierfür das Symbol **Suche** (Vergrößerungsglas) unten im Telefonbuchbildschirm. Geben Sie im Suchbildschirm den oder die ersten Buchstaben des Namens ein. Bei der Eingabe der Buchstaben werden passende Empfänger angezeigt. Geben Sie weitere Buchstaben ein, um die Suche einzugrenzen. Treffen Sie Ihre Auswahl aus den bzw. dem oben im Bildschirm angezeigten Namen, und berühren Sie dann **OK**. Der Bildschirm kehrt zum Faxtelefonbuch zurück.

5. Berühren Sie den Pfeil nach rechts, um den gewählten Namen der Liste der Faxempfänger hinzuzufügen.
6. Berühren Sie **OK**, um zum Faxsendeauftragsbildschirm zurückzukehren.

 **HINWEIS:** Verwenden Sie den Adressbuch-Manager (Teil von DSS), um Inhalt für das Faxadressbuch zu erstellen.

HINWEIS: Informationen über das Importieren und Exportieren des lokalen Faxtelefonbuchs in EWS finden Sie in der EWS-Dokumentation.

Abbrechen einer Faxübertragung

So brechen Sie die aktuelle Faxübertragung ab

Die Option "Aktuelle Übertragung abbrechen" erscheint nur bei einem abgehenden Faxanruf.

 **HINWEIS:** Der Abbruchvorgang kann bis zu 30 Sekunden dauern.

So beenden Sie per Menü die aktuelle Faxübertragung beim HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie beim HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü aufzurufen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Berühren Sie **AKTUELLE ÜBERTRAGUNG ABBRECHEN**, um das Fax zu stornieren.

 **HINWEIS:** Während ein Fax gelöscht wird, erscheint in der Statusleiste eine Faxabbruchmeldung.

So beenden Sie mit der Taste Stopp die aktuelle Faxübertragung beim HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie beim HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp

1. Drücken Sie am MFP Bedienfeld die Taste **FAX**.
2. Drücken Sie die rote Taste **Stopp\Abbrechen**.

 **HINWEIS:** Die Statusmeldung **Job wird verarbeitet** wird auf dem MFP-Display angezeigt, wenn die rote Taste **Stopp\Abbrechen** zum Stornieren des Fax gedrückt wird.

So brechen Sie die aktuelle Faxübertragung bei den Modellen HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series ab

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die rote Taste **Stopp**, um das Faxabbruchmenü aufzurufen.

 **HINWEIS:** Alle aktuellen und anstehenden Faxaufträge auf dem Gerät werden weitergeführt, bis der Abbruch über **OK** bestätigt wurde.

2. Berühren Sie **Aktuellen Faxjob abbrechen**, um den aktuellen Faxauftrag abzubrechen.
3. Berühren Sie **OK**, um die aktuelle Faxübertragung abzubrechen.

So brechen Sie alle anstehenden Faxübertragungen ab

Damit werden alle abgehenden Faxe im Speicher gelöscht. Falls jedoch gerade ein Fax übertragen wird, wird dieses Fax nicht gelöscht, sondern gesendet.

 **HINWEIS:** Wenn im Speicher weitere abgehende Faxe auf ihre Übertragung warten, werden sie ebenfalls gelöscht.

So brechen Sie alle anstehenden Faxübertragungen ab (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü aufzurufen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Berühren Sie **ALLE ANSTEHENDEN ÜBERTRAGUNGEN ABBRECHEN**, um alle gespeicherten Faxe abzubrechen.

So brechen Sie alle anstehenden Faxübertragungen ab (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die rote Taste **Stopp**, um das Faxabbruchmenü aufzurufen.
-  **HINWEIS:** Alle aktuellen und anstehenden Faxe auf dem Gerät werden weitergeführt, bis der Abbruch über **OK** bestätigt wurde.
2. Berühren Sie **Alle Faxjobs abbrechen**, um alle aktuellen und anstehenden Faxübertragungen abzubrechen.
3. Berühren Sie **OK**, um alle aktuellen und anstehenden Faxübertragungen abzubrechen.

So empfangen Sie Faxe

Wenn das Faxmodem ankommende Faxe empfängt, lädt es sie vor dem Ausdrucken in den Speicher. Nachdem das gesamte Dokument gespeichert ist, wird es gedruckt und anschließend aus dem Speicher gelöscht. Faxe werden bei Eingang gedruckt, sofern kein Zeitplan für den Faxdruck aktiviert ist. Ist diese Option hingegen aktiviert, werden alle ankommenden Faxe im Speicher abgelegt, aber nicht gedruckt. Bei deaktivierter Option werden alle gespeicherten Faxe gedruckt. Weitere Informationen finden Sie unter [„Planen des Faxdrucks \(Speichersperre\)“ auf Seite 99](#).

Sie können die Standardeinstellungen für den Faxempfang bei Bedarf ändern. Die Einstellungen beinhalten folgende Optionen:

- Anzahl der Ruftöne bis zur Rufannahme
- Faxe mit Datum, Uhrzeit und Seitenzahl versehen (Zeitstempel)
- Papierzufuhrfach und Zielausgabefach auswählen
- Faxe an eine andere Nummer weiterleiten
- Faxe für bestimmte Nummern sperren
- Planen des Faxdrucks (Speichersperre)

Informationen zum Ändern dieser Menüeinstellungen finden Sie unter [„Festlegen der Faxeinstellungen“ auf Seite 43](#).



HINWEIS: Ankommende Faxe können nicht abgebrochen werden.

Erstellen und Löschen von Kurzwahllisten

Mithilfe der Kurzwahlfunktion können Sie einer einzelnen Nummer oder einer Gruppe von Nummern einen Kurzwahlnamen zuweisen und anschließend ein Fax an diese Nummer bzw. Nummern schicken, indem Sie den Kurzwahlnamen auswählen.

So erstellen Sie eine Kurzwahlliste

So erstellen Sie eine Kurzwahlliste beim HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie beim HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp

1. Berühren Sie im Hauptbildschirm des Bedienfelds das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm aufzurufen.
2. Berühren Sie **Kurzwahl**, um den Bildschirm "Kurzwahl" aufzurufen.
3. Berühren Sie **Hinzufügen**, um den Bildschirm "Neue Kurzwahl" aufzurufen.
4. Geben Sie über das Tastenfeld eine Nummer ein. Wenn Sie mehrere Nummern eingeben möchten, berühren Sie **Nächste Nummer** und geben eine weitere Nummer ein. Wiederholen Sie diesen Schritt, um alle Nummern für die Kurzwahl einzugeben.
5. Berühren Sie die Schaltfläche **Name**, um die Tastatur anzuzeigen.
6. Geben Sie über die Tastatur einen Namen für die Kurzwahl ein, und berühren Sie anschließend **OK**, um zum Bildschirm für neue Kurzwahl zurückzukehren.
7. Berühren Sie **OK**, um die Kurzwahl zu übernehmen.

So erstellen Sie eine Kurzwahlliste bei den Modellen HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series

1. Berühren Sie im Bedienfeld das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm aufzurufen.
2. Berühren Sie **Kurzwahlen**, um den Bildschirm "Kurzwahl" aufzurufen.
3. Berühren Sie **Kurzwahlnummer**.
4. Berühren Sie das Feld **Kurzwahlname**, um die Tastatur anzuzeigen.
5. Geben Sie einen Namen für die Kurzwahl ein, und berühren Sie anschließend **OK**, um zum Bildschirm **Kurzwahlen** zurückzukehren.
6. Berühren Sie das Feld **Faxnummern**, um die Tastatur anzuzeigen.
7. Geben Sie eine Faxnummer für **Kurzwahlname** ein, und berühren Sie anschließend **OK**, um zum Bildschirm **Kurzwahlen** zurückzukehren.
8. Berühren Sie die **Kurzwahlnummer** für den Kurzwahlnamen, um Ihre Eingabe zu speichern. Der Name und die Faxnummer werden neben der **Kurzwahlnummer** angezeigt.
9. Wiederholen Sie die Schritte 3 bis 8, um alle Nummern für die Kurzwahl einzugeben.
10. Wenn Sie Ihre Eingabe beendet haben, berühren Sie **OK**, um zum Faxbildschirm zurückzukehren.

So löschen Sie eine Kurzwahlliste

So löschen Sie eine Kurzwahlliste beim HP LaserJet 4345mfp, 9040/9050mfp und 5035mfp sowie beim HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp

1. Berühren Sie im Hauptbildschirm des Bedienfelds das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm aufzurufen.
2. Berühren Sie **Kurzwahl**, um den Bildschirm "Kurzwahl" aufzurufen.
3. Wählen Sie in der Kurzwahlliste einen Kurzwahlnamen aus.
4. Berühren Sie **Löschen**, um die Kurzwahlliste zu löschen.
5. Berühren Sie **Ja**, um den Löschvorgang zu bestätigen, oder **Nein**, um die Liste zu behalten.
6. Berühren Sie **OK**, um zum Faxbildschirm zurückzukehren.

So löschen Sie eine Kurzwahlliste bei den Modellen HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series

1. Berühren Sie im Hauptbildschirm des Bedienfelds das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm aufzurufen.
2. Berühren Sie **Kurzwahl**, um den Bildschirm "Kurzwahl" aufzurufen.
3. Berühren Sie eine **Kurzwahl**nummer der Liste, die gelöscht werden soll.
4. Berühren Sie **Löschen**.
5. Im nächsten Bildschirm werden Sie aufgefordert, den Vorgang zu bestätigen.
6. Berühren Sie **Ja**, um die Kurzwahlliste zu löschen.
7. Berühren Sie nochmals **Ja**, um zum Faxbildschirm zurückzukehren.

So löschen Sie eine einzelne Nummer aus der Kurzwahlliste

So löschen Sie beim HP LaserJet 4345mfp, 9040/9050mfp und 5035mfp sowie beim HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp eine einzelne Nummer aus der Kurzwahlliste

1. Berühren Sie im Hauptbildschirm des Bedienfelds das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm aufzurufen.
2. Berühren Sie **Kurzwahl**, um den Bildschirm "Kurzwahl" aufzurufen.
3. Berühren Sie das Kontrollkästchen vor der Kurzwahl mit der Nummer, die Sie löschen möchten. Unter Umständen müssen Sie die Pfeile verwenden, um den Kurzwahlnamen anzuzeigen.
4. Berühren Sie **Details**, um die Liste der Nummern für die Kurzwahl anzuzeigen.
5. Markieren Sie mithilfe der Pfeile nach oben und nach unten die zu löschende Nummer.
6. Berühren Sie **Entfernen** oder **Alle entfernen**.
7. Berühren Sie **OK** oder **Abbrechen**.

So löschen Sie bei den Modellen HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series eine einzelne Nummer aus der Kurzwahlliste

1. Berühren Sie im Bedienfeld das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm aufzurufen.
2. Berühren Sie **Kurzwahlen**, um den Bildschirm "Kurzwahl" aufzurufen.
3. Berühren Sie die **Kurzwahl**nummer der Liste, die bearbeitet werden soll.
4. Berühren Sie das Feld Faxnummern, um die Tastatur anzuzeigen.
5. Blättern Sie durch die Liste der Faxnummern, und berühren Sie den Bildschirm rechts neben letzten Ziffer der Faxnummer, die gelöscht werden soll. Löschen Sie die Faxnummer mithilfe der Rücktaste.
6. Berühren Sie **OK**, um zum Bildschirm **Kurzwahlen** zurückzukehren.
7. Berühren Sie **OK**, um zum Faxbildschirm zurückzukehren.

So fügen Sie einer vorhandenen Kurzwahlliste eine Nummer hinzu

So fügen Sie beim HP LaserJet 4345mfp, 9040/9050mfp und 5035mfp sowie beim HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp einer vorhandenen Kurzwahlliste eine Nummer hinzu

1. Berühren Sie im Hauptbildschirm des Bedienfelds das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm aufzurufen.
2. Berühren Sie **Kurzwahl**, um den Bildschirm "Kurzwahl" aufzurufen.
3. Berühren Sie das Kontrollkästchen vor der Kurzwahl. Unter Umständen müssen Sie die Pfeile verwenden, um den Kurzwahlnamen anzuzeigen.
4. Berühren Sie **Details**, um die Liste der Nummern für die Kurzwahl anzuzeigen.
5. Berühren Sie **Nächste Nummer**.
6. Geben Sie über das Tastenfeld eine Nummer ein. Wiederholen Sie diesen Schritt, um alle Nummern für die Kurzwahl einzugeben.
7. Berühren Sie **OK**, um die Kurzwahl zu übernehmen.

So fügen Sie bei den Modellen HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series einer vorhandenen Kurzwahlliste eine Nummer hinzu

1. Berühren Sie im Bedienfeld das Symbol **FAX**, um den Faxbildschirm aufzurufen.
2. Berühren Sie **Kurzwahlen**, um den Bildschirm "Kurzwahl" aufzurufen.
3. Berühren Sie die **Kurzwahl**nummer der Liste, die bearbeitet werden soll.
4. Berühren Sie das Feld **Faxnummern**, um die Tastatur anzuzeigen.
5. Geben Sie mithilfe der Tastatur die Faxnummer ein, die der Kurzwahlliste hinzugefügt werden soll.

 **HINWEIS:** Der Cursor steht standardmäßig an der ersten freien Stelle nach der zuletzt eingegebenen Faxnummer.

6. Berühren Sie **OK**, um zum Bildschirm **Kurzwahlen** zurückzukehren.
7. Berühren Sie **OK**, um zum Faxbildschirm zurückzukehren.

Zuweisen von Direkttasten für Kurzwahllisten

Mithilfe der Direkttasten können Sie einfach durch Berühren einer Direkttaste ein Fax an eine Kurzwahlliste senden. Bevor Sie jedoch die Direkttasten verwenden können, müssen Sie eine Kurzwahlliste erstellen und dem Kurzwahlnamen eine Direkttaste zuweisen.

So weisen Sie beim HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie beim HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp einer Kurzwahlliste eine Direkttaste zu

1. Erstellen Sie eine Kurzwahl. Weitere Informationen finden Sie unter [„Erstellen und Löschen von Kurzwahllisten“ auf Seite 89](#).
2. Berühren Sie **Konfigurieren** im Faxbildschirm, um den Konfigurationsbildschirm für Direkttasten zu öffnen.
3. Berühren Sie eine beliebige (**verfügbare**) Nummer, die der Kurzwahl zugewiesen werden soll.
4. Wählen Sie unter **Kurzwahlliste** die Kurzwahl, die Sie der Taste zuweisen möchten.
5. Berühren Sie **OK**.
6. Berühren Sie auf dem Display **OK**, um die Einstellungen zu übernehmen.

So weisen Sie beim HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie beim HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp Kurzwahllisten Direkttasten neu zu oder löschen entsprechende Zuweisungen

Gehen Sie folgendermaßen vor, um eine Kurzwahlliste für eine Direkttaste zu löschen.

1. Berühren Sie **Konfigurieren** auf dem Direkttastenfeld, um den Konfigurationsbildschirm für Direkttasten zu öffnen.
2. Berühren Sie die Nummerntaste mit dem Kurzwahlnamen, der entfernt werden soll.
3. Daraufhin erscheint der Bildschirm "Taste wurde bereits konfiguriert". Berühren Sie **Löschen**, um den Kurzwahlnamen für die Direkttaste zu entfernen, oder **Neu zuweisen**, um der Taste einen anderen Kurzwahlnamen zuzuweisen, oder **Abbrechen**, um zum Konfigurationsbildschirm für Direkttasten zurückzukehren.
4. Berühren Sie auf dem Display **OK**, um die Einstellungen zu übernehmen.

Sprachanrufe und Wiederholversuche

Sprachanrufe werden nicht in das Faxtätigkeitsprotokoll eingetragen und erzeugen keinen T.30-Bericht. In den folgenden Abschnitten finden Sie Informationen zu erneuten Sendeversuchen einer Faxnachricht.

Faxrufbericht

Wenn alle Wiederholversuche gescheitert sind, wird ein Faxrufbericht gedruckt. In ihm wird die Protokoll-ID des Faxjobs angezeigt. Außerdem wird das Ergebnis des letzten Versuchs im Faxrufbericht ausgegeben.

Für Sprachanrufe wird kein Faxrufbericht gedruckt.

 **HINWEIS:** Die automatisch gedruckten Faxrufberichte enthalten lediglich die Jobnummern der letzten Versuche. Wenn Sie einen Bericht manuell über das Menü drucken und der letzte Anruf weder der letzte Wiederholversuch noch ein Sprachanruf war, wird die Jobnummer Null ausgegeben.

