



Solidny i pewny element sprawnego biura

Drukarka laserowa Dell B3460dn zapewnia znakomitą wydajność pracy i niski koszt posiadania. Nie traci na wartości i łączy w sobie niezawodność i szybkość z zaawansowanymi poziomem bezpieczeństwa i funkcjami specjalnymi. Co więcej, można ją rozbudowywać wraz z rozwojem firmy.



Dell™ B3460dn
Drukarka laserowa

Więcej informacji na temat naszych produktów znajduje się na stronie dell.com/printers



The power to do more

Dell B3460dn

Drukarka laserowa

Zaawansowana wydajność i produktywność

- Tworzenie profesjonalnych wydruków z szybkością do 50 str./min. (letter) / 47 str./min. (A4)¹. Wydruk pierwszej strony już w 6,5 sekundy dzięki potężnemu procesorowi 800 MHz Dual-Core i pamięci własnej 256 MB².
- Szybka transmisja danych w sieci dzięki karcie Gigabit Ethernet 10/100/1000.
- Redukcja zużycia papieru do 50% dzięki automatycznemu drukowi dwustronnemu.
- Bezpośredni druk z urządzeń z OS Android™ dzięki aplikacji Dell Mobile Print app³.

Solidna, perspektywiczna i niedroga

- Dzięki super wydajnej kasety z tonerem drukuje do 20 000 stron⁴ przy niskim koszcie jednostkowym okolo 5 groszy /stronę⁵.
- Dzięki wydajności roboczej do 100 000 stron na miesiąc⁶, Dell B3460dn niezawodnie radzi sobie z dużymi obciążeniami.
- Możliwość rozbudowy do opcji z siecią bezprzewodową za pomocą dodatkowego adaptera zewnętrznego⁷ (sprzedawanego oddzielnie).
- Powiększenie liczby podawanych arkuszy w przypadku dużych zadań za pomocą opcjonalnego podajnika na 550 arkuszy (sprzedawanego oddzielnie). Możliwość dodania trzech opcjonalnych zasobników zwiększa liczbę dostępnych arkuszy do 2 300.

Nowoczesne zabezpieczenia

- Dokumenty poufne przesłane na drukarkę chronione są przed osobami niepowołanymi dzięki funkcji uwierzytelniania kodem PIN. Funkcja ta pozwala użytkownikom na ustawienie numeru PIN, który należy podać, aby uzyskać dostęp do wydruków. Można również ustawić maksymalną liczbę prób wprowadzenia kodu PIN tak, że po jej przekroczeniu, całe zadanie wydruku jest usuwane.
- Ochrona danych dzięki obsłudze SNMPv3 zwiększa bezpieczeństwo w sieci, zaś opcjonalny zewnętrzny adapter tężności bezprzewodowej obsługuje protokoły WPA2.0 i 802.1X.
- Dzięki kontroli dostępu można wybrać z listy dostępne szablony bezpieczeństwa, aby kontrolować lokalny i zdalny dostęp do funkcji menu i realizowanych zadań. Możliwe jest całkowite wyłączenie tych funkcji.
- Fizyczne zabezpieczenie drukarki za pomocą blokady Kensington. Opcjonalna, blokowana szuflada może służyć do umieszczania droższych lub bardziej wrażliwych nośników, takich jak papier firmowy, czy czek (blokady Kensington i blokowana szuflada sprzedawane są oddzielnie).

Intuicyjna obsługa i proste zarządzanie

- Łatwa nawigacja i dopasowanie ustawień menu za pomocą ekranu LCD 2,4" i panelu użytkownika.
- Dzięki aplikacji zdalnego pulpitu użytkownika można zdalnie uzyskać dostęp do ekranu panelu użytkownika korzystając z funkcji wbudowanego serwera EWS.



Szybka transmisja danych dzięki karcie Gigabit Ethernet 10/100/1000.



Połączenie z siecią bezprzewodową za pomocą opcjonalnego adaptera zewnętrznego (sprzedawanego oddzielnie)



Łatwość obsługi dzięki intuicyjnemu ekranowi LCD 2,4" z klawiaturą numeryczną.



Zwiększenie liczby dostępnych arkuszy do 2300 za pomocą trzech opcjonalnych zasobników na 550 arkuszy (sprzedawanych oddzielnie)



Zwiększenie wydajności dzięki dużym szybkościom druku do 50 str./min. (letter) / 47str./min. (A4)¹ i automatycznemu drukowi dwustronnemu.



