

Drukarki HP Business Inkjet seria 2800



Drukarki HP Business Inkjet z serii 2800 są wydajne, ekonomiczne i umożliwiają drukowanie w formacie A3+. Wkłady atramentowe o dużej pojemności zapewniają niskie koszty i wyjątkowo wysoką jakość druku. Małe zespoły robocze mogą korzystać z profesjonalnych funkcji pracy w sieci.

Drukarka HP Business Inkjet 2800 jest przeznaczona dla zespołów roboczych w małych, średnich i dużych przedsiębiorstwach.

Szybkie drukowanie wyraźnych dokumentów w formatach od pocztówkowego (A6) po plakatowy (A3+) z rozdzielczością optymalizowaną do 4800 dpi¹.



Drukarka
HP Business Inkjet 2800

- Skuteczniejsza komunikacja biznesowa dzięki możliwości drukowania w formatach od A6 do A3+ na szerokiej gamie nośników.
- Drukowanie wyraźnych, profesjonalnej jakości dokumentów z rozdzielczością optymalizowaną do 4800 x 1200 dpi¹ w kolorze, z wykorzystaniem wydajnych materiałów eksploatacyjnych HP.
- Większa wydajność – drukowanie z prędkością do 24 str./min w czerni i 21 str./min w kolorze w trybie draft.
- Wewnętrzna pamięć drukarki o pojemności 96 MB, z możliwością rozszerzenia do 544 MB, umożliwia dużą prędkość drukowania.
- Dodatkowy podajnik o pojemności 250 arkuszy² zmniejsza częstotliwość interwencji ze strony użytkownika.



Drukarka
HP Business Inkjet 2800dt

Cztery osobne wkłady atramentowe o dużej pojemności i głowice drukujące o długiej żywotności gwarantują niskie koszty eksploatacji.

- Cztery osobne wkłady atramentowe o dużej pojemności (czarny 69 ml i kolorowe 28 ml) oraz głowice drukujące o długiej żywotności zmniejszają koszty eksploatacji i częstotliwość interwencji ze strony użytkownika, zwiększając jednocześnie wydajność.
- Większą elastyczność i mniejsze koszty papieru zapewnia opcjonalny moduł automatycznego druku dwustronnego³ w formatach do A3+.
- Wysoki miesięczny normatywny cykl pracy tej solidnej drukarki (12 000 stron) umożliwia druk wysokonakładowy.
- Łatwa obsługa drukarki przy użyciu podświetlanego wyświetlacza LCD i intuicyjnego panelu sterowania.



Drukarka
HP Business Inkjet 2800dtn

Wygodne podłączanie i zarządzanie siecią oraz możliwość integracji z dowolnym środowiskiem.

- Wewnętrzny serwer druku EIO⁴ umożliwia szybkie i bezproblemowe podłączanie do sieci nawet w najbardziej złożonych środowiskach druku.
- Wykonywanie skomplikowanych zadań druku z wykorzystaniem standardowych języków PCL 5c, PCL 6 i emulacji Postscript Level 3 oraz zgodność z platformami PC i Macintosh, a także popularnymi sieciowymi systemami operacyjnymi.
- Łatwe i wygodne drukowanie i zarządzanie siecią za pomocą HP Remote Management Software (RMS) i Web Jetadmin pomagają zwiększyć wydajność oraz oszczędzać czas i pieniądze.

¹ Rozdzielczość optymalizowana do 4800 x 1200 dpi przy druku w kolorze na specjalnych papierach fotograficznych; rozdzielczość wejściowa 1200 x 1200 dpi.

² Dodatkowy podajnik papieru na 250 arkuszy stanowi standardowe wyposażenie modeli HP Business Inkjet 2800dt i 2800dtn. Opcjonalne wyposażenie modelu 2800; nie wchodzi w skład zestawu, należy go zakupić osobno.

³ Moduł automatycznego druku dwustronnego stanowi standardowe wyposażenie modeli HP Business Inkjet 2800dt i 2800dtn. Opcjonalne wyposażenie modelu 2800; nie wchodzi w skład zestawu, należy go zakupić osobno.

⁴ Drukarka HP Business Inkjet 2800dtn jest gotowa do pracy w sieci. Interfejsy sieciowe stanowią opcjonalne wyposażenie modeli 2800 i 2800dt; nie wchodzi w skład zestawu, należy je zakupić osobno.