Faxtätigkeitsprotokoll

Sprachanrufe werden standardmäßig nicht in das Faxtätigkeitsprotokoll eingetragen. Nur der letzte Wiederholversuch wird im Faxtätigkeitsprotokoll angezeigt.

T.30-Bericht

Für Sprachanrufe wird kein T.30-Bericht gedruckt. Jedoch wird für alle Wiederholversuche ein T.30-Bericht gedruckt.

Sichere Einstellungen

Zwei Einstellungen, "Faxweiterleitung" und "Faxdruck", sind sichere Funktionen, für die eine PIN benötigt wird. Beim ersten Zugriff auf eine dieser Einstellungen werden Sie zur Einrichtung einer PIN aufgefordert. Nach dem Einrichten wird diese PIN für beide Funktionen verwendet. Das bedeutet, dass eine PIN, die für die Faxweiterleitung eingerichtet wurde, auch für den Faxdruck verwendet wird. Wenn die PIN zuerst für den Faxdruck erstellt wurde, muss sie auch für die Faxweiterleitung benutzt werden. Es kann nur eine PIN für den Zugriff auf diese sicheren Einstellungen eingerichtet werden.

Wenn die Option "Faxrufbericht" mit Miniaturansicht aktiviert ist, wird ein Bericht mit einer verkleinerten Abbildung der ersten Faxseite gedruckt, auch wenn die Funktion für den Faxdruck oder die Faxweiterleitung aktiv ist. Für sicheren Faxdruck sollten Sie das Drucken der Miniaturansicht auf Faxrufberichten deaktivieren.

So ändern Sie die PIN

Im Folgenden erfahren Sie, wie Sie eine vorhandene PIN ändern können.

- △ **ACHTUNG:** Bewahren Sie Ihre PIN immer an einem sicheren Ort auf. Bei Verlust Ihrer PIN müssen Sie sich an den HP Service Support wenden, von dem Sie Informationen zum Zurücksetzen der PIN erhalten. Weitere Informationen finden Sie unter [„HP Kundendienst“ auf Seite 132](#).

So ändern Sie Ihre PIN (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **FAXEMPfang** und berühren Sie den Eintrag.
4. Navigieren Sie zu **FAX WEITERLEITEN** oder **Faxdruck** und berühren Sie den Eintrag, um den Einstellungsbildschirm anzuzeigen.
5. Berühren Sie **PIN ändern**, um den PIN-Bildschirm zu öffnen.
6. Geben Sie über das Tastenfeld die PIN ein (mindestens vierstellig) und berühren Sie dann **OK**, um den Bildschirm **PIN ändern** anzuzeigen.
7. Geben Sie über die Tastatur eine neue PIN ein und bestätigen Sie Ihre Eingabe mit **OK**.
8. Bestätigen Sie die PIN durch nochmalige Eingabe und berühren Sie anschließend **OK**, um die neue PIN zu speichern.

So ändern Sie die PIN-Nummer bei den Modellen HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie **Standard-Joboptionen**, um das Menü Standard-Joboptionen zu öffnen.
3. Berühren Sie **Standard-Faxoptionen**, um das Menü Standard-Faxoptionen zu öffnen.
4. Berühren Sie **Faxempfang**, um den Bildschirm für den Faxempfang zu öffnen.
5. Berühren Sie **Fax weiterleiten**, um den PIN-Bildschirm zu öffnen.

6. Geben Sie über das Tastenfeld die PIN ein (mindestens vierstellig) und berühren Sie dann **OK**, um den Bildschirm "Faxweiterleitung" anzuzeigen.
7. Berühren Sie **PIN ändern**, um den PIN-Bildschirm zu öffnen.
8. Geben Sie über das Tastenfeld die neue PIN ein (mindestens vierstellig) und berühren Sie **OK**.
9. Bestätigen Sie die neue PIN über die Tastatur und berühren Sie **OK**.
10. Berühren Sie erneut **OK**.

So richten Sie die Faxweiterleitung ein

Die Faxweiterleitung ermöglicht das Weiterleiten aller empfangenen Faxe an eine andere Faxnummer. Wenn diese Option aktiviert ist, druckt das MFP das Fax (wenn die Funktion für den Faxdruck deaktiviert ist, wird das Fax bei aktivierter Druckfunktion gedruckt) und leitet es gleichzeitig an die angegebene Nummer weiter.

 **HINWEIS:** Wird das Fax nicht an eine andere Telefonnummer weitergeleitet, unternimmt das Gerät keine weiteren Versuche zur Faxweiterleitung. Alle Faxe werden mit Fein- oder Standardauflösung weitergeleitet.

So richten Sie die Faxweiterleitung ein (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **FAXEMPfang** und berühren Sie den Eintrag.
4. Navigieren Sie zu **FAX WEITERLEITEN** und berühren Sie den Eintrag, um den PIN-Bildschirm anzuzeigen.
5. Geben Sie Ihre PIN (mindestens vierstellig) über das Tastenfeld ein und berühren Sie **OK**. Wenn Sie bereits eine PIN besitzen, wird der Bildschirm **Weiterleiten an Nr.** geöffnet. Wurde noch keine PIN eingerichtet, werden Sie zur Bestätigung der neuen PIN durch nochmalige Eingabe aufgefordert. Bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

 **HINWEIS:** Bewahren Sie Ihre PIN immer an einem sicheren Ort auf. Bei Verlust Ihrer PIN müssen Sie sich an den HP Service Support wenden, von dem Sie Informationen zum Zurücksetzen der PIN erhalten. Weitere Informationen finden Sie unter [„HP Kundendienst“ auf Seite 132](#).

6. Berühren Sie **Fax weiterleiten**, um den Einstellungsbildschirm für die Faxweiterleitung anzuzeigen.
7. Berühren Sie **Weiterleiten an Nr.**, um die Tastatur aufzurufen.
8. Geben Sie die Telefonnummer für die Faxweiterleitung ein und berühren Sie dann **OK**, um die Weiterleitungsfunktion zu aktivieren.

So richten Sie die Faxweiterleitung ein (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie **Standard-Joboptionen**, um das Menü Standard-Joboptionen zu öffnen.
3. Berühren Sie **Standard-Faxoptionen**, um das Menü Standard-Faxoptionen zu öffnen.
4. Berühren Sie **Faxempfang**, um den Bildschirm für den Faxempfang zu öffnen.
5. Berühren Sie **Fax weiterleiten**, um den PIN-Bildschirm zu öffnen.
6. Geben Sie über das Tastenfeld die PIN ein (mindestens vierstellig) und berühren Sie dann **OK**, um den Bildschirm "Faxweiterleitung" anzuzeigen.
7. Berühren Sie **Fax weiterleiten**.

8. Berühren Sie **Ben.def.** und dann "Speichern", um den Faxweiterleitungsbildschirm anzuzeigen.
9. Berühren Sie **Weiterleiten an Nr.**, um den Bildschirm "Weiterleiten an Nummer" anzuzeigen.
10. Berühren Sie das Textfeld, um die Telefonnummer für die Faxweiterleitung einzugeben, und berühren Sie **OK**.

Planen des Faxdrucks (Speichersperre)

Mit der Funktion für den Faxdruck können Sie bestimmen, wann Faxe gedruckt werden. Es stehen drei Druckmöglichkeiten zur Auswahl: **Alle empfangenen Faxe speichern**, **Alle empfangenen Faxe drucken** und **Zeitplan für Faxdruck verwenden**.

Bei Auswahl der Option **Alle empfangenen Faxe speichern** werden alle eingehenden Faxe im Speicher abgelegt und nicht gedruckt. Es ist möglich, über das Menü **MFP Job wiederaufnehmen** auf Faxjobs im Speicher zuzugreifen. Über dieses Menü können Jobs gedruckt oder gelöscht werden, während sie sich im Speicher befinden. Weitere Informationen zu dieser Funktion finden Sie in der Beschreibung des Menüs "Job wiederaufnehmen" im MFP Benutzerhandbuch.

 **HINWEIS:** Die Option **MFP Job wiederaufnehmen** ist nur beim HP LaserJet 4345mfp und beim HP Color LaserJet 4730mfp, 9040/9050mfp und 9500mfp verfügbar. Bei den Modellen HP LaserJet M3035 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series erfolgt der Zugriff auf abgerufene, gespeicherte Faxe, indem Sie im Menü **Faxdruck** den Modus in **Alle empfangenen Faxe drucken** ändern.

Bei Auswahl von **Alle empfangenen Faxe drucken** werden alle eingehenden Faxe gedruckt. Sämtliche Faxe, die sich zurzeit im Speicher befinden, werden ebenfalls gedruckt.

Bei Auswahl von **Zeitplan für Faxdruck verwenden** werden die Faxe entsprechend dem Plan für Faxdruck gedruckt. Mit dieser Funktion ist es möglich, einen ganzen Tag (24 Stunden) oder einen bestimmten Zeitraum während des Tages zu sperren. Es lässt sich nur ein Sperrzeitraum einstellen, der aber für eine beliebige Anzahl von Tagen gelten kann. Der Sperrzeitraum wird im Menü **Faxdruck** festgelegt. Weitere Informationen finden Sie unter **„Erstellen eines Faxdruckplans“ auf Seite 101**.

 **HINWEIS:** Wenn der Sperrzeitraum endet, werden alle Faxe, die während des Sperrzeitraums empfangen und gespeichert wurden, automatisch gedruckt.

Faxdruckverhalten

Um die Faxsicherheit zu erhöhen, wurde die Faxdruckfunktion bei den Modellen HP LaserJet M5035 MFP, M5025 MFP, M3035 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series geändert. Die wesentlichen Unterschiede beziehen sich auf das Handling oder die Anzeige von Anruferberichten, T.30-Berichten, Berichtsmenüs und der Statuszeile des Bedienfelds. Die folgende Tabelle geht davon aus, dass der Faxdruck aktiviert ist.

	MenüEinstellung für Anruferbericht und/oder T.30-Bericht	Wie wird mit dem Anruferbericht / T. 30-Bericht bei Eingang eines Faxes verfahren?	Was geschieht, wenn ein gespeichertes Fax gedruckt wird?	Was geschieht mit Menüs für Faxberichte & T. 30-Berichte?	Zeigt das Bedienfeld die Telefonnummer eingehender Anrufe?
Bekannter MFP-Vorgang (9500, 9040/50, 4345, 4730)	Nie	Nicht gedruckt	Faxdruck	Gezeigt	Ja
	Bei jedem Fax	Nicht gedruckt	Faxdruck	Gezeigt	Ja
MFP-Geräte M5035, M5025, M3035, M3027, M4345, M9040, M9050, CM4730 und CM6040	Nie	Nicht gedruckt	Faxdruck	Verborgen	Verborgen
	Bei jedem Fax	Nicht mit Fax gedruckt und gespeichert	Faxdrucke, Anruferberichtsdrucke	Verborgen	Verborgen

Aktivieren/Deaktivieren des Plans für Faxdruck

 **HINWEIS:** Bevor Sie einen Faxdruckplan aktivieren können, muss ein Plan erstellt werden. Weitere Informationen finden Sie unter [„Erstellen eines Faxdruckplans“ auf Seite 101.](#)

So aktivieren/deaktivieren Sie einen Faxdruckplan (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü aufzurufen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **FAXEMPFGANG** und berühren Sie den Eintrag.
4. Navigieren Sie zu **Faxdruck** und berühren Sie den Eintrag, um das PIN-Menü anzuzeigen.
5. Geben Sie Ihre PIN ein (mindestens vierstellig) und berühren Sie **OK**, um das Menü **Faxdruck** zu öffnen. Wenn Sie noch keine PIN besitzen, werden Sie aufgefordert, eine einzurichten.

 **HINWEIS:** Bewahren Sie Ihre PIN immer an einem sicheren Ort auf. Bei Verlust Ihrer PIN müssen Sie sich an den HP Service Support wenden, von dem Sie Informationen zum Zurücksetzen der PIN erhalten. Weitere Informationen finden Sie unter [„HP Kundendienst“ auf Seite 132.](#)

6. Berühren Sie **Faxdruckmodus**.
7. Wählen Sie einen Faxdruckmodus aus:
 - Berühren Sie **Alle empfangenen Faxe speichern**, um das Drucken von Faxen zu deaktivieren und alle empfangenen Faxe zu speichern.
 - Berühren Sie **Alle empfangenen Faxe drucken**, um zu veranlassen, dass alle gespeicherten Faxe sowie alle empfangenen Faxe gedruckt werden.
 - Berühren Sie **Zeitplan für Faxdruck erstellen**, um mit dem Faxdruckplan das Drucken von Faxen automatisch ein- bzw. auszuschalten.
8. Berühren Sie **OK**, um die Liste zu verlassen.

So aktivieren/deaktivieren Sie einen Faxdruckplan (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Zeit/Zeitpläne** und berühren Sie den Eintrag, um den Bildschirm für Zeit/Zeitpläne anzuzeigen.
3. Navigieren Sie zu **Faxdruck** und berühren Sie den Eintrag, um das PIN-Menü anzuzeigen.
4. Berühren Sie das Textfeld, um die Tastatur anzuzeigen.
5. Geben Sie über das Tastenfeld die PIN ein (mindestens vierstellig) und berühren Sie dann **OK**, um das Faxdruckmenü anzuzeigen.

Wenn Sie noch keine PIN besitzen, werden Sie aufgefordert, eine einzurichten.

 **HINWEIS:** Bewahren Sie Ihre PIN immer an einem sicheren Ort auf. Bei Verlust Ihrer PIN müssen Sie sich an den HP Service Support wenden, von dem Sie Informationen zum Zurücksetzen der PIN erhalten. Weitere Informationen finden Sie unter [„HP Kundendienst“ auf Seite 132.](#)

6. Navigieren Sie zu **Faxdruckmodus** und berühren Sie den Eintrag.
7. Wählen Sie einen Faxdruckmodus aus:
 - Navigieren Sie zu **Alle empfangenen Faxe speichern** und berühren Sie den Eintrag, um das Drucken von Faxen zu deaktivieren und alle empfangenen Faxe im Speicher abzulegen.
 - Navigieren Sie zu **Alle empfangenen Faxe drucken** und berühren Sie den Eintrag, um zu veranlassen, dass alle gespeicherten und alle empfangenen Faxe gedruckt werden.
 - Navigieren Sie zu **Zeitplan für Faxdruck verwenden** und berühren Sie den Eintrag, um mit dem Faxdruckplan das Drucken von Faxen automatisch ein- bzw. auszuschalten.
8. Navigieren Sie zu **Speichern** und berühren Sie die Auswahl zum Beenden.

 **HINWEIS:** Sowohl für den Faxdruck als auch für die Faxweiterleitung wird dieselbe PIN verwendet. Wenn Sie für die Faxweiterleitung eine PIN eingerichtet haben, verwenden Sie sie hier.

Erstellen eines Faxdruckplans

So erstellen Sie einen Faxdruckplan (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü aufzurufen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **FAXEMPfang** und berühren Sie den Eintrag.
4. Navigieren Sie zu **Faxdruck** und berühren Sie den Eintrag, um das PIN-Menü anzuzeigen.
5. Geben Sie Ihre PIN ein und berühren Sie **OK**, um das Menü **Faxdruck** anzuzeigen. Wenn Sie noch keine PIN besitzen, werden Sie aufgefordert, eine einzurichten.
6. Berühren Sie **Zeitplan für Faxdruck erstellen**, um die Zeitplaneinstellungen zu öffnen.
7. Berühren Sie **Druckstopp**, um die Zeit einzustellen, in der keine Faxe gedruckt werden sollen (Beginn der Sperrzeit, in der Faxe im Speicher abgelegt werden), wählen Sie eine Zeit aus und berühren Sie dann **OK**.
8. Berühren Sie **Druckstart**, um die Zeit einzustellen, in der das Drucken von Faxen beginnen soll (Ende der Sperrzeit, ab dem Faxe nicht mehr im Speicher abgelegt werden), wählen Sie eine Zeit aus und berühren Sie dann **OK**.
9. Berühren Sie **Tage planen**, um die Liste der Tage anzuzeigen.
10. Berühren Sie **ALLE FAXNACHRICHTEN SPEICHERN**, um den Tag (24 Stunden) zu sperren.
11. Berühren Sie **OK**, um die Liste zu verlassen.