Bezpośrednie drukowanie z urządzeń z systemem Android poprzez aplikację Dell Mobile Print,³

1. Pomiar wykonano zgodnie z metodologią ISO IEC 27434. Rzeczywista szybkość druku będzie różna w zależności od trybu pracy.

2. 1MB oznacza 1 milion bajtów, 1 GB oznacza 1000 megabajtów lub 1 000 000 000 bajtów; całkowita dostępna pojemność różni się i zależy od środowiska operacyjnego.

3. Urządzenie wielofunkcyjne i przenośne muszą być podłączone do tej samej sieci.

4. Wydajność tonera ustalona na podstawie testów zgodnych z ISO/IEC 19752. Wydajność różni się w zależności od trybu pracy i zmiennych środowiskowych.

5. Koszt wydruku strony zakłada korzystanie wyłącznie z opcji z materiałami eksploatacyjnymi o super wysokiej wydajności i zwrotem po zużyciu, po wykorzystaniu materiałów startowych. Kalkulacja kosztów wydruku strony oparta jest na cenniku materiałów w opcji Dell Extra High Yield Use and Return Toner (20 000 stron wydajności).

6. Wydajność robocza definiowana jest jako maksymalna liczba wydruków, jakie dane urządzenie może wykonać w ciągu miesiąca. Mierniki porównują żywotność w odniesieniu do innych drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych firmy Dell.

7. Komputer musi posiadać kartę WiFi odpowiednio skonfigurowane oprogramowanie urządzenia, aby połączyć się z siecią bezprzewodową.



1. Taca odbiorcza na 250 arkuszy
2. Panel użytkownika - ekran LCD 2,4", 21 przycisków, klawiatura numeryczna, menu, stan pracy 1 dioda LED
3. Taca uniwersalna na 100 arkuszy
4. Port Gigabit Ethernet 10/100/1000 port (z tyłu)
5. Miejsce na blokadę Kensington (tył drukarki)
6. Szuflada na 550 arkuszy

Materiały eksploatacyjne

Dostarczane z kasetą startową¹ na 6 000 stron

Standardowa kasetka na toner¹ 2 500 stron

Kasetka o wysokiej wydajności¹ 8 500 stron

Kasetka o bardzo wysokiej wydajności¹ 20 000 stron

Wydajność bębna obrazowania 60 000 stron

Gwarancja i opcje serwisowe

Usługa standardowa
rok ograniczonej gwarancji na sprzęt² oraz
1 rok usługi serwisowej następnego dnia roboczego
u klienta po zdalnej diagnozie³

Rozszerzenia usługi
1 - 5 lat usługi następnego dnia roboczego
u klienta po zdalnej diagnozie³
1 - 5 lat pomocy technicznej ProSupport⁴

Pełna kontrola floty drukarek za pomocą Dell OpenManage™ Printer Manager V2 (OMPM)

Szybkie i proste monitorowanie, zarządzanie i raportowanie stanu pracy drukarek sieciowych z poziomu centralnej konsoli Dell™ OMPM

Konsola Dell OMPM:

- Zdalnie lokalizuje występowanie błędów w pracy drukarek i identyfikuje problem pozwalając kierownikom IT na podjęcie odpowiednich kroków w celu naprawy sytuacji.
- Powiadomienia drogą mailową o sytuacjach wymagających uwagi.
- Zdalne monitorowanie poziomu tonera oraz liczby arkuszy w podajnikach (występuje w większości modeli).
- Grupowanie wielu drukarek o podobnych ustawieniach w celu łatwiejszego usprawnienia pracy wszystkich drukarek w grupie.



Upraszczenie zadań za pomocą Dell Open Printer Driver (OPD)

Rozwiązanie problemu występowania licznych sterowników w komputerach zastępując je jednym uniwersalnym rozwiązaniem Dell Open Printer Driver. Pomaga to zmniejszyć obciążenia wynikające z konieczności instalowania sterowników i zmiany ich ustawień.

1. Wydajność tonera ustalona na podstawie testów zgodnych z ISO/IEC 19752. Wydajność różni się w zależności od trybu pracy i zmiennych środowiskowych.

2. Kopię ograniczonej gwarancji na sprzęt można uzyskać pisząc na adres Dell USA LP, Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682, lub na stronie www.dell.com/warranty. Informacje dotyczące gwarancji w innych krajach, znajdują się na stronie dell.com/servicecontracts, pod danym krajem..