Dane techniczne

Technologia druku	Technologia termiczna HP Inkjet				
Dysze w głowicy drukującej	304				
Prędkość druku (maks. stron na minutę)	Tryb dokumentu	Tryb draft	Tryb fast normal	Tryb normal	Tryb best
	Czarny tekst (A4)	24	12,5	6,5	4
	Czarny tekst (A3)	13,5	6	4,5	3
	Tekst łączony z kolorową grafiką (A4)	21	12	5	4
	Tekst łączony z kolorową grafiką (A3)	12	5,5	3	2,5
Dane orientacyjne. Prędkość drukowania zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania i stopnia złożoności drukowanych prac.					
Procesor	32-bitowy procesor Motorola ColdFire 4e RISC 256 MHz				
Jakość druku	W czerni: 1200 x 600 dpi W kolorze: Rozdzielczość optymalizowana do 4800 x 1200 dpi na specjalnych papierach fotograficznych; HP Photoret III; technologia podwyższania rozdzielczości HP REt				
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows® 98, Me, NT, 2000, XP; OS 10.1.5, 10.2 Opcjonalnie: UNIX, OS/2, Linux Najnowsze sterowniki są dostępne na stronach internetowych http://www.hp.com/support/businessinkjet2800				
Obsługiwane sieciowe systemy operacyjne	Windows NT®, Microsoft® 2000, Windows 2003 Server, Netware (4.2, 5.1, 6.5), NT4 Terminal Server z Citrix MetaFrame 1.8, NT4 Terminal Server z Citrix MetaFrame XP, Windows 2000 Terminal services, Windows 2000 Terminal services z Citrix MetaFrame 1.8, Windows 2000 Terminal services z Citrix MetaFrame XP, Windows 2003 Terminal services, Windows 2003 Terminal services z Citrix MetaFrame Presentation Server Opcjonalnie: Windows® 98, Me, NT, 2000, XP; OS 10.1.5, 10.2, 10.3				
Minimalne wymagania systemowe	Napęd CD-ROM; Microsoft® Internet Explorer od wersji 5; Windows® 98: Pentium® 90 MHz lub szybszy, 16 MB pamięci RAM, 130 MB wolnego miejsca na twardym dysku; Windows Me: Pentium 150 MHz lub szybszy, 32 MB pamięci RAM, 130 MB wolnego miejsca na twardym dysku; Windows 2000: Pentium 300 MHz, 64 MB pamięci RAM, 160 MB wolnego miejsca na twardym dysku; Windows XP 32: Pentium 233 MHz, 64 MB pamięci RAM, 160 MB wolnego miejsca na twardym dysku; Windows XP 64: Pentium 233 MHz, 128 MB pamięci RAM, 160 MB wolnego miejsca na twardym dysku Macintosh: iMac 600 MHz, 128 MB; Power Mac G3 lub nowszy 400 MHz, 128 MB; iBook 366 MHz, 128 MB				
Pamięć	96 MB (z możliwością rozbudowy przez dwa 100-pinowe gniazda SDRAM DIMM), możliwość zwiększenia pojemności pamięci do 544 MB przez dwa standardowe gniazda DIMM Maksymalna: 544 MB				
Języki drukowania	HP PCL 5c, HP PCL 6, emulacja Postscript Level 3				
Czcionki	80 wbudowanych skalowalnych czcionek, mapowane czcionki 10-bitowe				
Normatywny cykl pracy	Do 12 000 stron miesięcznie				
Nośniki	Papier (zwykły, do drukarek atramentowych, fotograficzny), koperty, folie do przeźroczystości, etykiety, karty (indeksowe, okolicznościowe)				
Maksymalne pole zadruku	320 x 466 mm				
Marginesy wydruku	A4: górny: 3 mm, lewy: 3,4 mm, prawy: 3,4 mm, dolny: 11,9 mm; A3: górny: 3 mm, lewy: 5 mm, prawy: 5 mm, dolny: 11,9 mm.				
Podawanie nośników	Podajniki	Pojemność	Gramatura	Rozmiar	
	Podajnik nr 1	Do 150 arkuszy	od 60 do 286 g/m ² (również nośniki zwykłe i fotograficzne)	A3+, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4, C5, C6, DL; nietypowe: od 90 x 146 do 330 x 483 mm	
	Podajnik nr 2*	Do 250 arkuszy	od 60 do 90 g/m ² (papier zwykły); do 135 g/m ² (HP Brochure)	A3+, A3, A4, B4, B5 A3+, A3, A4, B4	
	Druk dwustronny	-			