So erstellen Sie einen Faxdruckplan (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie **Zeit/Zeitpläne**, um den Bildschirm für Zeit/Zeitpläne anzuzeigen.
3. Berühren Sie **Faxdruck**, um das PIN-Menü zu öffnen.

4. Berühren Sie das Textfeld, um die Tastatur anzuzeigen.
5. Geben Sie über das Tastenfeld die PIN ein (mindestens vierstellig) und berühren Sie dann **OK**, um das Faxdruckmenü anzuzeigen.

Wenn Sie noch keine PIN besitzen, werden Sie aufgefordert, eine einzurichten.

6. Berühren Sie **Faxdruckmodus** und dann **Zeitplan für Faxdruck verwenden**.
7. Berühren Sie **Zeitplan für Faxdruck erstellen**, um die Zeitplaneinstellungen zu öffnen. Um die Start-/Stoppzeiten zu ändern, wählen Sie zunächst den gewünschten Tag und danach **Wie geplant** aus. Berühren Sie anschließend **Speichern**.

 **HINWEIS:** Im folgenden Menü können Sie den Zeitpunkt des Druckstarts oder -stopps ändern. Wenn Sie beide Werte ändern möchten, berühren Sie nach der ersten Änderung **Zurück**, um zum vorherigen Menü zurückzukehren. Wählen Sie anschließend den anderen Wert aus.

8. Berühren Sie **Druckstart**, um die Zeit einzustellen, in der das Drucken von Faxen beginnen soll (Ende des Sperrzeitraums, ab dem Faxe nicht mehr im Speicher abgelegt werden).
 - a. Berühren Sie das Textfeld, um die Tastatur anzuzeigen.
 - b. Geben Sie die Stunde ein, und berühren Sie **OK**.
 - c. Berühren Sie **Speichern**, um die Stundeneinstellung zu speichern.
 - d. Berühren Sie das Textfeld, um die Tastatur anzuzeigen.
 - e. Geben Sie einen Wert (1-59) für die Minuten ein und berühren Sie **OK**.
 - f. Berühren Sie **Speichern**, um die Minuteneinstellung zu speichern.
 - g. Berühren Sie **AM** oder **PM**.
 - h. Sie werden gefragt, ob die Änderungen für alle geplanten Tage übernommen werden sollen. Berühren Sie **Ja**, um die Änderungen für alle geplanten Tage zu übernehmen. Wenn die Einstellungen lediglich für das ausgewählte Datum verwendet werden sollen, berühren Sie **Nein**.
 - i. Berühren Sie **Speichern**.
9. Berühren Sie **Druckstopp**, um die Zeit einzustellen, in der keine Faxe gedruckt werden sollen (Beginn der Sperrzeit, in der Faxe im Speicher abgelegt werden).
 - a. Berühren Sie das Textfeld, um die Tastatur anzuzeigen.
 - b. Geben Sie die Stunde ein, und berühren Sie **OK**.
 - c. Berühren Sie **Speichern**, um die Stundeneinstellung zu speichern.
 - d. Berühren Sie das Textfeld, um die Tastatur anzuzeigen.
 - e. Geben Sie einen Wert (1-59) für die Minuten ein und berühren Sie **OK**.
 - f. Berühren Sie **Speichern**, um die Minuteneinstellung zu speichern.
 - g. Berühren Sie **AM** oder **PM**.
 - h. Sie werden gefragt, ob die Änderungen für alle geplanten Tage übernommen werden sollen. Berühren Sie **Ja**, um die Änderungen für alle geplanten Tage zu übernehmen. Wenn die

Einstellungen lediglich für das ausgewählte Datum verwendet werden sollen, berühren Sie **Nein**.

- i. Berühren Sie **Speichern**.

Verwenden der Faxfunktion in VoIP-Netzwerken

Durch die VoIP-Technologie (Internettelefonie) werden analoge Telefonsignale in digitale Daten konvertiert. Diese Datenpakete werden dann im Internet übertragen. Am Ziel werden die Daten wieder in analoge Signale konvertiert.

Die Datenübertragung im Internet erfolgt digital und nicht analog. Daher unterscheiden sich die FaxEinstellungen von denen für das analoge Telefonnetz. Die Faxübertragung hängt vom Timing und der Signalqualität der jeweiligen VoIP-Umgebung ab.

Die folgenden Einstellungsänderungen werden empfohlen, wenn das analoge Faxzubehör 300 zusammen mit der Internettelefonie verwendet wird:

- Aktivieren Sie zunächst den V.34-Modus und den Fehlerkorrekturmodus. Durch das V.34-Protokoll kann die Übertragungsgeschwindigkeit an die Bandbreite des jeweiligen Netzwerks angepasst werden.
- Wenn im V.34-Modus viele Fehler auftreten oder Datenpakete erneut gesendet werden müssen, deaktivieren Sie ihn, und stellen Sie die Maximale Baudrate auf 14400 Bit/s ein.
- Wenn die Probleme weiterhin auftreten, stellen Sie eine niedrigere Übertragungsgeschwindigkeit ein. Manche VoIP-Systeme können die höhere Baudrate nicht verarbeiten. Stellen Sie die Baudrate auf 9600 Bit/s ein.
- Sollte die Probleme immer noch auftreten, deaktivieren Sie den Fehlerkorrekturmodus des Geräts. Dies kann jedoch zu einer schlechteren Bildqualität führen. Überprüfen Sie daher, ob die Bildqualität bei deaktiviertem Fehlerkorrekturmodus ausreicht, bevor Sie diese Einstellung dauerhaft verwenden.
- Wenn die vorherigen Maßnahmen nicht zu einer zuverlässigeren Faxübertragung geführt haben, wenden Sie sich an Ihren Internet-Provider.

4 Beheben von Faxproblemen

Mithilfe der Informationen in diesem Kapitel können Sie allgemeine Faxprobleme beheben.

Bevor Sie das Faxmodem nutzen können, müssen Sie folgende Aufgaben ausführen:

- Auswählen eines Standorts
- Einstellen von Datum, Uhrzeit und Faxkopf

Bei der erstmaligen Installation des Faxmodems müssen die Einstellungen vom Administrator manuell über die Menüs eingegeben oder beim ersten Einschalten mithilfe des Assistenten für die Faxkonfiguration vorgenommen werden.



HINWEIS: In den USA und in vielen anderen Ländern/Regionen ist das Einstellen des Datums, der Uhrzeit und der Informationen in der Faxkopfzeile gesetzlich vorgeschrieben.

Ist Ihr Fax korrekt eingerichtet?

Anhand folgender Prüfliste können Sie herausfinden, wodurch das Faxproblem verursacht wird.

- **Wird das im Lieferumfang enthaltene Telefonkabel verwendet?** Dieses Faxmodem wurde mit dem im Lieferumfang enthaltenen Telefonkabel auf Einhaltung der RJ11-Spezifikationen geprüft. Verwenden Sie kein anderes Telefonkabel. Das analoge Faxmodem erfordert ein analoges Telefonkabel. Auch ist für seinen Betrieb eine analoge Telefonverbindung Voraussetzung.
- **Ist der Leitungsstecker für Fax/Telefon in der richtigen Buchse des Faxmodems eingesteckt?** Vergewissern Sie sich, dass der Telefonstecker fest in der Buchse sitzt. Er sollte beim Einstecken hörbar einrasten.
- **Funktioniert die Telefonanschlussdose fehlerfrei?** Prüfen Sie, ob ein Wählton vorliegt. Schließen Sie dazu ein Telefon an die Telefonanschlussdose an. Können Sie einen Wählton hören und einen Anruf tätigen?

Welche Art von Telefonanschluss verwenden Sie?

- **Separater Anschluss:** Eine eindeutige Fax-/Telefonnummer, die nur zum Empfangen und Senden von Faxen vorgesehen ist.
-
-  **HINWEIS:** Die Telefonleitung muss für die Faxnutzung durch ein MFP reserviert sein und sollte nicht mit anderen Telefongeräten geteilt werden. Beispiel: Alarmsysteme, die die Telefonleitung für Benachrichtigungen an Überwachungsfirmen nutzen.
-
- **Nebenstellenanlage:** Eine Telefonanlage für eine Geschäftsumgebung. Private Standardtelefone und das Faxmodem verwenden ein analoges Telefonsignal. Einige Nebenstellenanlagen sind digital und unter Umständen nicht mit dem Faxmodem kompatibel. Sie benötigen einen analogen Standardanschluss, um Faxe zu senden und zu empfangen.
 - **Roll-over-Anschlüsse:** Eine Funktion einer Telefonanlage, bei der ein neuer Anruf bei besetztem ersten Anschluss zum nächsten verfügbaren Anschluss weitergeschaltet wird. Das Faxmodem sollte mit dem ersten eingehenden Telefonanschluss verbunden werden. Das Faxmodem beantwortet den Anruf nach einer bestimmten Anzahl von Ruftönen, die Sie in der Einstellung für die Anzahl der Ruftöne bis zur Rufannahme festlegen.
-
-  **HINWEIS:** Roll-over-Anschlüsse können beim Empfang von Faxen Probleme verursachen. Daher wird der Einsatz von Roll-over-Anschlüssen bei diesem Gerät nicht empfohlen.
-

Verwenden Sie einen Überspannungsschutz?

Zwischen der Telefonanschlussdose und einem Faxmodem kann ein Überspannungsschutz eingesetzt werden, um das Faxmodem vor Stromspitzen zu schützen, die durch die Telefonanschlüsse übertragen werden können. Diese Geräte können einige Probleme bei der Faxkommunikation verursachen, da sie die Qualität des Telefonsignals beeinträchtigen. Sollten Sie beim Senden oder Empfangen von Faxen Probleme haben und ein solches Gerät verwenden, schließen Sie das Faxmodem direkt an die Telefonanschlussdose an, um festzustellen, ob das Problem durch den Überspannungsschutz verursacht wird.

Verwenden Sie den Voicemail-Dienst einer Telefongesellschaft oder einen Anrufbeantworter?

Wenn die Einstellung für Ruftöne bis zur Antwort des Voicemail-Diensts niedriger liegt als die entsprechende Einstellung für das Faxmodem, beantwortet der Voicemail-Dienst den Anruf, und das Gerät kann keine Faxe empfangen. Wenn die Einstellung für Ruftöne bis zur Antwort des Faxmodems

niedriger liegt als die entsprechende Einstellung für den Voicemail-Dienst, beantwortet das Faxmodem alle Anrufe, und es werden keine Anrufe an den Voicemail-Dienst umgeleitet.

Überprüfen des Faxmodemstatus

Wenn das analoge Faxmodem nicht funktioniert, drucken Sie eine Faxmodemseite, um den Status zu überprüfen.

So drucken Sie die Faxmodemseite (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie **INFORMATIONSSSEITE**, um das Informationsmenü zu öffnen.
3. Berühren Sie **DRUCKKONFIGURATION**, um die Konfigurationsseiten zu drucken.

So drucken Sie die Faxmodemseite (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Informationen** und berühren Sie den Eintrag.
3. Navigieren Sie zu **Konfiguration/Statusseiten** und berühren Sie den Eintrag.
4. Navigieren Sie zu **Konfigurationsseite** und berühren Sie den Eintrag, um die Konfigurationsseiten zu drucken.

Überprüfen Sie auf der Faxmodemseite der Informationsseite unter der Überschrift **HARDWARE-INFORMATIONEN** den **MODEMSTATUS**. Die nachstehende Tabelle enthält die Statusbedingungen und mögliche Lösungen.

BETRIEBSBEREIT / AKTIVIERT ¹	Das analoge Faxmodem ist installiert und betriebsbereit.
BETRIEBSBEREIT / DEAKTIVIERT ¹	Das Faxmodem ist installiert und betriebsbereit, allerdings hat das HP Digital Sending-Dienstprogramm entweder die MFP Faxfunktion deaktiviert oder das LAN-Fax aktiviert. Bei aktiviertem LAN-Fax ist die analoge Faxfunktion deaktiviert. Es kann jeweils immer nur eine Faxfunktion aktiviert sein: entweder das LAN-Fax oder das analoge Fax.
NICHT BETRIEBSBEREIT / AKTIVIERT/DEAKTIVIERT ¹	Es wurde ein Firmware-Fehler erkannt. Die Firmware sollte aktualisiert werden (siehe „Firmware-Aktualisierungen“ auf Seite 128).
BESCHÄDIGT / AKTIVIERT/DEAKTIVIERT ¹	Das Faxmodem funktioniert nicht. Setzen Sie die Faxmodemkarte neu ein, und überprüfen Sie sie auf verbogene Kontaktstifte. Wenn als Status nach wie vor BESCHÄDIGT angezeigt wird, ersetzen Sie die analoge Faxmodemkarte.

¹ AKTIVIERT gibt an, dass das analoge Faxmodem aktiviert, d. h. eingeschaltet, ist; DEAKTIVIERT bedeutet, dass das LAN-Fax aktiviert ist (d. h. das analoge Fax ist ausgeschaltet).

Die Faxfunktion ist nicht verfügbar

Die Tabelle in diesem Abschnitt hilft Ihnen, Faxprobleme zu lösen.

Das Faxmodem ist installiert, aber das Symbol wird nicht im MFP Hauptbildschirm angezeigt.

Mögliche Ursache	Lösung
Das HP MFP Digital Sending Software-Konfigurationsdienstprogramm hat die analoge Faxfunktion deaktiviert.	Aktivieren Sie die analoge Faxfunktion mithilfe des HP MFP Digital Sending Software-Konfigurationsdienstprogramms.
Das Faxmodem funktioniert nicht ordnungsgemäß.	Überprüfen Sie den Faxmodemstatus (siehe „Überprüfen des Faxmodemstatus“ auf Seite 108). Wenn als Status NICHT BETRIEBSBEREIT angezeigt wird, müssen Sie unter Umständen eine neue Firmware installieren. Wenn als Status BESCHÄDIGT angezeigt wird und Sie die Karte gerade erst installiert haben, setzen Sie die Karte neu ein und überprüfen Sie, ob Kontaktstifte verbogen sind. Ist der Status BESCHÄDIGT und wurde die Karte korrekt installiert, muss die Karte möglicherweise ersetzt werden.
Defektes Formatter Board.	Wenden Sie sich an den HP Kundendienst (siehe „HP Kundendienst“ auf Seite 132).

Das MFP zeigt die Faxmenüs nicht an.

Mögliche Ursache	Lösung
Das LAN-Fax ist aktiviert.	Das ist normal. Wenn die HP Digital Sending-Software das LAN-Fax aktiviert, wird das analoge Fax deaktiviert, und das Faxmenü, das nur für das analoge Fax verwendet wird, wird nicht angezeigt.

Allgemeine Faxprobleme

Anhand der Tabellen in diesem Abschnitt können Sie Faxprobleme beheben.