3. następnego dnia roboczego u klienta, po zdalnej diagnozie: Zdalna diagnoza oznacza ustalenie przez technika przyczyny problemu drogą internetową/telefoniczną; może wymagać wejścia do systemu przez klienta i długich lub wielokrotnych sesji. Jeśli problem objęty jest Ograniczoną Gwarancją Sprzętową i nie zostaje rozwiązany zdalnie, technik i/lub część zostaną wysłani, zwykle 1 dzień roboczy po zakończeniu diagnozy zdalnej. Dostępność różni się. Zastosowanie mają inne warunki.

4. Dostępność i warunki świadczenia usług Dell Services zależą od regionu. Szczegółowe informacje na stronie www.dell.com/servicedescriptions.

Opcje konfiguracyjne

■ Standardowo □ Opcjonalnie (sprzedawany oddzielnie)



Standardowa konfiguracja B3460dn

- Szuflada standardowa 550 ark.
- Szuflada wielofunkcyjna 100 ark.



Poszerzona konfiguracja B3460dn, z jedną opcjonalną szufladą na 550 arkuszy

- Szuflada standardowa 550 ark.
- Szuflada wielofunkcyjna 100 ark.

Szuflada na
 550 arkuszy 550 arkuszy



Poszerzona konfiguracja B3460dn, z dwoma opcjonalnymi szufladami na 550 arkuszy

- Szuflada standardowa 550 ark.
- Szuflada wielofunkcyjna 100 ark.

Szuflady na
 2x550 1100 arkuszy



Poszerzona konfiguracja B3460dn, z dwoma opcjonalnymi szufladami na 550 arkuszy

- Szuflada standardowa 550 ark.
- Szuflada wielofunkcyjna 100 ark.

Szuflady na
 3x550 1650 arkuszy

Razem 650 arkuszy

Razem 1 200 arkuszy

Razem 1 750 arkuszy

Razem 2 300 arkuszy

Akcesoria dla Dell B3460dn (sprzedawane oddzielnie)



Zewnętrzny adapter łączności bezprzewodowej Bezpieczne drukowanie z praktycznie dowolnego miejsca w biurze, bez kabli i szukania gniazd. Obsługa WPA2.0 i 802.1X zabezpiecza dane w sieci.



Dysk twardy Lepsza wydajność i funkcjonalność drukarki oraz wyższy poziom bezpieczeństwa dzięki szyfrowaniu danych.



Blokowany podajnik na 550 arkuszy Zabezpieczenie dokumentów, takich jak druki czy czeki bankowe dzięki opcjonalnej szufladzie z blokadą.



1GB¹ Pamięci DIMM Dodanie pamięci przyspiesza przetwarzanie danych..

Karta Prescribe

Pozwala drukarce na interpretację instrukcji druku i formatowania danych przesyłanych za pomocą poleceń prescribe.

Zapewnia kompatybilność z komputerami typu mainframe i midrange oraz łatwe przejście na bardziej powszechne języki drukarek, takie jak PostScript® czy PCL.

Karta szyfrowania druku

Zapewnia wysoki poziom bezpieczeństwa przy minimalnym zaangażowaniu administratora przez pomaga wzmocnić zabezpieczenia informacji poufnych przesyłanych przez sieć z TCP/IP.

Karta PDS

Zapewnia szefom IT lub IS niedrogie rozwiązanie drukowania w sieciach rozproszonych lub lokalnych dla aplikacji lub oprogramowania, które generują AFP/IPDS.

Karta formularzy i kodów kreskowych

Oszczędność czasu i kosztów przez wyeliminowanie wcześniejszego drukowania formularzy. Karta umożliwia dostawcom rozwiązań tworzenie potężnych aplikacji do drukowania w celu przekształcania danych w nowoczesne formularze zawierające tekst edytowalny, grafikę i kody kreskowe wg standardów branżowych.

1. 1MB oznacza 1 milion bajtów, 1 GB oznacza 1000 megabajtów lub 1 000 000 000 bajtów; catkowiata dostępna pojemność różni się i zależy od środowiska operacyjnego.