Odbiór: arkusze: do 100, koperty: do 22, folia do przeźroczystości: do 60 Druk dwustronny: Automatyczny (standardowo w modelach dt/dtn; opcjonalnie w modelu 2800) *Standardowo w HP Business Inkjet 2800dt/dtn					
Zasilanie	Wymagania: napięcie wejściowe od 100 do 240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz), 2,2 A Zasilacz: wewnętrzny wbudowany zasilacz uniwersalny Pobór mocy: oczekiwanie: 12 W, tryb powersave: poniżej 30 W, maksymalnie: 67 W				
Interfejsy	1 port USB (zgodny ze specyfikacją USB 2.0), 1 port równoległy zgodny z normą IEEE 1284, 1 gniazdo EIO Opcjonalnie: wewnętrzne serwery druku HP Jetdirect (EIO), zewnętrzne serwery druku HP Jetdirect, wewnętrzny serwer druku HP Jetdirect do sieci bezprzewodowej 802.11b (EIO), karty HP Jetdirect z interfejsami				
Panel sterowania	Intuicyjny dwuwierszowy podświetlany tekstowy wyświetlacz LCD, Przyciski: 1 x zasilanie, pomoc, wyświetlacz, anuluj drukowanie, wznow drukowanie; 2 diody (LED); 3 przyciski menu wyświetlacza				
Oprogramowanie w zestawie	Acrobat Reader 5.05, edytor konfiguracji, narzędzie do instalacji rozszerzeń, lokalizator plików INF, narzędzie do czyszczenia rejestru				
Inteligentne funkcje programowe	Automatyczny druk dwustronny, szybkie ustawienia zadań druku, emulacja marginesów drukarki LaserJet, marginesy symetryczne, wydruk stron od końca, druk broszur, wybór rodzaju papieru, druk kilku stron na jednym arkuszu, składanie większych obrazów z wydruków cząstkowych/tiling, znaki wodne, skalowanie wydruków, skala szarości, tryb fast normal				
Wymiary urządzenia (szer. x głęb. x wys.) (bez opakowania/z opakowaniem)	Drukarka HP Business Inkjet 2800: 676 x 498 x 199 mm/788 x 600 x 382 mm; Drukarka HP Business Inkjet 2800dt/dtn: 676 x 588 x 263 mm/788 x 600 x 544 mm				
Masa (bez opakowania/z opakowaniem)	Drukarka HP Business Inkjet 2800: 13,5 kg/17 kg; drukarka HP Business Inkjet 2800dt/dtn: 19 kg/23 kg				
Zarządzanie drukarką	HP Business Inkjet 2800 Toolbox, HP Web Jetadmin, wbudowany serwer internetowy HP				
Czujnik rozpoznający typ nośnika	Czujnik rozpoznający typ papieru (optyczny) – rozpoznaje typ papieru w podajniku, dobiera ustawienia druku i mapę kolorów w celu uzyskania najwyższej jakości druku. Czujnik rozpoznający szerokość nośnika (aktywny tylko podczas drukowania na nośnikach w formacie większym niż A4) – informuje o umieszczeniu w podajniku niewłaściwego nośnika zapobiegając marnowaniu atramentu i papieru.				
Środowisko	Wymagania środowiskowe: Temperatura eksploatacji: od 5 do 40° C, zalecana temperatura eksploatacji: od 15 do 35° C, wilgotność względna podczas druku: od 15 do 80%, zalecana wilgotność względna podczas druku: od 20 do 80%, temperatura składowania: od -40 do 60° C, wilgotność względna (składowanie): od 15 do 90%. Poziom hałas wg ISO 9296, moc dźwięku: LwAd 6,4 B(A) (druk w trybie draft), 6,2 B(A) (druk w trybie domyślnym), ciśnienie akustyczne: LpAm 58 dB(A) (druk w trybie draft), 53 dB(A) (druk w trybie domyślnym)				
Certyfikaty	Certyfikaty bezpieczeństwa: zgodność z EN 60950/IEC 950 (cert. międzynarodowy), lista UL (USA), CSA (Kanada), certyfikat GS (Niemcy), znak CE (Europa), B (Polska), eK (Korea), znak S (Argentyna), NOM-NYCE (Meksyk), CCC S&E (Chiny), PSB (Singapur), Certyfikaty EMC: FCC tytuł 47 CFR rozdział 15 klasa B (USA), CTICK (Australia i Nowa Zelandia), VCCI (Japonia), CE (UE), BSMI (Tajwan), ICES (Kanada); CCC S&E (Chiny), MIC (Korea). Energy Star®				
Gwarancja	Roczna gwarancja na sprzęt				