Problem	Ursache	Lösung
Fax wird nicht gesendet.	JBIG ist aktiviert, und das empfangende Fax ist nicht JBIG-fähig.	Deaktivieren Sie die JBIG-Komprimierung.
Die Statusmeldung "Kein Speicher mehr vorhanden" wird in der Statusmeldungsleiste angezeigt.	Der Speicher des MFP ist voll.	Löschen Sie einige Dateien von der Festplatte. Informationen zur Verwaltung der Festplatte finden Sie im MFP Benutzerhandbuch.
Die Druckqualität eines Fotos ist schlecht, oder ein Bild wird als grauer Kasten dargestellt.	Falsche Einstellung für den Seiteninhaltsmodus.	Stellen Sie den Seiteninhaltsmodus auf "Grafik" oder "Text und Grafik" ein (siehe „So senden Sie ein Fax mit manueller Nummerneingabe“ auf Seite 74), oder schlagen Sie im MFP Benutzerhandbuch unter "Seiteninhaltsmodus" nach.
Nach Betätigen der Abbruchtaste auf der MFP Tastatur zum Abbrechen einer Faxübertragung wird das Fax dennoch gesendet.	Die Schaltfläche Abbrechen funktioniert bei manchen MFP-Geräten (9040, 9050, 4345, 4730, 9500) nur, wenn der Faxjob-Bildschirm angezeigt wird. Außerdem kann es bis zu 30 Sekunden dauern, bis der Abbruch stattfindet. Bei neueren MFP-Geräten (M5035, M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP CM4730 MFP und CM6040 MFP Series) findet der Abbruch statt, nachdem eine entsprechende Auswahl im Abbruchmenü vorgenommen (dieses wird nach Drücken der roten Taste Stopp angezeigt) und mit OK bestätigt wurde.	Brechen Sie Faxübertragungen mithilfe des Faxmenüs ab (siehe „Abbrechen einer Faxübertragung“ auf Seite 86).
Es wird keine Schaltfläche für das Telefonbuch angezeigt.	Die Telefonbuchfunktion ist nicht aktiviert.	Aktivieren Sie die Telefonbuchfunktion mithilfe des HP MFP Digital Sending Software-Konfigurationsdienstprogramms.
Faxeinstellungen in HP Web Jetadmin können nicht gefunden werden.	Die Faxeinstellungen in HP Web Jetadmin befinden sich im Dropdown-Menü der Statusseite des Geräts.	Wählen Sie Digital Sending und Fax im Dropdown-Menü. Weitere Informationen finden Sie unter „HP Web Jetadmin“ auf Seite 45 .
Die Kopfzeile wird oben auf der Seite eingefügt, obwohl die Überlagerungsfunktion aktiviert ist.	Das Fax fügt den Seitentitel oben auf der Seite ein, wenn diese Option eingestellt ist, nachdem das Fax weitergeleitet wurde.	Das ist normal.
Die Empfängerliste enthält eine Mischung aus Namen und Nummern.	Es ist normal, dass sowohl Namen als auch Nummern dargestellt werden. Es hängt davon ab, woher die Einträge stammen: Das Telefonbuch zeigt Namen an, während alle anderen Datenbanken Nummern anzeigen.	Normal, keine Maßnahmen erforderlich.
Mein einseitiges Fax wird auf zwei Seiten gedruckt.	Der Faxkopf wird oben auf der Seite eingefügt, wodurch sich der Text auf die zweite Seite verschiebt.	Wenn Sie Ihr einseitiges Fax auf einer Seite drucken möchten, stellen Sie für den Seitentitel den Überlagerungsmodus ein.

Der Dokumenteinzug eines Faxes wird unterbrochen.	Möglicherweise ist im ADF-Fach ein Papierstau aufgetreten.	Im Falle eines Staus können Sie dem MFP Benutzerhandbuch Anleitungen zur Beseitigung von Staus entnehmen.
Die Signaltöne des Faxmodems sind zu laut oder zu leise.	Die Lautstärkeeinstellung muss geändert werden.	Informationen zum Ändern der Lautstärkeeinstellung finden Sie unter „So stellen Sie die Ruftonlautstärke ein“ auf Seite 67.

Probleme beim Faxempfang

Anhand der Tabelle in diesem Abschnitt können Sie Probleme beheben, die beim Empfangen von Faxen auftreten können.

Ankommende Faxanrufe werden vom Faxmodem nicht entgegengenommen (Fax nicht erkannt).

Mögliche Ursache	Lösung
Die Anzahl der Ruftöne bis zur Rufannahme ist möglicherweise nicht richtig eingestellt.	Überprüfen Sie die Einstellung für die Anzahl der Ruftöne bis zur Rufannahme.
Das Telefonkabel ist möglicherweise nicht richtig angeschlossen oder defekt.	Überprüfen Sie die Installation. Achten Sie darauf, dass Sie das im Lieferumfang enthaltene Telefonkabel verwenden.
Der Telefonanschluss funktioniert möglicherweise nicht einwandfrei.	Trennen Sie das Faxmodem von der Telefonanschlusdose, und schließen Sie ein Telefon an. Versuchen Sie zu telefonieren, um sicherzustellen, dass der Telefonanschluss funktioniert.
Ein Voicemail-Dienst stört möglicherweise die Rufannahme durch das Faxmodem.	Führen Sie einen der folgenden Schritte aus: <ul style="list-style-type: none">• Beenden Sie den Voicemail-Dienst.• Verwenden Sie einen separaten Telefonanschluss für Faxanrufe.• Verringern Sie die Anzahl der Ruftöne bis zur Rufannahme durch das Faxgerät so, dass die Anzahl geringer ist als die für die Voicemail.

Faxe werden nur sehr langsam übertragen bzw. empfangen.

Mögliche Ursache	Lösung
Es wird möglicherweise ein sehr komplexes Dokument übertragen, das z. B. zahlreiche Grafiken enthält.	Die Übertragung bzw. der Empfang komplexer Faxe nimmt mehr Zeit in Anspruch.
Die Modemgeschwindigkeit des Empfängergeräts ist möglicherweise sehr gering.	Das Faxmodem sendet das Fax immer mit der höchsten vom entgegennehmenden Fax unterstützten Geschwindigkeit.

Faxe werden nur sehr langsam übertragen bzw. empfangen (Fortsetzung).

Mögliche Ursache	Lösung
Das Fax wird mit sehr hoher Auflösung gesendet oder empfangen. Eine höhere Auflösung bewirkt in der Regel eine bessere Qualität, verlängert jedoch andererseits die Übertragungszeit.	Wenn Sie der Empfänger sind, bitten Sie den Absender telefonisch, das Fax mit einer geringeren Auflösung noch einmal zu senden. Wenn Sie der Absender sind, verringern Sie die Auflösung, und ändern Sie die Einstellung für den Seiteninhaltsmodus (siehe „So senden Sie ein Fax mit manueller Nummerneingabe“ auf Seite 74).
Bei einer schlechten Verbindung verringern das Faxmodem und das entgegennehmende Faxgerät die Übertragungsgeschwindigkeit zur Vermeidung von Fehlern.	Legen Sie auf, und senden Sie das Fax erneut. Lassen Sie den Telefonanschluss von der Telefongesellschaft überprüfen.

Faxe werden auf dem MPF nicht gedruckt.

Mögliche Ursache	Lösung
Im Papierzufuhrfach befinden sich keine Medien.	Legen Sie Medien ein. Faxe, die eingegangen sind, während sich keine Medien im Zufuhrfach befanden, werden gespeichert und ausgedruckt, sobald neue Medien eingelegt werden.
Die Option für das Planen des Faxdrucks ist eingestellt.	Wenn die Option für das Planen des Faxdrucks aktiviert ist, werden Faxe erst gedruckt, wenn die Option deaktiviert wird. Wenn Sie Ihre Faxe drucken möchten, siehe „Aktivieren/Deaktivieren des Plans für Faxdruck“ auf Seite 100 .
Im MFP ist entweder nur noch wenig oder gar kein Toner mehr.	Das MFP stellt das Drucken ein, sobald nur noch wenig oder gar kein Toner mehr vorhanden ist. Alle eingegangenen Faxe werden gespeichert und gedruckt, sobald die Tonerpatrone ausgewechselt wurde. Zur Lösung anderer MFP Druckprobleme schlagen Sie im MFP Benutzerhandbuch nach.
Eingehender Anruf kann ein Sprachanruf sein.	Eingehende Sprachanrufe werden im Anruferbericht üblicherweise als Kommunikationsfehler (17) angezeigt. Da es sich hier um Sprachanrufe und nicht um einen Faxfehler handelt, besteht kein Handlungsbedarf. Achten Sie darauf, dass potenzielle Anrufer eine Telefonnummer von Ihnen haben, die sich von der Faxnummer unterscheidet.

Probleme bei Faxsendungen

Anhand der Tabelle in diesem Abschnitt können Sie Probleme beheben, die beim Senden von Faxen auftreten.

Problem	Ursache	Lösung
Der Sendevorgang der Faxe wird abgebrochen.	Am angerufenen Faxgerät ist möglicherweise ein Fehler aufgetreten.	Senden Sie das Dokument an ein anderes Faxgerät.
	Der Telefonanschluss funktioniert möglicherweise nicht einwandfrei.	Trennen Sie das Faxmodem von der Telefonanschlusdose, und schließen Sie ein Telefon an. Versuchen Sie zu telefonieren, um sicherzustellen, dass der Telefonanschluss funktioniert.
	Die Telefonleitung ist möglicherweise von schlechter Qualität.	Versuchen Sie eine geringere Baudrate, um die Übertragung zu verbessern. Weitere Informationen finden Sie unter "Einstellung der maximale Baudrate".
Das Faxmodem empfängt zwar Faxe, kann jedoch keine Faxe senden.	Wenn das Faxmodem an einer Nebenstellenanlage betrieben wird, generiert die Anlage möglicherweise einen Wählton, den das Faxmodem nicht erkennen kann.	Deaktivieren Sie die Wähltonerkennung.
	Die Telefonverbindung ist möglicherweise nicht in Ordnung.	Versuchen Sie es später noch einmal.
	Am angerufenen Faxgerät ist möglicherweise ein Fehler aufgetreten.	Senden Sie das Dokument an ein anderes Faxgerät.
	Der Telefonanschluss funktioniert möglicherweise nicht einwandfrei.	Trennen Sie das Faxmodem von der Telefonanschlusdose und schließen Sie ein Telefon an. Versuchen Sie zu telefonieren, um sicherzustellen, dass der Telefonanschluss funktioniert.
Der Wählvorgang für abgehende Faxanrufe wird ständig wiederholt.	Das Faxmodem wiederholt automatisch eine Faxnummer, wenn die Option "Wahlwiederholung bei Besetztton" oder "Wahlwiederholung bei keiner Antwort" aktiviert ist.	Das ist ein normaler Vorgang. Wenn Sie keine Wahlwiederholung wünschen, setzen Sie sowohl "Wahlwiederholung bei Besetztton" als auch "Wahlwiederholung bei keiner Antwort" auf 0.
Von Ihnen gesendete Faxe kommen am Faxgerät des Empfängers nicht an.	Das entgegennehmende Faxgerät ist möglicherweise ausgeschaltet, oder es liegt ein Fehlerzustand vor, z. B. ist kein Papier mehr vorhanden.	Setzen Sie sich mit dem Empfänger in Verbindung, um zu prüfen, ob das Faxgerät eingeschaltet und empfangsbereit ist.
	Ein Fax befindet sich möglicherweise im Faxspeicher, weil die Rufnummer besetzt war und erneut gewählt werden muss, oder weil sich noch andere Aufträge in der Sendewarteschlange befinden und ein späterer Sendezeitpunkt für das Fax eingestellt wurde.	Wenn sich ein Faxauftrag aus einem dieser Gründe im Speicher befindet, enthält das Faxprotokoll einen Eintrag zu ihm. Drucken Sie das Faxfähigkeitsprotokoll, und überprüfen Sie die Spalte Ergebnis auf Aufträge mit dem Status Anstehend .

Fehlercodes

Wenn ein Faxproblem auftritt, durch das das Senden oder Empfangen eines Faxes verhindert oder unterbrochen wird, wird ein Fehlercode erzeugt, der die Suche nach der Ursache des Problems erleichtert. Fehlercodes werden im Faxaktivitätsprotokoll, im Faxanruferbericht und im T.30-Protokoll (siehe „[Serviceeinstellungen](#)“ auf [Seite 126](#)) angezeigt. Drucken Sie einen dieser drei Berichte, um den Fehlercode zu erhalten. Eine ausführliche Beschreibung der Fehlercodes und der zugehörigen Maßnahmen finden Sie auf der Website <http://www.hp.com>. Suchen Sie dort nach "Q3701A" oder "Analoges Faxzubehör HP LaserJet MFP 300".

Faxfehlermeldungen

Die beim Senden und Empfangen von Faxnachrichten mit dem LaserJet MFP-Gerät auftretenden Fehler werden auf dem Bedienfeld angezeigt und in die Faxberichte eingetragen. Faxfehler können aus vielen Gründen auftreten, sie werden jedoch meistens durch unterbrochene oder gestörte Telefonleitungen hervorgerufen. Sämtliche Fehler, die während der Faxübertragung auftreten, werden vom MFP-Gerät gemeldet.

Wenn die Faxübertragung unterbrochen wird oder beim Senden bzw. Empfangen einer Faxnachricht ein Fehler auftritt, wird eine aus zwei Teilen bestehende Status-/Fehlerbeschreibung durch das Faxteilsystem des MFP-Geräts erzeugt. Auch für Faxnachrichten, die erfolgreich gesendet oder empfangen werden konnten, wird eine entsprechende Meldung erzeugt. Die Meldungsinformationen bestehen aus einer Textbeschreibung und einem numerischen Code (manche Meldungen enthalten keinen numerischen Code). Nur die Textkomponente der Meldung wird auf dem Bedienfeld des MFP-Geräts angezeigt. Jedoch werden der Text und der numerische Code in den Faxfähigkeitsbericht, den Faxrufbericht und das Fax T.30-Protokoll eingetragen. Diese Berichte können am Bedienfeld über die Menüs **Administration > Informationen** und **Administration > Fehlerbehebung** gedruckt werden. In ihnen wird der numerische Code in Klammern nach der Textkomponente der Meldung angezeigt. Bei einem Kommunikationsfehler wird beispielsweise auf dem Bedienfeld die Meldung **Fax fehlgeschlagen: Kommunikationsfehler** angezeigt. Für denselben Fehler wird in der Ergebnisspalte des Faxfähigkeitsberichts der Eintrag **Kommunikationsfehler (17)** erstellt. Der numerische Code für den Kommunikationsfehler in diesem Beispiel lautet "17".

Der numerische Code wird vom Faxmodem erzeugt. Der numerische Code "0" weist in der Regel auf eine normale Funktion des Modems hin. Manche Meldungen werden immer mit dem numerischen Code "0" angezeigt. Bei anderen Meldungen werden je nach Bedingung unterschiedliche Codes angezeigt. Es gibt auch einige Meldungen ohne numerischen Code. Normerweise gibt der numerische Code "0" an, dass ein Problem mit einer anderen Komponente des Faxteilsystems als dem Faxmodem vorliegt. Die Codes ungleich Null liefern weitere Informationen zur ausgeführten Aktion und weisen nicht notwendigerweise auf ein Problem mit dem Modem hin.

In den Tabellen [„Sendemeldungen“ auf Seite 117](#) und [„Empfangsmeldungen“ auf Seite 118](#) sind die Faxmeldungen mit den häufigsten numerischen Codes zusammen mit den empfohlenen Maßnahmen zur Problembeseitigung aufgelistet. Es sind auch mehrere Meldungen enthalten, die nicht auf ein Problem hinweisen. Wenn beispielsweise die Telefonleitung des Empfängers besetzt ist und das Fax nicht gesendet werden kann, wird die Meldung **Fehler: Besetzt** angezeigt. Es liegt aber kein Problem mit dem Faxteilsystem vor. Die Meldung gibt lediglich an, dass die Faxnachricht wegen der besetzten Leitung nicht gesendet werden konnte. Weitere Informationen zur Fehlerbehebung finden Sie im Benutzerhandbuch zum analogen Faxzubehör HP LaserJet MFP 300 (auf der Website <http://www.hp.com/go/mfpfaxaccessory300>).

Falls Fehlermeldungen mit anderen als den hier aufgelisteten numerischen Codes permanent angezeigt werden, wenden Sie sich an den Support. Sie sollten aber vorher eine detaillierte Liste mit Informationen zum letzten Faxanruf drucken, um die Diagnose zu erleichtern. Diese Liste heißt Fax T.30-Protokoll und kann für das letzte Fax gedruckt werden. Sie können das Gerät auch so konfigurieren, dass sie bei jedem Faxfehler automatisch gedruckt wird. Um das Fax T.30-Protokoll zu drucken oder zu konfigurieren, drücken Sie **Administration, Fehlerbehebung** und danach **Fax T.30-Protokoll**. Sie können das Protokoll für das letzte Fax drucken oder die Protokollausgabe konfigurieren.