Specyfikacja produktu

Parametry urządzenia	Szybkość druku	Do 50 str./min. (czarny) i do 47 str./min. kolor (letter/A4) ¹ ; Faktyczna szybkość druku zależy od trybu pracy.
	Czas wykonania pierwszej kopii od stanu gotowości	Nie więcej niż 6,5 sekundy.
	Rozdzielczość	600 x 600 dpi (domyślna) / do 1200 x 1200 dpi (maks.).
	Interfejs użytkownika	LCD : 2.4" kolorowy podświetlany. Podświetlany: Tak – W trybie negatywowym; Przyciski: 21 przycisków, klawiatura numeryczna, menu; LED stanu pracy : 1 dioda LED ("Ready" i "Error")
	Język drukarki	PCL-XL, PCL5C, Emulacja PCL5e, Emulacja PCL6, PostScript® 3 Emulacja, XPS, Narzędzie migracji PPDS, PDF v1.7 Emulacja, HTML, Direct Image
	Czcionki	8.11H01 (Pełny zakres), 2 PCL bitmapy, skalowalne 89 PCL, 91 PostScript® Skalowalne, 5 bitmap PPDS, skalowalne 39 PPDS
	Szybkość procesora/pamięć	800 MHz / 256 MB ² RAM
	Rozbudowa pamięci	1280 MB max ²
	Maksymalna wydajność robocza	Do 100 000 str./miesiąc ³
	Zalecany miesięczny wolumen druku	2 500 - 6 000 stron na miesiąc
Drukowanie mobilne	Dell Mobile Print (urządzenia z OS Android™) ⁴	
Zarządzanie drukarką	Dell Printer Configuration Web Tool (EWS), Dell OpenManage™ Printer Manager V2	
Przyłącza	Interfejsy standardowe	Gigabit Ethernet 10/100/1000, USB 2.0 High-Speed, USB Host z przodu (o dużej szybkości), Wireless 802.11x (opcjonalnie)
Systemy operacyjne	Windows	Windows® 8, Windows® Server 2008 R2, Windows® Server 2008 R2 SP1, Windows® Server 2008 SP1 6, Windows® Server 2012, Windows® 7, Windows® 7 SP1, Windows® XP SP2, Windows® XP SP3, Windows® Server 2003 SP1, Windows® Server 2003 SP2, Windows® Vista SP1, Windows® Vista SP2
	Macintosh	Apple Macintosh OS X (10.5, 10.6, 10.7), Apple Macintosh OS X 10.8 (tylko sieć)
	Inne	Różne wersje Linuksa Red hat enterprise, SUSE, Open SUSE, Linspire, Debian, Ubuntu, Fedora, Mint, PC Linux, Linpus, Red flag. SAP® R/3 v4.6C, 4.x i 3.x i późniejsze. Novell® Open Enterprise Server and Novell® NetWare® 5.x, 6.x, Various UNIX including HP UX, Sun Solaris, IBM AIX, obsługa różnych wersji Citrix XenApp , w tym najnowszej XenApp 6,5 i 6,0 Więcej informacji znajduje się w dokumentacji dostarczanej z drukarką.
Nośniki standardowe Typy nośników, wielkość i gramatura	Szuflada podstawowa Typy nośników	Naklejki papierowe, papier zwykły, folie, Bond, firmowy, kolorowy, nietypowy, lekki (gramatura powinna być większa niż 60 g/m ²), ciężki
	Wielkość nośników	A4, A5, A6 - tylko długowótknisty; Executive, Folio, JIS B5, Legal, Letter, Statement, uniwersalny
	Podajnik uniwersalny	
	Typy nośników	Karty, koperty (gładkie), naklejki papierowe, papier zwykły, naklejki PCV, folie, Bond, firmowy, kolorowy, nietypowy, lekki (gramatura powinna być większa niż 60 g/m ²), ciężki
	Wielkość nośników	A4, A5, A6 - tylko długowótknisty, Executive, Folio, JIS B5, Legal, Letter, Statement, uniwersalny, koperta DL, koperta 7 3/4 koperta (Monarch), koperta 9, Universal, koperta 10inne koperty: 98.4 mm x 162 mm do 176 mm x 250 mm
	Orientacja stron	Pionowa, pozioma, wiele kopii, dwustronne, druk wielostronicowy (maks. 16 na stronę) plakat, broszura, znaki wodne, sortowanie, zmiana kolejności, obrót o 180, lustrzane