<http://www.hp.com> <http://www.hp.pl>

Hewlett-Packard Polska
University Business Center II
ul. Szturmowa 2A
02-678 Warszawa

Infolinia: 0-801 522 622
Fax: (22) 565 76 00



© 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Specyfikacja zawarte w niniejszej publikacji mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Wszystkie gwarancje udzielane w odniesieniu do Produktów i Usług HP określone zostały w oświadczeniach gwarancyjnych załączanych do każdego produktu i usługi. Żaden zapis niniejszego dokumentu nie może być uważany za dodatkową gwarancję. HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub drukarskie w niniejszym dokumencie.

Opublikowano w EMEA 07/05 5982-9928PL2

Numery katalogowe HP

C8174A Drukarka HP Business Inkjet 2800, arkusz instalacyjny, 4 wkłady atramentowe: czarny (26 ml) i kolorowe (28 ml), 4 głowice drukujące, podręczny przewodnik, przewód zasilający, płyta CD ze sterownikami

C8163A Drukarka HP Business Inkjet 2800dt, jak dla C8174A, oraz moduł druku dwustronnego, podajnik na 250 arkuszy

C8164A Drukarka HP Business Inkjet 2800dtn, jak dla C8163A, oraz wewnętrzny sieciowy serwer druku HP Jetdirect EIO (zainstalowany)

Aksesoria

C8258A Moduł druku dwustronnego do drukarek HP Business Inkjet serii 2800

C8261A Podajnik na 250 arkuszy do drukarek HP Business Inkjet serii 2800

Q1887A Pamięć HP SDRAM DIMM 64 MB

C9121A Pamięć HP SDRAM DIMM 128 MB

Materiały eksploatacyjne

C4844AE Duży czarny wkład atramentowy HP 10 (69 ml)

C4836AE Błękitny wkład atramentowy HP 11 (28 ml)

C4837AE Purpurowy wkład atramentowy HP 11 (28 ml)

C4838AE Żółty wkład atramentowy HP 11 (28 ml)

C4810A Czarna głowica drukująca HP 11 o długiej żywotności

C4811A Błękitna głowica drukująca HP 11 o długiej żywotności

C4812A Purpurowa głowica drukująca HP 11 o długiej żywotności

C4813A Żółta głowica drukująca HP 11 o długiej żywotności

Interfejsy

J7934A Wewnętrzny serwer druku HP Jetdirect 620n

J7960A Wewnętrzny serwer druku HP Jetdirect 625n do sieci Gigabit

J6058A Wewnętrzny serwer druku HP Jetdirect 680n do bezprzewodowej sieci 802.11b

J7951A Zewnętrzny serwer druku HP Jetdirect ew2400 do bezprzewodowej sieci 802.11g i sieci Fast Ethernet (USB 2.0)

J3265A Zewnętrzny serwer druku HP Jetdirect 500x 10/100

J3263A Zewnętrzny serwer druku HP Jetdirect 300x 10/100

J6061A Zewnętrzny serwer druku HP Jetdirect 380x do bezprzewodowej sieci Ethernet 802.11b

J7942A Zewnętrzny serwer druku HP Jetdirect en3700

Serwis i wsparcie

H7672A HP Care Pack – Irzyślni serwis w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym

H5777PA HP Care Pack – roczny serwis pogwarancyjny w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym

H3110A Instalacja i konfiguracja sieciowa jednego urządzenia

