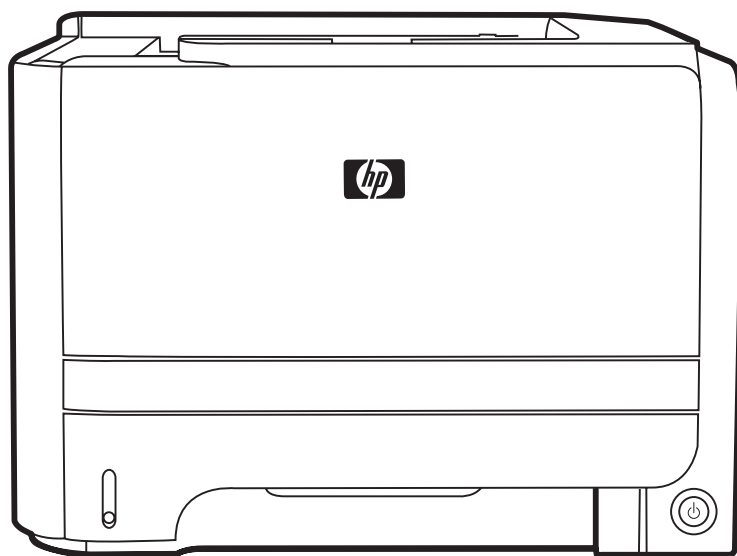


Drukarki serii HP LaserJet P2030

Papier i inne materiały drukarskie —
Podręcznik



Drukarka Drukarki serii HP LaserJet P2030

Papier i inne materiały drukarskie — Podręcznik



Prawa autorskie i licencja

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

Powielanie, adaptacja lub tłumaczenie bez
wcześniejszej pisemnej zgody jest
zabronione, z wyjątkiem przypadków
dozwolonych przez prawo autorskie.

Przedstawione tu informacje mogą ulec
zmianie bez wcześniejszego
powiadomienia.

Jedynymi gwarancjami na produkty i usługi
firmy HP są gwarancje wyrażone w formie
oświadczeń dołączonych do tych produktów
i usług. Żaden zapis w niniejszym
dokumencie nie może być interpretowany
jako gwarancja dodatkowa. Firma HP nie
ponowi żadnej odpowiedzialności za
jakiegokolwiek braki techniczne lub błędy
redakcyjne w niniejszym dokumencie.

Numer katalogowy: CE461-90962

Edition 1, 10/2008

Spis treści

Papier i inne materiały drukarskie

Wykorzystanie papieru i materiałów do drukowania	2
Obsługiwane formaty papieru i materiałów drukarskich	3
Nietypowe formaty papieru	5
Obsługiwane rodzaje papieru i materiałów drukarskich	6
Pojemność podajników i pojemników	7
Wskazówki dotyczące papieru oraz materiałów specjalnych	8
Ładowanie podajników	9
Orientacja papieru podczas ładowania podajników	9
Podajnik 1	9
Podajnik 2	10
Załaduj papier formatu A6	10
Podawanie ręczne	11
Konfigurowanie podajników	12
Używanie opcji odbioru papieru	13
Kierowanie wydruku do górnego (standardowego) pojemnika wyjściowego	13
Drukowanie za pomocą prostej ścieżki papieru (tylny pojemnik wyjściowy)	13

Papier i inne materiały drukarskie

- [Wykorzystanie papieru i materiałów do drukowania](#)
- [Obsługiwane formaty papieru i materiałów drukarskich](#)
- [Nietypowe formaty papieru](#)
- [Obsługiwane rodzaje papieru i materiałów drukarskich](#)
- [Pojemność podajników i pojemników](#)
- [Wskazówki dotyczące papieru oraz materiałów specjalnych](#)
- [Ładowanie podajników](#)
- [Konfigurowanie podajników](#)
- [Używanie opcji odbioru papieru](#)

Wykorzystanie papieru i materiałów do drukowania

Niniejszy produkt obsługuje różne rodzaje papieru i innych materiałów, zgodnie ze wskazówkami podanymi w niniejszej instrukcji obsługi. Papier lub materiały niespełniające tych wymagań mogą powodować następujące problemy:

- Niska jakość druku
- Częste zacinań się materiałów w drukarce
- Przedwczesne zużycie się drukarki wymagające naprawy

Aby uzyskać najlepsze rezultaty, należy używać papieru firmy HP oraz materiałów drukarskich przeznaczonych dla drukarek laserowych. Nie używać papieru ani materiałów drukarskich przeznaczonych dla drukarek atramentowych. Firma Hewlett-Packard Company nie zaleca stosowania materiałów innych producentów, ponieważ nie ma ona wpływu na ich jakość.