Umieszczanie papieru	Podajnik podstawowy	Standardowy na 550 arkuszy, podajnik uniwersalny na 100 arkuszy
	Dodatkowe arkusze	550 arkuszy
	Liczba podawanych arkuszy	2 300 arkuszy (dzięki trzem podajnikom 550 na arkuszy)
	Dupleks	Odbiór automatyczny 250 arkuszy
	Liczba odbieranych arkuszy	Maksymalnie 250
Parametry fizyczne	Wymiary (S x G x W)	Drukarka: 399 mm x 382 mm x 305,9 mm W opakowaniu: 472 mm x 432 mm x 422 mm
	Waga	Drukarka: 15,7 kg z materiałami eksploatacyjnymi; Brutto: 17,6 kg
	Środowisko pracy	Temperatura: 16°C do 32°C; Wilgotność względna: 8% to 80%, bez kondensacji; Wysokość npm: ≤ 2 896 m
	Przechowywanie	Temperatura: -40°C do 43,3°C; Wilgotność względna: 8% to 80%, bez kondensacji; Wysokość npm: ≤ 2 896 m
	Poziom hałasu	Drukowanie (tryb simplex): 55 dBA ⁵ ; Tryb czuwania 16 dBA ⁵
Parametry zasilania	Napięcie	
	Model 120 VAC	nominalne 100 do 127 VAC \pm 10 %, 47 do 63 Hz
	Zużycie energii	Tryb gotowości: 10W; Tryb simplex: 640W; Tryb dupleks: 460W; Ekonomiczny tryb uśpienia: 5W; Ekonomiczny tryb hibernacji: 0,5W, Tryb Wyt.: 0W
	Typowe zużycie energii	2,60 kWh/tydzień
	Ochrona środowiska	ErP lot 4 i 6, zgodność z RoHS ⁶ , spełnia ENERGY STAR [®] 7, Blue Angel (Germany), WEEE
Obsługiwane języków	Angielski, duński, francuski, hiszpański, holenderski, japoński, niemiecki, norweski i szwedzki	
Certyfikacje	Bezpieczeństwo użytkownika	IEC60950/EN60950/UL60950; IEC60825-1/EN 60825-1:2007 (Laser); CE Mark (EU); NEMKO (Szkandynawia); GS Mark (Niemcy); UL/cUL Listed (UL60950-1 USA/Kanada); FDA/DHHS (21CFR, Chapter 1, Subchapter J, Class-1 Laser, US); NOM (Meksyk); VCCI Class B (Japonia), Inne dopuszczenia bezpieczeństwa wymagane przez poszczególne kraje.
	Pozostałe certyfikacje	EN55022:2006 + A1:2007 Class B, EN61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009, EN61000-3-3:2008, EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003, FCC CFR Title 47, Part (USA); ICES-003, Issue 4 (Canada); i inne certyfikacje wymagane przez poszczególne kraje.
Zawartość opakowania	Drukarka laserowa Dell B3460dn, z pakietem startowym na 6000 stron ⁸ czarny toner, przewód zasilający, karta szybkich ustawień, CD z oprogramowaniem i instrukcjami, karta techniczna "Użyj i zwróć", Przewodnik informacyjny produktu, karta techniczna Blue Angel (tylko Europa), Karta kontaktu z serwisem (tylko Japonia), Karta techniczna NOM (tylko USA), Europejska Karta Informacyjna o Dobrowolnej Zgodzie (tylko Europa i TAA 220v)	

1. Pomiary wykonano zgodnie z metodologią ISO IEC 27434. Rzeczywista szybkość druku będzie różna w zależności od trybu pracy.

2. 1MB oznacza 1 milion bajtów, 1GB oznacza 1000 megabajtów lub 1 000 000 000 bajtów; całkowita dostępna pojemność różni się i zależy od środowiska operacyjnego.

3. Wydajność robocza definiowana jest jako maksymalna liczba wydruków, jakie dane urządzenie może wykonać w ciągu miesiąca. Mierniki porównują żywotność w odniesieniu do innych drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych firmy Dell.

4. Urządzenie wielofunkcyjne i przenośne muszą być podłączone do tej samej sieci.

5. Testowanie odbywa się zgodnie z ISO7779, a wyniki przedstawiane są zgodnie z ISO9296. Poziom hałas - wartości deklarowane hałasu emitowanego przez komputer i sprzęt biurowy

6. Spełnia wymagania Dyrektywy UE odnośnie ograniczeń stosowania określonych substancji niebezpiecznych z 27 stycznia 2003.

7. Więcej informacji na temat sprawności energetycznej produktów spełniających normę ENERGY STAR[®] na stronie www.energystar.gov

8. Wydajność tonera ustalona na podstawie testów zgodnych z ISO/IEC 19752. Wydajność różni się w zależności od trybu pracy i zmiennych środowiskowych.