Sendemeldungen

Tabelle 4-1 Sendemeldungen

Meldung	Fehlernr.	Beschreibung	Maßnahmen
Abgebrochen	0	Die Faxübertragung wurde vom Benutzer am MFP-Bedienfeld abgebrochen.	Keine
Erfolg	–	Das Fax wurde erfolgreich gesendet.	Keine
Fehler: Besetzt	0	Die Telefonleitung des Empfängers ist besetzt.	Das Fax wird automatisch verworfen (sofern konfiguriert). Andernfalls wird später ein neuer Sendeversuch unternommen.
Keine Antwort	0	Das Faxgerät des Empfängers nimmt den Anruf nicht entgegen.	Das Faxgerät des Empfängers ist möglicherweise ausgeschaltet oder nicht angeschlossen. Bitten Sie den Empfänger, das Faxgerät zu überprüfen. Senden Sie das Fax erneut.
Komprimierungsfehler	Beliebig	Das Fax ist beschädigt oder wurde nicht gesendet.	Senden Sie das Fax erneut.
Kein Freizeichen	0	Beim Senden des Fax wurde kein Freizeichen erkannt.	Überprüfen Sie die Funktion der Telefonleitung. Deaktivieren Sie beim Senden der Faxnachricht die Wahltonerkennung.
Modemfehler	Beliebig	Das MFP-Gerät hat vom internen Faxmodem eine unerwartete oder ungültige Antwort erhalten.	Senden Sie das Fax erneut. Tritt der Fehler weiterhin auf, wenden Sie sich an den Kundendienst.
Kommunikationsfehler	17 oder 36	Die Telefonverbindung wurde während der Faxübertragung getrennt.	Senden Sie das Fax erneut.
Kommunikationsfehler	Jede außer 17 oder 36	Allgemeiner Kommunikationsfehler. Die Faxübertragung wurde unterbrochen oder nicht wie erwartet fortgesetzt.	Senden Sie das Fax erneut. Tritt der Fehler weiterhin auf, wenden Sie sich an den Kundendienst.
Kapazitätsfehler	0	Beim Lesen oder Schreiben der Faxdatei auf die Festplatte ist ein Problem aufgetreten. Die MFP-Festplatte ist beschädigt, oder der Speicherplatz reicht nicht aus.	Senden Sie das Fax erneut. Tritt der Fehler weiterhin auf, wenden Sie sich an den Kundendienst.
Fehler: Seite	0	Die Seitenbreite ist nicht kompatibel, oder die Seite enthält zu viele ungültige Zeilen.	Senden Sie das Fax erneut. Tritt der Fehler weiterhin auf, wenden Sie sich an den Kundendienst.
Speicherfehler	0	Der Arbeitsspeicher des MFP-Gerät reicht nicht aus.	Wenn der Fehler öfter auftritt, rüsten Sie den

Tabelle 4-1 Sendemeldungen (Fortsetzung)

Meldung	Fehlernr.	Beschreibung	Maßnahmen
			Arbeitsspeicher des MFP-Gerät auf.
Fehler: Job	Beliebig	Faxfehler, der Faxauftrag konnte nicht abgeschlossen werden.	Senden Sie das Fax erneut. Tritt der Fehler weiterhin auf, wenden Sie sich an den Kundendienst.
Stromausfall	0	Die Stromversorgung des MFP-Geräts wurde während der Faxübertragung unterbrochen.	Senden Sie das Fax erneut.
Kein Fax erkannt	17 oder 36	Am anderen Leitungsende wurde kein empfangendes Faxgerät erkannt.	Prüfen Sie die Faxnummer. Bitten Sie den Empfänger, das Faxgerät zu überprüfen. Senden Sie anschließend das Fax erneut.

Empfangsmeldungen

Tabelle 4-2 Empfangsmeldungen

Meldung	Fehlernr.	Beschreibung	Maßnahmen
Erfolg	–	Das Fax wurde erfolgreich empfangen.	Keine
Gesperrt	–	Das Fax wurde vom empfangenden Faxgerät nicht angenommen, da ein Eintrag in der Liste der gesperrten Nummern vorliegt.	Keine
Modemfehler	Beliebig	Das MFP-Gerät hat vom internen Faxmodem eine unerwartete oder ungültige Antwort erhalten, z. B. weil während des Faxempfangs ein Fax gesendet werden sollte.	Bitten Sie den Absender, das Fax erneut zu senden. Tritt der Fehler weiterhin auf, wenden Sie sich an den Kundendienst.
Kommunikationsfehler	17, 36	Die Telefonverbindung wurde während der Faxübertragung getrennt.	Bitten Sie den Absender, das Fax erneut zu senden (sofern dies nicht automatisch geschieht).
Kommunikationsfehler	Jede außer 17 oder 36	Allgemeiner Kommunikationsfehler. Die Faxübertragung wurde unterbrochen oder nicht wie erwartet fortgesetzt.	Bitten Sie den Absender, das Fax erneut zu senden. Tritt der Fehler weiterhin auf, wenden Sie sich an den Kundendienst.
Kapazitätsfehler	0	Beim Lesen oder Schreiben der Faxdatei auf die Festplatte ist ein Problem aufgetreten. Die MFP-Festplatte ist beschädigt, oder der Speicherplatz reicht nicht aus.	Bitten Sie den Absender, das Fax erneut zu senden. Tritt der Fehler weiterhin auf, wenden Sie sich an den Kundendienst.

Tabelle 4-2 Empfangsmeldungen (Fortsetzung)

Meldung	Fehlernr.	Beschreibung	Maßnahmen
Fehler: Seite	0	Die Seitenbreite ist nicht kompatibel, oder die Seite enthält zu viele ungültige Zeilen.	Bitten Sie den Absender, das Fax erneut zu senden. Tritt der Fehler weiterhin auf, wenden Sie sich an den Kundendienst.
Speicherfehler	0	Der Arbeitsspeicher des MFP-Gerät reicht nicht aus.	Wenn der Fehler öfter auftritt, rüsten Sie den Arbeitsspeicher des MFP-Gerät auf.
Komprimierungsfehler	0	Das Fax ist beschädigt. Die empfangene Bilddatei kann nicht dekodiert werden.	Bitten Sie den Absender, das Fax erneut zu senden. Aktivieren Sie den Fehlerkorrekturmodus.
Fehler: Druck	0	Das Fax ist beschädigt. Die empfangene Bilddatei kann nicht dekodiert werden.	Bitten Sie den Absender, das Fax erneut zu senden. Aktivieren Sie den Fehlerkorrekturmodus.
Abruf ungültig	0	Die Faxabruffunktion wollte ein Fax abrufen, es war jedoch kein Faxgerät vorhanden.	Bitten Sie die Person am anderen Leitungsende, die Verfügbarkeit des Faxgeräts sicherzustellen. Versuchen Sie es danach erneut.
Fehler: Job	Beliebig	Ein nicht spezifischer Faxfehler ist aufgetreten.	Bitten Sie den Absender, das Fax erneut zu senden. Tritt der Fehler weiterhin auf, wenden Sie sich an den Kundendienst.
Stromausfall	0	Die Stromversorgung des MFP-Geräts wurde während des Faxempfangs unterbrochen.	Bitten Sie den Absender, das Fax erneut zu senden.
Kein Fax erkannt	17, 36	Das Faxmodem hat einen Sprachanruf erhalten.	Keine

Faxprotokolle und -berichte

Drucken des Faxrufberichts (einschließlich Miniaturansicht)

Der Faxrufbericht ist ein kurzer Bericht, der den Status des letzten gesendeten oder empfangenen Faxes angibt. Wenn auf diesem Bericht eine Miniaturansicht (eine Verkleinerung der ersten Seite um 62 Prozent) des Faxes gedruckt werden soll, wählen Sie die Einstellung "Miniaturansicht auf Bericht".

So drucken Sie den Faxrufbericht mit Miniaturansicht (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **BERICHTE** und berühren Sie es, um das Menü für Berichte anzuzeigen.
4. Berühren Sie **FAXRUFBERICHT**.
5. Wenn Sie eine Miniaturansicht der ersten Faxseite wünschen, berühren Sie **MINIATURANSICHT AUF BERICHT**. Führen Sie danach *eine* der folgenden Aktionen aus:
 - Berühren Sie **Ja**, um eine Miniaturansicht der ersten Seite einzufügen.
 - Berühren Sie **Nein**, um das Drucken einer Miniaturansicht auf dem Bericht zu deaktivieren.
6. Berühren Sie **FAXRUFBERICHT DRUCKEN**, um einen Bericht für die letzte Faxübertragung zu drucken.

So drucken Sie den Faxrufbericht mit Miniaturansicht (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Berühren Sie auf dem Bedienfeld das Symbol **Administration**, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie **Informationen**, um das Informationsmenü zu öffnen.
3. Berühren Sie **Faxberichte**, um das Menü Faxberichte zu öffnen.
4. Berühren Sie **Faxrufbericht**, um den Faxrufbericht anzuzeigen.
5. Wenn Sie eine Miniaturansicht der ersten Faxseite wünschen, berühren Sie **MINIATURANSICHT AUF BERICHT** und gehen dann wie folgt vor:
 - Berühren Sie **Ja**, um eine Miniaturansicht der ersten Seite einzufügen.
 - Berühren Sie **Nein**, um das Drucken einer Miniaturansicht auf dem Bericht zu deaktivieren.

6. Berühren Sie **Faxrufbericht**, um den Faxrufbericht zu drucken.
7. Berühren Sie **Automatisch drucken**, um festzulegen, wann der **Faxrufbericht** gedruckt wird.
 - Berühren Sie **Nie automatisch drucken**, wenn der Faxrufbericht in keinem Fall gedruckt werden soll.



HINWEIS: Sofern **Nie automatisch drucken** ausgewählt ist, wird nur die Meldung in der Statusleiste des berührungssensitiven Bedienfelds ausgegeben, dass ein Fax nicht übertragen werden konnte. Weitere Informationen erhalten Sie, wenn Sie ein Faxtätigkeitsprotokoll drucken.

- Berühren Sie **Nach jedem Faxjob drucken**, um nach jedem Senden oder Empfangen eines Faxes einen **Faxrufbericht** zu drucken.
- Berühren Sie **Nach Faxsende-Jobs drucken**, um nach jedem Senden eines Faxes einen **Faxrufbericht** zu drucken.
- Berühren Sie **Nach jedem Faxfehler drucken** (Voreinstellung), um einen **Faxrufbericht** zu drucken, wenn das Gerät einen Faxfehler erkennt.
- Berühren Sie **Nur nach Empfangsfehlern drucken**, um einen **Faxrufbericht** zu drucken, wenn das Gerät einen Fehler beim Faxempfang erkennt.

So planen Sie das Drucken von Faxrufberichten

Mit der Einstellung "Bericht drucken" können Sie festlegen, unter welchen Bedingungen der Faxrufbericht gedruckt werden soll.

So planen Sie das Drucken des Faxrufberichts (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **BERICHTE** und berühren Sie es, um das Menü für Berichte anzuzeigen.
4. Berühren Sie **FAXRUFBERICHT**.
5. Um die Miniaturansicht der ersten Faxseite zu aktivieren bzw. zu deaktivieren, berühren Sie **MINIATURANSICHT AUF BERICHT**, und führen Sie dann *eine* der folgenden Aktionen aus:
 - Berühren Sie **Ja**, um eine Miniaturansicht der ersten Seite einzufügen.
 - Berühren Sie **Nein**, um das Drucken einer Miniaturansicht auf dem Bericht zu deaktivieren.
6. Berühren Sie **BERICHT DRUCKEN**, um anzugeben, wann dieser Bericht gedruckt werden soll. Wählen Sie anschließend eine der folgenden Optionen:
 - Bei jedem Fehler
 - Sendefehler
 - Empfangsfehler
 - Bei jedem Fax

- Nur bei gesendetem Fax
- Nie (Voreinstellung)

So planen Sie das Drucken von Faxrufberichten (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie **Informationen** und dann **Faxberichte**.
3. Berühren Sie **Faxrufbericht** und dann **Bericht drucken**.

- Berühren Sie **Nie automatisch drucken**, wenn der **Faxrufbericht** in keinem Fall gedruckt werden soll.

 **HINWEIS:** Sofern **Nie automatisch drucken** ausgewählt ist, wird nur die Meldung in der Statusleiste des berührungssensitiven Bedienfelds ausgegeben, dass ein Fax nicht übertragen werden konnte. Weitere Informationen erhalten Sie, wenn Sie ein Faxtätigkeitsprotokoll drucken.

- Berühren Sie **Nach jedem Faxjob**, um nach jedem Senden oder Empfangen eines Faxes einen **Faxrufbericht** zu drucken.
- Berühren Sie **Nach Faxesende-Jobs**, um nach jedem Senden eines Faxes einen **Faxrufbericht** zu drucken.
- Berühren Sie **Nach jedem Faxfehler** (Voreinstellung), um einen **Faxrufbericht** zu drucken, wenn das Gerät einen Faxfehler erkennt.
- Berühren Sie **Nur nach Sendefehlern**, um einen **Faxrufbericht** zu drucken, wenn das Gerät einen Faxesendefehler erkennt.
- Berühren Sie **Nur nach Empfangsfehlern**, um einen **Faxrufbericht** zu drucken, wenn das Gerät einen Fehler beim Faxempfang erkennt.

 **HINWEIS:** Bei der Auswahl der Option "Nie" wird nur die Meldung in der Statusleiste des berührungssensitiven Bedienfelds ausgegeben, dass ein Fax nicht übertragen werden konnte. Weitere Informationen erhalten Sie, wenn Sie ein Faxtätigkeitsprotokoll drucken.

Drucken des Faxtätigkeitsprotokolls

- Datum und Uhrzeit sämtlicher Faxe, die empfangen und gesendet wurden oder nicht gesendet werden konnten
- Identifikation (Telefonnummer, falls zutreffend)
- Dauer (Übertragungszeit)
- Anzahl der Seiten
- Ergebnis ("Erfolgreich gesendet", "Anstehend" oder "Konnte nicht gesendet werden" mit Fehlertyp und -code)

In der Datenbank werden die letzten 500 Faxeinträge gespeichert (ältere Faxe werden aus dem Protokoll gelöscht). Die Datenbank enthält jede Faxaktion als Eintrag. So könnte eine Faxaktion beispielsweise ein gesendetes Fax, ein empfangenes Fax oder Firmware-Aktualisierungen umfassen.

Je nach Aktivität kann der Bericht auch weniger als 500 Einträge enthalten (es sei denn, Sie haben 500 Faxe gesendet, ohne Faxe zu empfangen oder andere Faxaktivitäten auszuführen).

Wenn Sie das Protokoll archivieren möchten, sollten Sie es regelmäßig drucken (mindestens alle 500 Faxe) und es anschließend löschen.

Gehen Sie folgendermaßen vor, um das Tätigkeitsprotokoll zu drucken.

So drucken Sie das Faxtätigkeitsprotokoll (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zum Symbol **BERICHTE** und berühren Sie es, um das Menü für Berichte anzuzeigen.
4. Berühren Sie **FAXTÄTIGKEITSPROTOKOLL DRUCKEN**, um das Tätigkeitsprotokoll zu drucken.

So drucken Sie das Faxtätigkeitsprotokoll (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Informationen** und berühren Sie das Symbol.
3. Navigieren Sie zu **Faxberichte**, berühren Sie die Auswahl und danach **Faxtätigkeitsprotokoll**. (Druckt Bericht)

Drucken des Abrechnungscode-Berichts

Der Abrechnungscode-Bericht ist eine Liste der letzten 500 Faxe, die erfolgreich gesendet wurden, aufgeführt nach Abrechnungscode. Dieser Bericht enthält die folgenden Informationen.

- Abrechnungscode-Nummer
- Datum und Uhrzeit aller Faxe, die erfolgreich gesendet wurden
- Identifikationsnummer
- Dauer (Übertragungszeit)
- Anzahl der gesendeten Seiten
- Ergebnis (Erfolg)

In der Datenbank werden die letzten 500 Faxe gespeichert (ältere Faxe werden aus der Datenbank gelöscht). Wenn Sie den Bericht archivieren wollen, sollten Sie ihn regelmäßig drucken (mindestens alle 500 Faxe) und ihn anschließend löschen.

So drucken Sie den Abrechnungscode-Bericht (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.

3. Navigieren Sie zum Symbol **BERICHTE** und berühren Sie es, um das Menü für Berichte anzuzeigen.
4. Berühren Sie **ABRECHNUNGSCODE-BERICHT DRUCKEN**, um den Bericht zu drucken.

So drucken Sie den Abrechnungscode-Bericht (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Informationen** und berühren Sie das Symbol.
3. Navigieren Sie zu **Faxberichte** und berühren Sie das Symbol.
4. Navigieren Sie zu **Abrechnungscode-Bericht** und berühren Sie das Symbol.
5. Berühren Sie **Drucken**, um den Bericht zu drucken.

Löschen des Faxtätigkeitsprotokolls und des Abrechnungscode-Berichts

Das Faxtätigkeitsprotokoll und der Abrechnungscode-Bericht verwenden dieselbe Datenbank. Diese Einstellung löscht die Datenbank und somit auch die Daten sowohl des Tätigkeitsprotokolls als auch des Abrechnungscode-Berichts.

Gehen Sie folgendermaßen vor, um die Faxdatenbank zu löschen.