Czasami papier spełnia wszystkie wymagania opisane w niniejszej instrukcji, a mimo to nie pozwala na uzyskanie zadowalających wyników. Może to być spowodowane niewłaściwym obchodzeniem się z nim, niewłaściwą temperaturą i/lub wilgotnością bądź innymi parametrami, na które firma Hewlett-Packard nie ma wpływu.

△ OSTROŻNIE: Używanie papieru lub materiałów, które nie spełniają wymogów firmy Hewlett-Packard, może być przyczyną powstawania problemów z drukarką i jej uszkodzeń wymagających naprawy. Tego typu naprawy nie są objęte umowami gwarancyjnymi ani serwisowymi firmy Hewlett-Packard.

Obsługiwane formaty papieru i materiałów drukarskich

Niniejszy produkt obsługuje wiele formatów papieru i różne rodzaje materiałów.


 **UWAGA:** Aby uzyskać najlepsze wyniki drukowania, przed drukowaniem należy wybrać odpowiedni format i rodzaj papieru w sterowniku drukarki.

Tabela 1 Obsługiwane formaty papieru i materiałów drukarskich

Format i wymiary	Podajnik 1	Podajnik 2
Letter 216 x 279 mm	✓	✓
Legal 216 x 356 mm	✓	✓
A4 210 x 297 mm	✓	✓
A5 148 x 210 mm	✓	✓
A6 105 x 148 mm(4,1 x 5,8 cala)	✓	✓
B5 (JIS) 182 x 257 mm	✓	✓
Executive 184 x 267 mm	✓	✓
Karta pocztowa (JIS) 100 x 148 mm	✓	
Podwójna karta pocztowa (JIS) 148 x 200 mm	✓	
16K 184 x 260 mm	✓	
16K 195 x 270 mm	✓	
16K 197 x 273 mm	✓	
8,5 x 13 216 x 330 mm	✓	✓
Koperta Commercial #10 105 x 241 mm	✓	
Koperta B5 ISO	✓	

Tabela 1 Obsługiwane formaty papieru i materiałów drukarskich (ciąg dalszy)

Format i wymiary	Podajnik 1	Podajnik 2
176 x 250 mm		
Koperta C5 ISO	✓	
162 x 229 mm		
Koperta DL ISO	✓	
110 x 220 mm		
Koperta Monarch	✓	
98 x 191 mm		
Nietypowy	✓	
Od 76 x 127 mm do 216 x 356 mm (od 3,0 x 5,0 cali do 8,5 x 14 cali)		

Nietypowe formaty papieru

Niniejszy produkt obsługuje wiele nietypowych formatów papieru. Obsługiwane nietypowe formaty to formaty zgodne z wymaganiami dotyczącymi formatu maksymalnego i minimalnego, ale nieuwzględnione w tabeli obsługiwanych formatów papieru. W przypadku korzystania z obsługiwanego nietypowego formatu należy określić format w sterowniku drukarki i załadować papier do podajnika obsługującego nietypowe formaty.

Obsługiwane rodzaje papieru i materiałów drukarskich

Pełną listę papierów produkcji firmy HP, które są obsługiwane przez to urządzenie, można znaleźć na stronie www.hp.com/support/ljp2030series.

Rodzaj papieru (sterownik drukarki)	Podajnik 1	Podajnik 2
Zwykły papier	✓	✓
Lekki 60–74 g/m ²	✓	✓
Średni (96–110 g/m ²)	✓	✓
Ciężki (111–130 g/m ²)	✓	✓
Bardzo ciężki (131–175 g/m ²)	✓	
Folia	✓	✓
Etykiety	✓	
Papier firmowy	✓	✓
Z nadrukami	✓	✓
Dziurkowany	✓	✓
Kolorowy	✓	✓
Szorstki	✓	✓
Dokumentowy	✓	✓
Z makulatury	✓	✓
Koperta	✓	
Papier HP Multipurpose	✓	✓
Papier HP Office	✓	✓
Papier HP LaserJet	✓	✓
Papier HP Premium Choice	✓	✓