So löschen Sie das Faxtätigkeitsprotokoll und den Abrechnungscode-Bericht (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **FAXFUNKTIONEN** und berühren Sie den Eintrag, um das Funktionsmenü zu öffnen.
4. Berühren Sie **TÄTIGKEITSPROTOKOLL LÖSCHEN**.
5. Berühren Sie **Ja**, um alle Einträge zu löschen, oder **Nein**, um das Löschenmenü zu verlassen und die Einträge zu behalten.

So löschen Sie das Faxtätigkeitsprotokoll und den Abrechnungscode-Bericht (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Berühren Sie auf dem Bedienfeld das Symbol **Administration**, um das Faxmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Zurücksetzen** und berühren Sie den Eintrag, um das Menü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **Faxtätigkeitsprotokoll löschen** und berühren Sie das Symbol.
4. Berühren Sie **Ja**, um alle Einträge zu löschen, oder **Nein**, um das Löschenmenü zu verlassen und die Einträge zu behalten.

Drucken des Berichts der gesperrten Faxnummern

So planen Sie das Drucken Berichts der gesperrten Faxnummern (HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zum Symbol **BERICHTE** und berühren Sie es, um das Menü für Berichte anzuzeigen.
4. Berühren Sie **LISTE GESPERRTER FAXE DRUCKEN**, um den Bericht zu drucken.

So drucken Sie die Liste mit den gesperrten Faxnummern (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Informationen** und berühren Sie das Symbol.
3. Navigieren Sie zu **Faxberichte** und berühren Sie den Eintrag.
4. Berühren Sie **Liste gesperrter Faxnummern**, um den Bericht zu drucken.

Drucken des Kurzwahlnummernberichts

Ein Kurzwahlnummernbericht enthält die Faxnummern, die Kurzwahlnamen zugewiesen wurden.

So drucken Sie die Kurzwahlliste (HP LaserJet 4345mfp sowie HP Color LaserJet 4730mfp, 9040/9050mfp und 9500mfp)

1. Drücken Sie auf dem Bedienfeld die Taste **Menü**, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Berühren Sie das Symbol **FAX**, um das Faxmenü zu öffnen.
3. Navigieren Sie zu **BERICHTE** und berühren Sie das Symbol.
4. Navigieren Sie zu **KURZWAHLLISTE DRUCKEN** und berühren Sie den Eintrag, um den Bericht zu drucken.

So drucken Sie die Kurzwahlliste (HP LaserJet M3025 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie HP Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series)

1. Navigieren Sie auf dem Bedienfeld zum Symbol **Administration** und berühren Sie es, um das Administrationsmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie zu **Informationen** und berühren Sie das Symbol.
3. Navigieren Sie zu **Faxberichte** und berühren Sie das Symbol.
4. Berühren Sie **Kurzwahlliste**, um den Bericht zu drucken.

Serviceeinstellungen

Die Auswahl dieser Optionen kann Ihnen bei der Fehlerbehebung weiterhelfen, wenn die Korrekturmaßnahme im Abschnitt "Fehlercodes" nicht zum Erfolg geführt hat. Die Optionen sind für den HP Kundendienst zur Unterstützung der Benutzer gedacht.

Diese Optionen befinden sich bei den verschiedenen MFP-Geräten in unterschiedlichen Menüs. Beim HP LaserJet 4345mfp und bei den Modellen HP Color LaserJet 4730mfp, 9040/9050mfp und 9500mfp sind diese Optionen im Menü **Faxdienst** zu finden. Bei den Modellen HP LaserJet M3035 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series kann auf diese Optionen im Menü mit **Administration > Initialisierungseinrichtung > Faxeinrichtung > Fax-Empfangseinstellungen, Administration > Fehlerbehebung** oder **Administration > Zurücksetzen** zugegriffen werden. Drucken Sie die Menüstruktur des Menüs **Administration > Informationen**, um die Position der gewünschten Option zu ermitteln.

T.30-Protokoll: Das T.30-Protokoll ist ein gedruckter Bericht, der einen Datensatz aller Verbindungen zwischen den sendenden und den empfangenden Faxgeräten für die letzte Faxübertragung bzw. den letzten Faxempfang erzeugt. Der Bericht enthält eine Vielzahl von technischen Angaben, die in der Regel für die meisten Benutzer uninteressant sind. Allerdings führt der Bericht auch detaillierte Fehlercodes und andere Informationen auf, die unter Umständen für die Fehlerbehebung eines bestimmten Problems beim Senden oder Empfangen eines Faxes hilfreich sein können. Der Bericht wird möglicherweise vom HP Kundendienst angefordert bei dem Versuch, die Ursache eines Problems zu finden, und hilft, die geeignete Maßnahme zur Behebung zu bestimmen. (Informationen zu den Fehlercodes finden Sie unter **„Fehlercodes“ auf Seite 115.**)

Werkseitige Telekomm.-Einstellungen wiederherstellen oder **Telekomm.-Standardeinstellungen wiederherstellen:** Diese Auswahl setzt verschiedene Menüeinstellungen auf ihre Standardwerte zurück. Dazu gehören die Einstellungen für maximale Baudrate, Burst-Signalverzögerung, V.34, Lautsprechermodus und Übertragungssignalverlust.

Übertragungssignalverlust: Diese Option gleicht Signalverluste der Telefonleitung aus. Es empfiehlt sich nicht, diese Einstellung zu ändern (es sei denn, Sie erhalten eine entsprechende Anweisung des HP Kundendienstes), da das Fax danach unter Umständen nicht mehr funktioniert.

V.34: Diese Einstellung hat zwei Werte ("Normal" und "Aus"), die die Baudrate des Modems steuern. Mit der Einstellung "Normal" kann das Modem jede beliebige Baudrate bis 33.600 Bit/s wählen (mit dem anderen Modem verhandeln). Die Einstellung "Aus" setzt die Baudrate auf 14.400 Bit/s. Diese Einstellung bleibt solange erhalten, bis sie geändert wird.

Maximale Baudrate: Diese Einstellung ist vergleichbar mit V.34, zeigt hingegen eine Liste, aus der die Baudraten für den Betrieb ausgewählt werden können. Bei Verbindungsfehlern lassen sich mit dieser Einstellung niedrigere Baudraten festlegen, um zu ermitteln, ob der Verbindungsfehler durch die Telefonleitung verursacht wird. Diese Einstellung bleibt solange erhalten, bis sie geändert wird.

Lautsprechermodus: Diese Serviceeinstellung hat zwei Modi: "Normal" und "Diagnose". Im Normalmodus ist der Lautsprecher des Modems während des Wählvorgangs bis zur ersten Verbindung eingeschaltet; danach wird er ausgeschaltet. Im Diagnosemodus ist der Lautsprecher eingeschaltet. Er bleibt für alle Faxverbindungen eingeschaltet, bis die Einstellung wieder auf "Normal" gesetzt wird.

Rufzeichenintervall oder **Burst-Signalverzögerung:** Diese Einstellung dient zur Anpassung an die Ruftöne einiger Nebenstellenanlagen. Verwenden Sie diese Einstellung, wenn Sie vom HP Kundendienst dazu aufgefordert werden.

Rufzeichenfrequenz: Diese Einstellung besitzt eine Reichweite zwischen 1 und 200 Hz. Der Standardwert von 68 Hz sollte beibehalten werden. Wählen Sie diese Einstellung, wenn Sie vom HP Kundendienst dazu aufgefordert werden, da die damit verbundenen Änderungsabläufe den Rahmen dieses Handbuchs sprengen.

Die Menüpositionen dieser Optionen sind je nach MFP unterschiedlich. Beim HP LaserJet 4345mfp und bei den Modellen HP Color LaserJet 4730mfp, 9040/9050mfp und 9500mfp sind diese Optionen im Menü unter **Menü > FAX > FAXEINRICHTUNG OPTIONAL > Rufzeichenfrequenz** zu finden. Bei den Modellen HP LaserJet M3035 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series kann auf diese Optionen im Menü mit **Administration > Initialisierungseinrichtung > Faxeinrichtung > Fax-Sendeeinstellungen > Rufzeichenfrequenz** zugegriffen werden. Wählen Sie **Ben.def.**, um die Menüauswahl für einen bestimmten Wert zu aktivieren.

TCF T.30 Verzögerung: Diese Einstellung hat einen Bereich zwischen 60 und 255 ms. Die Voreinstellung von 60 ms sollte beibehalten werden. Wählen Sie diese Einstellung, wenn Sie vom HP Kundendienst dazu aufgefordert werden, da die damit verbundenen Änderungsabläufe den Rahmen dieses Handbuchs sprengen.

Die Menüpositionen dieser Optionen sind je nach MFP unterschiedlich. Beim HP LaserJet 4345mfp und bei den Modellen HP Color LaserJet 4730mfp, 9040/9050mfp und 9500mfp sind diese Optionen im Menü unter **Menü > FAX > FAXEINRICHTUNG OPTIONAL > TCF T.30 Verzögerungszeitvorgabe** zu finden. Bei den Modellen HP LaserJet M3035 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series erfolgt der Zugriff über **Administration > Initialisierungseinrichtung > Faxeinrichtung > Fax-Sendeeinstellungen > TCF T.30 Verzögerungszeitvorgabe**. Wählen Sie **Ben.def.**, um die Menüauswahl für einen bestimmten Wert zu aktivieren.

TCF T.30 Erweiterung: Diese Einstellung hat einen Bereich zwischen 0 und 2550 ms. Die Voreinstellung von 0 ms sollte beibehalten werden. Wählen Sie diese Einstellung, wenn Sie vom HP Kundendienst dazu aufgefordert werden, da die damit verbundenen Änderungsabläufe den Rahmen dieses Handbuchs sprengen.

Die Menüpositionen dieser Optionen sind je nach MFP unterschiedlich. Beim HP LaserJet 4345mfp und bei den Modellen HP Color LaserJet 4730mfp, 9040/9050mfp und 9500mfp sind diese Optionen im Menü unter **Menü > FAX > FAXEINRICHTUNG OPTIONAL > TCF Erweiterung** zu finden. Bei den Modellen HP LaserJet M3035 MFP, M3027 MFP, M4345 MFP, M5025 MFP, M5035 MFP, M9040 MFP und M9050 MFP sowie Color LaserJet CM4730 MFP und CM6040 MFP Series erfolgt der Zugriff über **Administration > Initialisierungseinrichtung > Faxeinrichtung > Fax-Sendeeinstellungen > TCF Erweiterung**. Wählen Sie **Ben.def.**, um die Menüauswahl für einen bestimmten Wert zu aktivieren.

Firmware-Aktualisierungen

Die Firmware des HP LaserJet MFP Faxmodem 300 kann aktualisiert werden. Fax-Firmware-Aktualisierungen erfolgen im Rahmen einer MFP Firmware-Gesamtaktualisierung. Weitere Informationen zu MFP Firmware-Aktualisierungen finden Sie in der MFP Servicedokumentation.

 **HINWEIS:** Zur Aktualisierung der Fax-Firmware besuchen Sie die MFP Website und laden die MFP Firmware herunter. Die Fax-Firmware-Aktualisierungen erfolgen im Rahmen der MFP Firmware-Aktualisierungen.

A Kundendienst und Kundenunterstützung

Beschränkte Gewährleistung von Hewlett-Packard

HP PRODUKT

GEWÄHRLEISTUNGSZEITRAUM

HP LaserJet MFP Faxmodem 300

1 Jahr beschränkte Gewährleistung

HP gewährleistet Ihnen, dem Endkunden, dass HP Hardware, Zubehör und Verbrauchsmaterialien für den oben genannten Zeitraum ab Kaufdatum frei von Material- und Herstellungsfehlern sind. Wird Hewlett-Packard während des Gewährleistungszeitraums von derartigen Mängeln in Kenntnis gesetzt, übernimmt HP nach eigenem Ermessen die Reparatur oder den Austausch der Produkte, die sich als fehlerhaft erwiesen haben. Ersatzprodukte können entweder neu oder neuwertig sein.

HP garantiert Ihnen, dass die HP Software bei ordnungsgemäßer Installation und Verwendung für den oben genannten Zeitraum ab Kaufdatum die Programmieranweisungen ohne Fehler aufgrund von Materialfehlern und Verarbeitungsmängeln ausführt. Wird Hewlett-Packard während des Garantiezeitraums über derartige Mängel in Kenntnis gesetzt, übernimmt Hewlett-Packard den Ersatz der Software, die aufgrund dieser Fehler die Programmieranweisungen nicht ausführt.

Hewlett-Packard übernimmt keine Gewähr für einen unterbrechungs- und fehlerfreien Betrieb des HP Produkts. Wenn Hewlett-Packard das Produkt nicht innerhalb eines angemessenen Zeitraums ersetzen oder so reparieren kann, dass der in der Gewährleistung beschriebene Zustand wiederhergestellt wird, haben Sie nach sofortiger Rücksendung des Produkts Anspruch auf Erstattung des Kaufpreises.

Produkte von Hewlett-Packard können überarbeitete Teile enthalten, deren Leistung der neuer Teile gleichwertig ist, oder Teile, die bereits (jedoch nicht im Dauereinsatz) verwendet wurden.

Die Gewährleistung gilt nicht für Fehler, die infolge a) unsachgemäßer oder unzureichender Wartung oder Kalibrierung, b) von Software, Schnittstellen, Teilen oder Zubehör, die/das nicht von HP bereitgestellt wurde, c) unbefugter Abänderungen oder Missbrauch, d) eines Betriebs, der außerhalb der für das Produkt veröffentlichten Umgebungsspezifikationen liegt, oder e) unsachgemäßer Vorbereitung oder Wartung des Aufstellortes entstanden sind.

DIE VORSTEHENDEN GARANTIEEN SIND IN DEM NACH GELTENDEM RECHT ZULÄSSIGEN RAHMEN AUSSCHLIESSLICH. KEINE ANDEREN GARANTIEANSPRÜCHE, WEDER IN SCHRIFTLICHER NOCH MÜNDLICHER FORM, WERDEN EINGERÄUMT ODER KÖNNEN ABGELEITET WERDEN, UND HP LEHNT INSBESONDERE JEGLICHE GARANTIE FÜR DIE HANDELSÜBLICHE ODER ZUFRIEDENSTELLENDENDE QUALITÄT UND EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK AB. In einigen Ländern/Regionen, Staaten oder Provinzen ist die zeitliche Beschränkung stillschweigender Garantien nicht zulässig, so dass Teile der obengenannten Einschränkungs- oder Ausschlussklauseln für Sie möglicherweise nicht relevant sind. Mit dieser Garantie werden ausdrücklich bestimmte Rechte erteilt und außerdem können noch andere Rechte gelten, die von Rechtsordnung zu Rechtsordnung variieren. Die beschränkte HP Gewährleistung gilt in jedem Land/jeder Region oder jedem Standort, wo HP eine Support-Niederlassung besitzt und dieses Produkt vertreibt. Der Umfang des Gewährleistungsservices, den Sie erhalten, kann je nach örtlichen Standards variieren. HP verändert weder Form, Aussehen noch Funktion des Produkts, um den Betrieb in einem Land/einer Region zu ermöglichen, in dem der Produkteinsatz aus rechtlichen oder behördlichen Zwecken nie vorgesehen war.

DIE IN DIESER GARANTIEERKLÄRUNG GENANNTEN LEISTUNGEN STELLEN IN DEM NACH DER LOKALEN GESETZGEBUNG ZULÄSSIGEN RAHMEN DIE EINZIGEN UND EXKLUSIVEN ANSPRÜCHE DES KUNDEN DAR. MIT AUSNAHME DER OBEN BESCHRIEBENEN BEDINGUNGEN HAFTEN HP ODER SEINE LIEFERANTEN IN KEINEM FALL FÜR DATENVERLUSTE ODER FÜR UNMITTELBARE, BEILÄUFIG ENTSTANDENE, BESONDERE ODER FOLGESCHÄDEN (EINSCHLIESSLICH ENTGANGENER GEWINNE ODER DATENVERLUSTE) ODER ANDERE SCHÄDEN - UNABHÄNGIG DAVON, OB SIE AUF VERTRAGLICHE GRÜNDE, UNERLAUBTE HANDLUNGEN ODER SONSTIGE URSACHEN ZURÜCKZUFÜHREN SIND. Einige Länder/Regionen, Staaten oder Provinzen lassen den Ausschluss oder die Beschränkung von Entschädigungen

für zufällige oder mittelbare Schäden nicht zu, so dass Teile der obengenannten Einschränkungs- oder Ausschlussklauseln für Sie möglicherweise nicht relevant sind.

DURCH DIE IN DIESER ERKLÄRUNG ENTHALTENEN GARANTIEBEDINGUNGEN WERDEN, AUSSER IM GESETZLICH ZULÄSSIGEN RAHMEN, DIE GESETZLICH VERANKERTEN RECHTE, DIE FÜR DEN VERKAUF DIESES PRODUKTS AN DEN KUNDEN GELTEN, IN KEINER WEISE MODIFIZIERT, BESCHRÄNKT ODER AUSGESCHLOSSEN, SONDERN SIE GELTEN ZUSÄTZLICH ZU DIESEN RECHTEN.

HP Kundendienst

Internet

Für viele Probleme, die das Faxmodem betreffen, finden Sie die Lösung unter <http://www.hp.com/go/mfpfaxaccessory300>. Gehen Sie zur Support-Website und suchen Sie nach HP LaserJet MFP Faxmodem 300. Diese Website enthält eine Hilfe für die Fehlerbehebung, Informationen zur Faxwartung und zum Faxgebrauch, Handbücher, FAQs, Softwareaktualisierungen und vieles mehr.

 **HINWEIS:** Suchen Sie auf der HP Website nach zusätzlichen Informationen über Aktualisierungen oder Änderungen für das Produkt, die unter Umständen nach der Drucklegung dieses Dokuments vorgenommen wurden. Gehen Sie zu <http://www.hp.com> und suchen Sie nach „Q3701A“. Wechseln Sie mithilfe der **Product Quick Links** zu den Produkthandbüchern, und sehen Sie nach, ob das Dokument **Errata** vorhanden ist. Das Errata-Dokument enthält die letzten Änderungen für das Produkt.

E-Mail

Die schnellste Hilfe erhalten Sie unter <http://www.hp.com>. Klicken Sie auf **Contact HP**. Die E-Mail-Unterstützung gibt es nur in englischer Sprache.

Telefon

Suchen Sie unter <http://www.hp.com> nach HP LaserJet MFP Faxmodem 300 und anschließend nach einem Link für den Kontakt zur Kundenunterstützung. Sie finden Telefonkontakte, die Ihnen bei der Problemlösung behilflich sein können.

B Spezifikationen

Dieses Kapitel enthält technische Daten und behördliche Bestimmungen für das Faxmodem. Dieser Anhang enthält die folgenden Abschnitte:

- [Technische Daten zum Faxmodem](#)
- [Ersatzteile und Zubehör](#)

Technische Daten zum Faxmodem

Umgebungsbedingungen	
Betriebsbedingungen	<ul style="list-style-type: none">• Temperatur: 10 bis 32,5 °C• Relative Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % (nicht kondensierend)
Lagerungsbedingungen	<ul style="list-style-type: none">• Temperatur: -20 bis +40 °C• Relative Luftfeuchtigkeit: Weniger als 95 % (nicht kondensierend)
Faxspezifische Daten	
Faxkompatibilität	<ul style="list-style-type: none">• CCIT/ITU-T Gruppe 3, EIA/TIA Klasse 1, Klasse 2.1
Telefonanschluss	<ul style="list-style-type: none">• RJ11
Komprimierungsmethoden	<ul style="list-style-type: none">• MH, MR, MMR und JBIG
Unterstützte Übertragungsgeschwindigkeiten und Normen	<ul style="list-style-type: none">• Version 17 mit 14.400, 12.000, 9.600, 7.200 Bit/s• Version 33 mit 14.400, 12.000 Bit/s• Version 29 mit 9.600, 7.200 Bit/s• Version 27 mit 4.800, 2.400 Bit/s• V.34 mit 16.800, 19.200, 21.600, 24.000, 26.400, 28.800, 31.200, 33.600 Bit/s
Modemgeschwindigkeit	<ul style="list-style-type: none">• Bis zu 33.600 Bit pro Sekunde (Bit/s)
Kurzwahl	<ul style="list-style-type: none">• Ja
Faxauflösung (Senden und Empfangen)	<ul style="list-style-type: none">• Standard: 200 x 100 Punkte pro Zoll (dpi)• Fein: 200 x 200 Punkte pro Zoll (dpi)• Superfein: 300 x 300 Punkte pro Zoll (dpi)• Ultrafein: 200 x 400 Punkte pro Zoll (nur Empfang)• Ultrafein: 200 x 400 Punkte pro Zoll (nur Empfang)

Ersatzteile und Zubehör

Sie können Ersatzteile für das Fax von Ihrem Kundendienst oder Ihrem Hewlett-Packard-Händler anfordern.

C Zulassungsinformationen

Dieser Abschnitt enthält die folgenden Zulassungsinformationen:

- [Umweltgerechte Produkte](#)
- [Übereinstimmungserklärung](#)
- [US Federal Communications Commission \(US-Funk- und Fernmeldebehörde\)](#)
- [Kanadische Funk- und Fernmeldebehörde](#)
- [Andere behördliche Bestimmungen](#)

Umweltgerechte Produkte

Schutz der Umwelt

Hewlett-Packard Company engagiert sich für umweltverträgliche Qualitätsprodukte. Dieses Gerät wurde mit verschiedenen Attributen ausgestattet, die zu einer Entlastung unserer Umwelt beitragen.

Kunststoffe

Alle Plastikteile über 25 g sind mit international genormten Zeichen versehen, so dass sie nach Ablauf der Gebrauchsdauer zu Recyclingzwecken schneller erkannt werden können.

Materialauflagen

Dieses HP Produkt enthält keinen Quecksilberzusatz.

Dieses HP Produkt enthält Blei in Lötkontakten und erfordert am Ende seiner Nutzungsdauer unter Umständen eine spezielle Handhabung.

Entsorgung von Müll durch private Haushalte in der Europäischen Union



Dieses Symbol auf dem Produkt oder der Verpackung weist darauf hin, dass das Produkt nicht zusammen mit gewöhnlichem Hausmüll entsorgt werden darf. Stattdessen liegt es in Ihrer Verantwortung, das Produkt zur Entsorgung an eine ausgewiesene Sammelstelle für verbrauchtes Elektro- und Elektronikmaterial zu übergeben. Das separate Sammeln und Wiederverwerten von Elektronikmüll trägt zur Erhaltung natürlicher Ressourcen bei und stellt sicher, dass diese Materialien auf eine für Mensch und Natur verträgliche Weise entsorgt werden. Weitere Informationen darüber, wo Sie Ihren Elektronikmüll ordnungsgemäß entsorgen können, erhalten Sie bei den lokalen Behörden, bei der Müllabfuhr oder bei dem Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.

Weitere Informationen

Unter <http://www.hp.com/go/environment> oder <http://www.hp.com/hpinfo/community/environment/> finden Sie weitere Informationen über die Umweltschutzprogramme von HP, u. a.:

- Umweltschutzprofil für dieses und viele verwandte HP Produkte
- Hewlett-Packards Engagement für die Umwelt
- Hewlett-Packards umweltfreundliches Verwaltungssystem
- Hewlett-Packards Produktrückgabe- und -Recycling-Programm am Ende der Nutzungsdauer
- Materialsicherheitsdatenblätter

Übereinstimmungserklärung

Übereinstimmungserklärung

nach ISO/IEC-Richtlinie 17050-1 und EN 17050-1

Name des Herstellers: Hewlett-Packard Company
Adresse des Herstellers: 11311 Chinden Boulevard,
Boise, Idaho 83714-1021, USA

erklärt, dass das Produkt

Produktname: HP LaserJet MFP Faxmodem
Zulassungsmodellnummer:²⁾ BOISB-0308-00
Produktnummern Q3701-60001, Q3701-60002, Q3701-60004
Produktoptionen Alle

den folgenden Produktspezifikationen entspricht:

Sicherheit: IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: 2001 +A11
EMV: CISPR22:1997 / EN55022:1998 Klasse A¹⁾³⁾
EN 55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
FCC Titel 47 CFR, Teil 15, Klasse A³⁾ / ICES-003, Ausgabe 4
GB9254-1998, GB17625.1-1998 / CNS13438
Telekommunikation: FCC-Bestimmungen Teil 68
TBR-21:1998

Zusätzliche Informationen:

Das Produkt erfüllt damit die Anforderungen der EMV-Richtlinie 89/336/EWG, der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG sowie der R&TTE-Richtlinie 1999/5/EG (Anhang II) und trägt dementsprechend das CE-Zeichen 

Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen unter Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Einsatz ist nur unter Einhaltung der folgenden Bedingungen gestattet: (1) Das Gerät verursacht keine schädlichen Störungen und (2) das Gerät muss empfangene Störungen annehmen, auch wenn sich diese nachteilig auf den Betrieb des Geräts auswirken.

1) Das Produkt wurde in einer typischen Konfiguration mit Hewlett-Packard PCs getestet.

Test des Produkts auf Übereinstimmung mit Norm mit Ausnahme von Klausel 9.5, die noch nicht wirksam ist.

2) Das Produkt muss eine behördliche Modellnummer besitzen. Diese Nummer darf nicht mit dem Produktnamen oder der/den Produktnummer(n) verwechselt werden.

3) **Achtung:** Es handelt sich hierbei um ein Produkt der Klasse A. Dieses Gerät kann in Wohngebieten zu Störungen des Funkverkehrs führen. In diesen Fällen sind vom Benutzer u. U. angemessene Maßnahmen zu ergreifen.

Boise, Idaho 83714-1021, USA

24. Oktober 2007

Kontakt nur für Zulassungsbelange:

Ansprechpartner in Europa: Ihre örtliche Vertriebs- und Kundendienststelle von Hewlett-Packard oder die Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Straße 140, D-71034 Böblingen, Deutschland, (FAX: +49-7031-14-3143)

Ansprechpartner in den USA: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho 83707-0015, USA, (Telefon: 208-396-6000)

US Federal Communications Commission (US-Funk- und Fernmeldebehörde)

Teil 15 der FCC-Konformitätserklärung

Dieses Gerät wurde typengeprüft und entspricht laut Abschnitt 15 der Bestimmungen der US-Funk- und Fernmeldebehörde (Federal Communications Commission, FCC) den Grenzwerten für Digitalgeräte der Klasse A. Diese Grenzwerte sollen für einen angemessenen Schutz gegen Funkstörungen bei Betrieb in Büroräumen sorgen. Dieses Gerät erzeugt und verwendet HF-Energie und strahlt diese u. U. auch ab. Bei unsachgemäßer Installation und unsachgemäßem Betrieb, die von den Anweisungen des Herstellers abweichen, kann eine Funkstörung auftreten. Bei Betrieb in Wohnräumen ist das Auftreten von Störungen nicht auszuschließen. In diesem Fall muss der Benutzer die Störungen auf eigene Kosten beheben.

⚠ VORSICHT! Änderungen und Modifikationen an dem Faxmodem, die ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung von Hewlett-Packard vorgenommen werden, können zum Erlöschen der Betriebsberechtigung für das Gerät führen.

📄 HINWEIS: Um den Grenzwerten der Klasse A der FCC-Bestimmungen zu entsprechen, muss ein abgeschirmtes Schnittstellenkabel verwendet werden.

Teil 68 der FCC-Telekommunikationsbestimmungen

Wenn Sie dazu aufgefordert werden, müssen Sie bereit sein, der Telefongesellschaft die folgenden Informationen über die in diesem Gerät enthaltene SocketModem-Karte mitzuteilen:

Hersteller:	Multi-Tech Systems, Inc. 2205 Woodale Drive Mounds View, MN 55112 USA
Handelsname:	Modem Module
Modellnummer:	MT5634SMI
FCC-Registrierungsnummer:	AU7-USA-25814-M5-E
REN (Ringer Equivalence Number):	0.3B
Modularstecker (USOC):	RJ11C oder RJ11W (eine Leitung)
Service Center in den USA:	U.S.A. (763) 785-3500 (763) 785-9874 Fax

Dieses Gerät erfüllt Teil 68 der FCC-Bestimmungen. Der Aufkleber auf der SocketModem-Karte enthält neben weiteren Angaben die FCC-Registrierungsnummer sowie die REN-Nummer (Ringer Equivalence Number) für dieses Gerät. Sie müssen diese Angaben Ihrer Telefongesellschaft auf Anfrage mitteilen. Die REN-Nummer dient zur Bestimmung der maximalen Anzahl von Geräten, die mit dem Telefonanschluss verbunden werden dürfen. Die Überschreitung der zulässigen REN-Anzahl an einem Telefonanschluss kann dazu führen, dass das Gerät einen ankommenden Anruf nicht entgegennimmt. In den meisten, jedoch nicht allen Bereichen sollte die REN-Gesamtanzahl fünf (5) nicht überschreiten.

Die genaue Anzahl der Geräte, die gemäß REN-Gesamtzahl an die Leitung angeschlossen werden dürfen, erfahren Sie bei Ihrer Telefongesellschaft.

Dieses Gerät verwendet folgende USOC-Stecker: RJ11C oder RJ11W (eine Leitung)

Mit diesem Gerät werden ein Telefonkabel gemäß den FCC-Bestimmungen und ein Modularstecker mitgeliefert. Dieses Gerät ist für den Anschluss an das Telefonnetz oder an ein internes Netz über einen kompatiblen Modularstecker gemäß Teil 68 vorgesehen. Dieses Gerät kann nicht für Münzdienste verwendet werden, die von den Telefongesellschaften bereitgestellt werden. Die Verbindung mit Party Line-Diensten unterliegt den Tarifen des jeweiligen Bundeslandes. Bei Schäden am Telefonnetz, die durch das Gerät verursacht werden, werden Sie vorab von Ihrer Telefongesellschaft über diesbezüglich erforderliche, zeitweilige Unterbrechungen des Telefondienstes informiert. Wenn keine Vorabinformation möglich ist, wird die Telefongesellschaft ihre Kunden so bald wie möglich informieren. Sie werden ebenfalls auf Ihr Recht auf eine Beschwerde bei der FCC hingewiesen, wenn Sie dies für nötig erachten. Die Telefongesellschaft kann Änderungen an ihren Installationen, Ausrüstungen, Diensten oder Verfahren vornehmen, die den Gerätebetrieb beeinflussen können. In diesem Fall werden Sie vorab von Ihrer Telefongesellschaft informiert, damit Sie gegebenenfalls alle für die Aufrechterhaltung eines durchgehenden Betriebs notwendigen Arbeiten vornehmen können. Bei Problemen mit diesem Gerät wenden Sie sich anhand der Kontaktinformationen im Abschnitt Kundenunterstützung in diesem Handbuch an den HP Kundendienst, der Ihnen mit Informationen zur Fehlerbehebung, Reparatur und/oder Garantie weiterhilft. Bei Beeinträchtigungen des Telefonnetzes kann die Telefongesellschaft verlangen, dass Sie das verursachende Gerät bis zur Behebung des Problems vom Netz nehmen. Folgende Reparaturen kann der Kunde selbst vornehmen: Originalzubehör, das zusammen mit dem Gerät geliefert wurde, sowie das Telefonkabel austauschen. Es wird empfohlen, die Steckdose, an die das Gerät angeschlossen ist, mit einem Überspannungsschutz zu versehen. Damit werden Geräteschäden durch Blitzeinschläge oder andere elektrische Überspannungen vermieden.

Telefonverbraucherschutzgesetz (USA)

Laut des 1991 erlassenen Telefonverbraucherschutzgesetzes ist es für Personen rechtswidrig, über einen Computer oder ein anderes elektronisches Gerät, inklusive Faxgerät, Nachrichten zu versenden, bei denen sich oben oder unten auf jeder übertragenen Seite oder auf der ersten Seite des übertragenen Dokuments nicht das Datum und die Uhrzeit der Übertragung und die Identifizierung des Geschäfts oder einer anderen juristischen Person oder der Einzelperson befinden, von dem bzw. der die Nachricht gesandt wird, sowie die Telefonnummer des sendenden Geräts oder eines solchen Geschäfts, einer solchen anderen juristischen Person oder einer solchen Einzelperson. (Bei der angegebenen Telefonnummer darf es sich nicht um eine 900-Nummer oder andere Nummer handeln, bei der die gängigen Nah- und Ferngesprächsgebühren überschritten werden). Informationen darüber, wie diese Angaben in das Fax einprogrammiert werden, finden Sie unter [„Erforderliche Fax Einstellungen“ auf Seite 38](#) in Kapitel 1.

Kanadische Funk- und Fernmeldebehörde

Dieses Gerät entspricht den kanadischen EMV-Anforderungen der Klasse A.