Pojemność podajników i pojemników

Podajnik lub pojemnik	Typ papieru	Charakterystyka techniczna	Ilość
Podajnik 1	Papier	Zakres: Od 60 g/m ² do 200 g/m ² , papier dokumentowy	Maksymalna wysokość stosu: 5 mm Odpowiednik wysokości stosu 50 arkuszy papieru dokumentowego o gramaturze 75 g/m ²
	Koperty	Mniej niż 60 g/m ² do 90 g/m ² , papier dokumentowy	Do 10 kopert
	Nalepki	Minimalna grubość 0,23 mm	Maksymalna wysokość stosu: 5 mm
	Folie	Minimalna grubość 0,13 mm	Maksymalna wysokość stosu: 5 mm
Podajnik 2	Papier	Zakres: Od 60 g/m ² do 135 g/m ² , papier dokumentowy	Odpowiednik wysokości stosu 250 arkuszy papieru dokumentowego o gramaturze 75 g/m ² Maksymalna wysokość stosu arkuszy formatu A6: 15 mm (0,59 cala)
	Folie	Minimalna grubość 0,13 mm	Maksymalna wysokość stosu: 26 mm
Standardowy pojemnik górny	Papier		Odpowiednik wysokości stosu 125 arkuszy papieru dokumentowego o gramaturze 75 g/m ²

Wskazówki dotyczące papieru oraz materiałów specjalnych

Niniejszy produkt umożliwia drukowanie na materiałach specjalnych. Poniższe wskazówki zapewniają uzyskanie zadowalających wyników. W przypadku stosowania papieru lub materiałów specjalnych należy wybrać rodzaj i format w sterowniku drukarki w celu uzyskania najlepszych wyników.

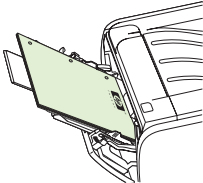
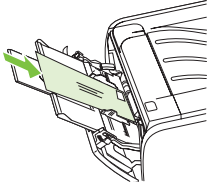
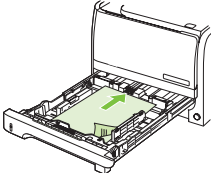
- △ **OSTROŻNIE:** W drukarkach HP LaserJet stosowane są utrwalacze wiążące cząsteczki suchego toneru na papierze w postaci niezwykle precyzyjnych punktów. Papier do drukarek laserowych HP wytrzymuje wysoką temperaturę stosowaną w tym procesie. Stosowanie papieru do drukarek atramentowych, nieprzeznaczonego do wykorzystania w tej technologii, może spowodować uszkodzenie drukarki.

Rodzaj materiału	Należy	Nie należy
Koperty	<ul style="list-style-type: none"> Należy przechowywać na płaskiej powierzchni. Należy używać kopert z łączeniami doprowadzonymi aż do rogów. Należy używać pasków samoprzylepnych przeznaczonych do drukarek laserowych. 	<ul style="list-style-type: none"> Nie należy używać kopert pomarszczonych, ponacinanych, sklejonych lub w inny sposób uszkodzonych. Nie należy korzystać z kopert mających zapięcia, zatrzaski, wstawki lub powlekane wyklejki. Nie należy używać materiałów samoprzylepnych ani innych tworzyw sztucznych.
Nalepki	<ul style="list-style-type: none"> Należy używać tylko takich arkuszy, na których pomiędzy nalepkami nie ma odsłoniętego dolnego arkusza. Należy używać nalepek ułożonych na płaskiej powierzchni. Należy używać tylko pełnych arkuszy nalepek. 	<ul style="list-style-type: none"> Nie należy używać nalepek ze zmarszczkami, pęcherzykami powietrza lub uszkodzonych. Nie należy drukować na niepełnych arkuszach nalepek.
Folie	<ul style="list-style-type: none"> Należy używać wyłącznie folii przeznaczonych do drukarek laserowych. Po wyjęciu z drukarki folie należy układać na płaskiej powierzchni. 	<ul style="list-style-type: none"> Nie należy używać materiałów przezroczystych nieprzeznaczonych do drukarek laserowych.
Papier firmowy lub formularze z nadrukiem	<ul style="list-style-type: none"> Należy używać wyłącznie papieru firmowego lub formularzy przeznaczonych do drukarek laserowych. 	<ul style="list-style-type: none"> Nie należy używać papieru firmowego z wypukłym lub metalicznym nadrukiem.
Ciężki papier	<ul style="list-style-type: none"> Należy używać wyłącznie ciężkiego papieru przeznaczonego do drukarek laserowych i o gramaturze zgodnej ze specyfikacjami drukarki. 	<ul style="list-style-type: none"> Nie należy używać papieru o gramaturze większej niż zalecana, chyba że jest to papier HP przeznaczony do niniejszej drukarki.
Papier błyszczący lub powlekany	<ul style="list-style-type: none"> Należy używać wyłącznie papieru błyszczącego lub powlekanego przeznaczonego do drukarek laserowych. 	<ul style="list-style-type: none"> Nie należy używać papieru błyszczącego lub powlekanego przeznaczonego do drukarek atramentowych.