<< Conforme á la classe A des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques (CEM). >>

Beschränkungshinweis für Kanada

Hinweis: Anhand der jedem Endgerät zugewiesenen REN-Nummer (Ringer Equivalence Number) lässt sich erkennen, wie viele Endgeräte maximal an einen Telefonanschluss angeschlossen werden dürfen. An einen Anschluss können Endgeräte in beliebiger Kombination angeschlossen werden, solange die REN-Gesamtanzahl fünf (5) nicht überschritten wird.

Hinweis: Der Aufkleber "Industry Canada" identifiziert zertifizierte Geräte. Diese Zertifizierung bedeutet, dass das Gerät bestimmte Schutz-, Betriebs- und Sicherheitsanforderungen des Telekommunikationsnetzes erfüllt. Sie garantiert jedoch nicht, dass das Gerät zur Zufriedenheit des Benutzers funktionieren wird.

Vor Installation dieses Geräts sollte der Benutzer sicherstellen, dass es an die Einrichtungen der lokalen Telefongesellschaft angeschlossen werden kann. Zudem muss es unter Verwendung einer akzeptablen Anschlussmethode installiert werden. Der Kunde sollte sich bewusst sein, dass sogar bei Einhaltung der voranstehenden Bedingungen eine Störung des Dienstes in bestimmten Situationen nicht verhindert werden kann. Reparaturen an zertifizierten Geräten sind von einem autorisierten kanadischen Wartungsbetrieb vorzunehmen, der vom Lieferanten benannt wurde. Alle vom Benutzer an diesem Gerät vorgenommenen Reparaturen oder Änderungen oder Fehlfunktionen des Geräts können bewirken, dass das Fernmeldeunternehmen vom Benutzer verlangt, das Gerät vom Netz zu trennen.

Zu seinem eigenen Schutz sollte der Benutzer sicherstellen, dass die elektrische Erdung von Stromnetz, Telefonanschlüssen und ggf. internem metallischen Wasserrohrsystem zusammengeschlossen ist. Diese Vorsichtsmaßnahme kann insbesondere in ländlichen Gegenden wichtig sein.

△ **ACHTUNG:** Benutzer sollten einen solchen Zusammenschluss nicht selbst vornehmen, sondern die zuständige Behörde für elektrische Inspektionen oder einen Elektriker damit beauftragen.

Hinweis: Anhand der jedem Endgerät zugewiesene REN-Nummer ist zu erkennen, wie viele Endgeräte maximal an einen Telefonanschluss angeschlossen werden dürfen. An einen Anschluss können Endgeräte in beliebiger Kombination angeschlossen werden, solange die REN-Gesamtanzahl fünf (5) nicht überschritten wird. Der Code der Standardanschlussanordnung (Telefonbuchsentyp) für Geräte mit direkter Verbindung zum Telefonnetz lautet CA11A.

Andere behördliche Bestimmungen

Behördliche Bestimmungen für Länder/Regionen der EU

Dieses Gerät wurde für den Betrieb in allen Ländern/Regionen der europäischen Wirtschaftsgemeinschaft (öffentliche Fernsprechnetze) konzipiert. Die Netzkompatibilität hängt von internen Softwareeinstellungen ab. Wenden Sie sich an die Lieferfirma des Geräts, wenn Sie das Gerät in einem anderen Telefonnetz verwenden möchten. Weitere Produktunterstützung erhalten Sie bei Hewlett-Packard unter den auf dem beiliegenden Support-Flugblatt angegebenen Rufnummern.

Telekommunikationswarnhinweis für Neuseeland

1. Die Erteilung einer Betriebsgenehmigung für ein Endgerät bedeutet lediglich, dass die Telefongesellschaft davon ausgeht, dass das Gerät den Mindestanforderungen für den Anschluss ans Netz entspricht. Sie stellt weder eine Empfehlung des Produkts durch die Telefongesellschaft noch eine Garantie dar. Darüber hinaus gewährleistet eine solche Genehmigung nicht, dass das Gerät in jeder Hinsicht mit anderen genehmigten Geräten unterschiedlicher Marken oder Modelle ordnungsgemäß funktioniert. Sie impliziert auch nicht, dass ein Produkt mit allen Diensten des Telekommunikationsnetzes kompatibel ist.

Das Gerät kann nicht unter allen Bedingungen für einen korrekten Betrieb mit der höheren Geschwindigkeit, die für es angegeben ist, betrieben werden. Verbindungen mit 33.600 Bit/s und 56.000 Bit/s werden beim Anschluss an einige PSTN-Implementierungen wahrscheinlich auf geringere Übertragungsgeschwindigkeiten begrenzt. Die Telefongesellschaft übernimmt keine Haftung für daraus entstehende Probleme.

2. Trennen Sie das Gerät bei Beschädigung unverzüglich vom Netz. Entsorgen Sie es, oder lassen Sie es reparieren.
3. Dieses Modem darf nicht auf eine Weise verwendet werden, die für andere Kunden der Telefongesellschaft eine Belästigung darstellen würde.
4. Das Gerät ist auf Impulswahl eingestellt, während die Telefongesellschaft standardmäßig das DTMF-Tonwahlverfahren verwendet. Es gibt keinerlei Garantie, dass die Leitungen der Telefongesellschaft immer Impulswahl unterstützen.

Wenn das Gerät an dieselbe Leitung wie ein anderes Gerät angeschlossen wird, kann die Impulswahl ein "Klingeln" oder ein anderes Geräusch verursachen und eventuell auch zu einer falschen Antwort führen. Bei solchen Problemen sollte sich der Benutzer nicht an die Störungsstelle der Telefongesellschaft wenden.

Die bevorzugte Wahlmethode ist das DTMF-Tonwahlverfahren, da es schneller als die (dekadische) Impulswahl ist und in fast allen Vermittlungsstellen in Neuseeland ohne weiteres zur Verfügung steht.

5. Warnhinweis: Bei einem Stromausfall können keine Notrufe oder sonstigen Anrufe von diesem Gerät aus getätigt werden.
6. Unter Umständen bietet das Gerät keine Anrufübergabe an ein anderes Gerät, das an dieselbe Leitung angeschlossen ist.
7. Einige Parameter, die für die Erfüllung der Anforderungen der Telefongesellschaft notwendig sind, hängen von dem Gerät (PC) ab, das mit diesem Gerät verbunden ist. Das verbundene Gerät muss so eingestellt sein, dass es innerhalb der folgenden Grenzwerte, die in den Spezifikationen der Telefongesellschaft festgelegt sind, arbeitet:

Für Wahlwiederholung derselben Nummer:

- Innerhalb von 30 Minuten dürfen infolge einer einzigen manuellen Wahlauslösung nicht mehr als 10 Anrufversuche für ein und dieselbe Nummer durchgeführt werden. Und:
- Zwischen dem Ende des ersten Versuchs und dem Beginn des nächsten Versuchs müssen mindestens 30 Sekunden liegen.

Für die automatische Anwahl verschiedener Nummern:

- Das Gerät muss so eingestellt sein, dass bei der automatischen Anwahl verschiedener Nummern zwischen dem Ende eines Anrufversuchs und dem Beginn eines anderen Anrufversuchs mindestens 5 Sekunden liegen.

Für ankommende Anrufe, die automatisch beantwortet werden:

- Das Gerät muss so eingestellt sein, dass Anrufe zwischen 3 und 30 Sekunden nach dem Klingeln beantwortet werden.
8. Für einen ordnungsgemäßen Betrieb darf die REN-Gesamtzahl aller Geräte, die an eine einzige Leitung angeschlossen sind, 5 nicht übersteigen.

Hinweis für Südafrika

Dieses Modem muss zusammen mit einem zugelassenen Überspannungsschutz betrieben werden.

TAIWAN BSMI, Warnung Klasse A

警告使用者：

這是甲類的資訊產品，在居住的環境中使用時，可能會造成射頻干擾，在這種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

Index

A

Abbrechen einer Faxübertragung 86
Abrechnungscode-Bericht drucken 123, 124
Abrechnungs_codes 52
Aktivitätsprotokoll 123
Anruferbericht 120, 122
An Seite anpassen 58, 59
Assistent, Faxkonfiguration 38
Auflösung einstellen 51, 52
Auflösung, faxen 134
Ausgabefach. *Siehe* Zielpapierfach

B

Benachrichtigung, Einstellungen 64
Bericht gesperrter Faxnummern drucken 125
Bilder, schlechte Qualität 74, 77
Blockieren eingehender Faxe 61
Browser, Web Fernkonfiguration 44

D

Datenbank 124
Datum/Uhrzeit, Einstellung 39
Digital Sending-Dienstprogramm, Fernkonfiguration 45
Drucken gesperrter Faxe 99
Drucken von Faxruferberichten planen 121
DSS. *Siehe* Digital Sending-Dienstprogramm

E

Einstellmenü wird nicht angezeigt 38

Einstellungen

Abrechnungs_codes 52
An Seite anpassen 58, 59
Auflösung 51, 52
Blockieren eingehender Faxe 61
Entfernen aller gesperrten Faxnummern 62
Entfernen von Nummern 62
erforderliche 38
Faxnummerbestätigung 56
Faxnummerkurzwahl 56
Faxweiterleitung 97
Fehlerkorrekturmodus 65
hell/dunkel ändern beim HP LaserJet 4345mfp und 9040/9050mfp sowie beim HP Color LaserJet 4730mfp und 9500mfp 55
Helligkeit ändern 55
JBIG-Komprimierung 53
Menü 38
Modemlautstärke 66
Papierfachauswahl 59
Ruftonlautstärke 67
Rufzeichen vor Annahme 57
Seitentitel 46, 47
Speichersperre 99
Wählmodus 47
Wahlpräfix 48
Wahltonerkennung 46
Wahlwiederholung, belegt 49, 50
Wahlwiederholung, Intervall 50, 51
Wahlwiederholung, wenn keine Rufannahme erfolgt 50

Zeitstempelaufdruck 58

Zielpapierfach 60

Einstellung hell/dunkel für

Faxübertragung

ändern beim HP LaserJet

4345mfp und 9040/9050mfp

sowie beim HP Color LaserJet

4730mfp und 9500mfp 55

Einzugsprobleme 110

Empfangen von Faxen 88

Erforderliche Einstellungen

Land/Region 38

Ersatzteile 135

Ersetzen des Faxmodems

HP Color LaserJet

4730mfp 13

HP Color LaserJet CM4730

MFP 13

HP Color LaserJet CM6040

MFP Series 24

HP LaserJet 4345mfp, HP Color

LaserJet CM4730 MFP 7

HP LaserJet 9040/9050mfp 3

HP LaserJet M9040 MFP/

M9050 MFP 33

EWS. *Siehe* integrierter Webserver

F

Fax

abbrechen 86

Auflösung 134

drucken 99

Einzugsprobleme 110

empfangen 88

erforderliche Einstellungen 38

Installieren des Faxmodems 3

Konfigurationsassistent 38

senden 74

senden über Kurzwahl-

Direkttaste 79

Faxkopfzeile 40, 41
 Faxmodem
 installieren 11, 22
 Faxnummerbestätigung 56
 Faxnummerkurzwahl 56
 Fehler
 Codes 115
 für ein übertragenes Fax 64
 Fehlerbehebung
 Faxeinstellungsmenü wird nicht
 angezeigt 38
 langsame
 Faxübertragung 114
 langsamer Faxempfang 112
 Nebenstellenanlagen 114
 Fehlerbehebung bei
 Nebenstellenanlagen 114
 Fehlerbehebung bei
 Telefonleitungen 114
 Fehlerkorrekturmodus
 Einstellungen 65
 Fernkonfiguration
 Digital Sending-
 Dienstprogramm 45
 Webbrowser 44
 Web Jetadmin 45
 Firmenname 40, 41
 Firmware-Aktualisierungen 128
 Fotos, schlechte Qualität 74

G
 Gesperrter Faxdruck 99
 Gewährleistung
 Produkt 129, 130
 Gruppenwahl. *Siehe* Kurzwahl

H
 Helligkeitseinstellung, gesendete
 Faxe 55
 Helligkeitseinstellung für gesendete
 Faxe 55
 Hintergrund
 entfernen aus
 Faxnachrichten 54
 farbiges Papier kopieren 54
 Hintergrundeinstellung
 entfernen aus
 Faxnachrichten 55
 farbiges Papier kopieren 55

I
 Impulswahl
 einstellen 47
 installieren
 Faxmodem 11, 22
 Installieren des Faxmodems
 HP Color LaserJet
 4730mfp 13
 HP Color LaserJet CM4730
 MFP 13
 HP Color LaserJet CM6040
 MFP Series 24
 HP LaserJet 4345mfp 7
 HP LaserJet 9040/9050mfp 3
 HP LaserJet M9040 MFP/
 M9050 MFP 33
 Integrierter Webserver 44

J
 JBIG-Komprimierung
 einstellen 53

K
 Komponenten 2
 Konfiguration
 Fernkonfiguration 44
 Kontakt zu HP 132
 Kundenunterstützung 132
 Kurzwahl
 Bericht 125
 erstellen 89
 löschen 90
 Kurzwahl-Direkttasten 79

L
 Lagerungsbedingungen 134
 LAN-Fax 1, 38
 Langsame Faxübertragung 114
 Langsamer Faxempfang 112
 Lautstärke. *Siehe* Modemlautstärke
 Siehe auch Ruftonlautstärke;
 Ruftonlautstärke
 Liste mit gesperrten Faxnummern
 Einträge entfernen 61
 Entfernen von Nummern 61,
 62
 erstellen 61
 Löschen aller Nummern 62
 Löschen von Protokoll-/
 Berichtsdaten 124

M
 Menü, Faxeinstellungen 38
 MFP. *Siehe* Multifunktionsgerät
 Modemgeschwindigkeit 112,
 134
 Modemlautstärke
 einstellen 66
 Multifunktionsgerät 1

N
 nicht konfiguriert 38

P
 Papierfachauswahl 59
 Pause beim Wählen 74
 PIN
 ändern 95
 erstellen 95
 zurücksetzen 95
 Präfix
 automatisches Wählen 48
 Protokoll/Bericht
 Abrechnungscodes-
 Bericht 123, 124
 Abrechnungscodes-Bericht,
 löschen 124
 Aktivitätsprotokoll 123
 Bericht gesperrter
 Faxnummern 125
 Faxrufbericht 120, 122
 Faxtätigkeitsprotokoll 123
 Faxtätigkeitsprotokoll,
 löschen 124
 Kurzwahlnummernbericht 125
 , 125

R
 Ruftonlautstärke
 einstellen 67
 Rufzeichen vor Annahme 57

S
 Schärfeeinstellung
 gesendete
 Faxnachrichten 54
 Seitentitel
 einstellen 46, 47
 Senden eines Fax
 an mehrere Empfänger 89
 Löschen mehrerer
 Empfänger 90

mit Kurzwahl 77
Nummer manuell
 eingeben 74, 76
Nummern im Telefonbuch 82,
 84
Serviceeinstellungen 126
Sichere Einstellungen 95
So löschen Sie alle Nummern aus
 der Faxblockliste 62
Speicher, Faxe speichern und
 löschen 74
Speichersperre
 aktivieren 99
 deaktivieren 99
 PIN 95
Sperrung eingehender Faxe
 aufheben 62
Sprachanrufe und
 Wiederholversuche 94
Standort 39, 40
Status, Faxmodemseite 108
Statusmeldungsleiste 73

T

T.30-Protokoll 126
Technische Daten 134
Telefonbuch 82, 84
Telefonische Unterstützung 132
Telefonnummer 40, 41
Tonwahl
 einstellen 47

U

Übereinstimmungserklärung 139
Umgebungsbedingungen 134
Unterstützung 132

V

VoIP 104

W

Wählmodus
 einstellen 47
Wahlpräfix
 einstellen 48
Wahltonerkennung
 einstellen 46
Wahlwiederholung, belegt
 einstellen 49, 50

Wahlwiederholung, wenn keine
 Rufannahme erfolgt
 einstellen 50
Wahlwiederholungsintervall 50
Wahlwiederholungsintervall
 festlegen 51
Web Jetadmin,
 Fernkonfiguration 45
Weiterleiten von
 Faxnachrichten 97

Z

Zeitstempelaufdruck 58
Zielpapierfach 60
Zubehör 135
Zulassungsvorschriften
 Übereinstimmungs-
 erklärung 139

© 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com



Q3701-91093