Ładowanie podajników

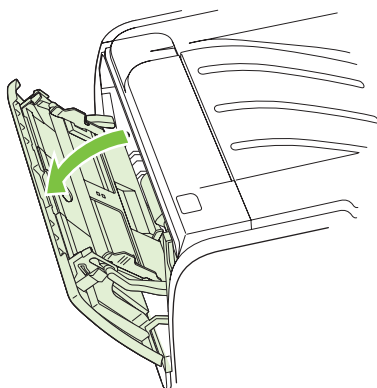
Orientacja papieru podczas ładowania podajników

Jeśli używany jest papier wymagający określonej orientacji, należy załadować go zgodnie z informacjami w poniższej tabeli.

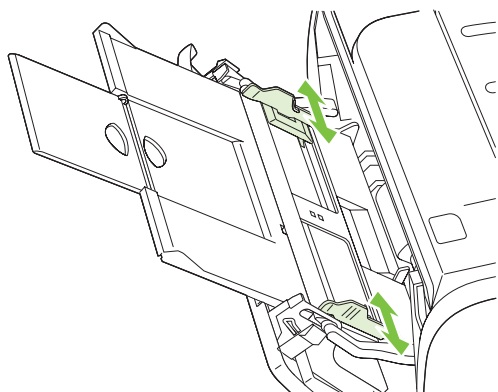
Podajnik	Drukowanie jednostronne	Drukowanie na kopertach
Podajnik 1	Drukiem w górę Górna krawędź skierowana do urządzenia 	Przód koperty zadrukiem do góry Krótsza krawędź częścią z miejscem na znaczek pocztowy skierowana ku drukarce 
Podajnik 2	Drukiem w dół Górna krawędź skierowana ku przodowi podajnika 	Do drukowania na kopertach należy używać wyłącznie podajnika 1.

Podajnik 1

Podajnik 1 jest umieszczony z przodu drukarki.

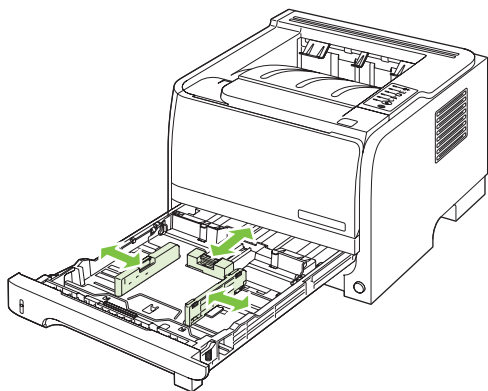


Dzięki prowadnicom materiały są prawidłowo podawane do drukarki, a wydruk jest prosty (nie jest przekrzywiony). Podczas wkładania materiałów prowadnice materiałów należy ustawić w taki sposób, aby pasowały do szerokości używanych materiałów.



Podajnik 2

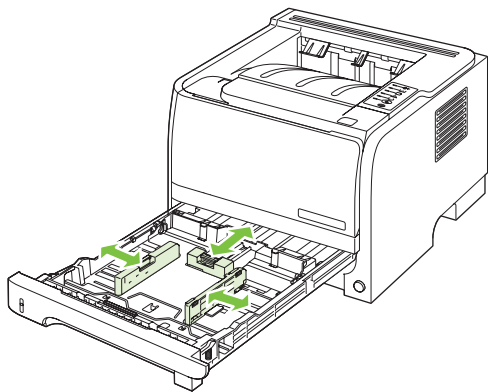
Dzięki prowadnicom materiały są prawidłowo podawane do drukarki, a wydruk jest prosty. Podajnik 2 ma tylną i boczną prowadnicę materiałów. Podczas wkładania materiałów prowadnice należy ustawić zgodnie z szerokością i długością używanych materiałów.



UWAGA: Przy dodawaniu nowych materiałów do podajnika należy zawsze wyjąć cały stos i wyrównać go wraz z dodanymi materiałami. Zmniejsza to ilość zacięć materiału, ponieważ zapobiega podawaniu do drukarki wielu arkuszy materiałów jednocześnie.

Załaduj papier formatu A6

Podczas ładowania papieru formatu A6 dostosuj długość, przesuując do przodu tylko środkowy panel tylnej prowadnicy materiałów.



Podawanie ręczne

Podczas drukowania na różnych materiałach można korzystać z podawania ręcznego. Na przykład, można skorzystać z podawania ręcznego, aby drukować na kopercie, potem na papierze firmowym, następnie ponownie na kopercie itd. Koperty należy załadować do podajnika 1, a papier firmowy do podajnika 2.

Aby drukować z zastosowaniem podawania ręcznego, należy otworzyć okno właściwości drukarki lub okno konfiguracji drukarki i wybrać opcję **Podajnik ręczny (nr 1)** z listy rozwijanej **Podajnik źródłowy**. Aby rozpocząć drukowanie po włączeniu podawania ręcznego, należy nacisnąć przycisk **Start**.

Konfigurowanie podajników

Aby ustawić właściwe rodzaj i format papieru w podajnikach, należy użyć albo sterownika drukarki, albo wbudowanego serwera internetowego.

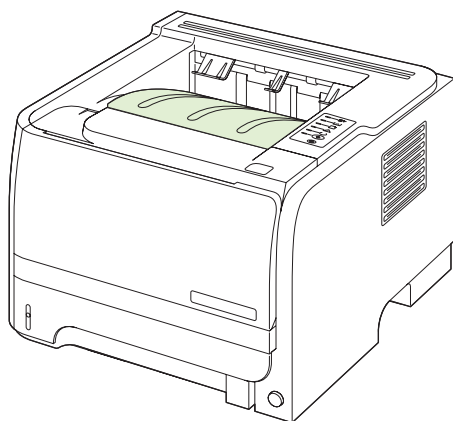
Sterownik drukarki	Kliknij kartę Papier/Jakość i wybierz rodzaj i format w obszarze Opcje papieru .
Wbudowany serwer internetowy	Kliknij kartę Ustawienia , a następnie w okienku po lewej stronie kliknij opcję Obsługa papieru .

Używanie opcji odbioru papieru

Wydruki są odbierane przez dwa następujące elementy urządzenia: górny (standardowy) pojemnik wyjściowy oraz prosta ścieżka papieru (tylny pojemnik wyjściowy).

Kierowanie wydruku do górnego (standardowego) pojemnika wyjściowego

Górny pojemnik wyjściowy odbiera papier stroną zadrukowaną do dołu i w prawidłowej kolejności. Powinno się go używać przy większości zleceń, w tym przy drukowaniu na foliach. Aby można było używać górnego pojemnika wyjściowego, prosta ścieżka papieru musi być zamknięta. Aby uniknąć zacięć papieru, podczas drukowania nie należy otwierać ani zamykać prostej ścieżki papieru.




Drukowanie za pomocą prostej ścieżki papieru (tylny pojemnik wyjściowy)

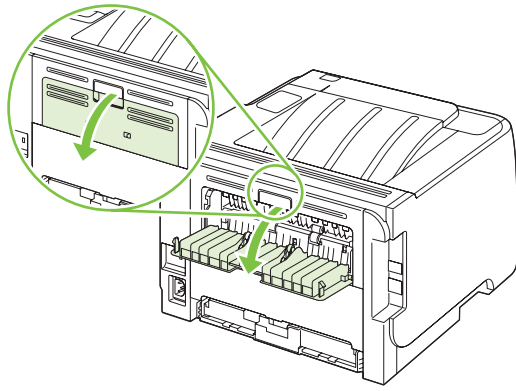
Drukarka zawsze korzysta z prostej ścieżki podawania, jeśli jest ona otwarta. Papier wysuwany jest stroną zadrukowaną do góry, z ostatnią stroną na górze (w odwrotnej kolejności).

Wydruki kierowane z podajnika 1 do tylnego pojemnika wyjściowego przechodzą prostą ścieżką papieru. Otworzenie prostej ścieżki papieru może poprawić wydajność podczas drukowania na rodzajach papieru podanych poniżej:

- koperty,
- Etykiety
- papier małego, nietypowego formatu,
- karty pocztowe;
- papier o gramaturze większej niż 120 g/m².

Aby otworzyć prostą ścieżkę papieru, należy chwycić uchwyt u góry tylnych drzwiczek, a następnie pociągnąć drzwiczki do dołu.

 **UWAGA:** Należy upewnić się, że otworzona została prosta ścieżka papieru, a nie drzwiczki dostępu do zaciętego papieru.



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

www.hp.com



CE461-90962