



# Drukarka dostępna pod każdym względem

Przeznaczona do użytku domowego oraz małych i średnich firm, ultra kompaktowa drukarka kolorowa Dell C1760nw jest prosta w obsłudze i zapewnia znakomitą jakość druku w kolorze oraz niezawodną wydajność. Możliwość łączenia się poprzez Ethernet i WiFi<sup>1</sup> ułatwia udostępnianie drukarki w małej sieci. Ponadto, wyposażona jest w bardzo wydajną technologię drukowania LED i zapewnia duże szybkości drukowania zwiększające wydajność pracy biurowej.

Kolorowa drukarka  
Dell™ C1760nw



Więcej informacji na temat naszych produktów znajduje się na stronie [dell.com/printers](http://dell.com/printers)

1. Komputer musi posiadać kartę wifi oraz odpowiednio skonfigurowane oprogramowanie drukarki, aby połączyć się z siecią bezprzewodową.



The power to do more

# Kolorowa drukarka Dell C1760nw

## Prosty sposób na zwiększenie wydajności

- Udostępnianie drukarki w sieci dzięki wbudowanej łączności Ethernet i WiFi<sup>1</sup>. Wyjątkowo proste konfigurowanie łączności WiFi za pomocą instalatora Dell Printer Easy WiFi<sup>2</sup>. Intuicyjne i szybkie wprowadzanie ustawień - tylko 4 kliknięcia!
- Drukowanie bezpośrednio z różnych urządzeń przenośnych, takich jak smartfony i tablety, za pomocą:
  - aplikacji **Dell Mobile Print** dla urządzeń z systemem Android™<sup>3</sup>
  - aplikacji **Mobile Print App for Dell** dla urządzeń z systemem iOS<sup>3</sup> (dostępność - styczeń 2013)
- Maksymalizacja wolnego miejsca na biurku.

## Prosta w obsłudze i łatwa w utrzymaniu

- Łatwa w użyciu dzięki przejrzystym przyciskom.
- Minimalizacja przestoju dzięki specjalnie zaprojektowanemu bębnowi i nagrzewnicy, które pracują tak długo jak drukarka.

## Każdego na nią stać

- Oszczędna w utrzymaniu, wymieniane są tylko kasety z tonerem – brak konieczności zakupu oddzielnego pakietu serwisowego.
- Innowacyjna technologia drukowania LED oraz zgodność z normą ENERGY STAR® pomagają osiągnąć jeszcze większe oszczędności energii.



Wszechstronna praca w sieci dzięki wbudowanym łączom WiFi, Ethernet i USB 2.0.



Szybkie wydruki nawet do 15 stron na minutę, czarny, 12str./min. kolor (A4/Letter)<sup>7</sup>.



Drukowanie bezpośrednio z urządzeń mobilnych z systemem Android™ za pomocą **Dell Mobile Print**, lub urządzeń mobilnych iOS korzystających z **Mobile Print App for Dell** (dostępne od stycznia 2013).

## Wybitna niezawodność

- Dzięki wydajności roboczej do 30 000 stron na miesiąc<sup>4</sup>, drukarka nie zawodzi w realizacji różnych zadań drukowania.
- Spokojna praca dzięki rocznej standardowej, ograniczonej gwarancji Dell na sprzęt<sup>5</sup> i rocznej zaawansowanej usłudze wymiany<sup>6</sup>.
- Ochrona inwestycji dzięki opcjonalnej, ograniczonej gwarancji na sprzęt<sup>5</sup> możliwość przedłużenia nawet do 4 lat.

## Znakomita jakość druku

- Znakomite wydruki wysokiej jakości i wierność kolorów robią wrażenie dzięki technologii Color by Dell.
- Technologia Dell Clear View LED oparta jest na inteligentnej skanującej głowicy drukującej i ulepszonym kontrolerowi obrazowania, które umożliwiają wydruki wyższej jakości przy niższych kosztach utrzymania drukarki mieszczącej się w zwartej obudowie.
- Profesjonalne wydruki wysokiej jakości zapewniają wyraźny tekst i ostrą grafikę, rozdzielczość do 600 x 600 dpi (jakość grafiki do 1200 dpi).

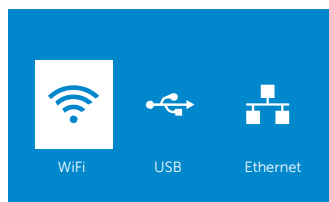


## Prosty instalator WiFi drukarek Dell

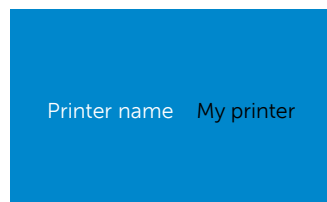
Konfigurowanie połączenia bezprzewodowego proste jak nigdy. Intuicyjne i szybkie wprowadzanie ustawień - tylko 4 kliknięcia!



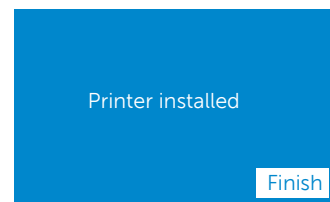
Włóż płytę CD, żeby zainstalować sterownik drukarki i oprogramowanie. Wybierz "Setup" (Sterownik dostępny również na [dell.com/support](http://dell.com/support))



Wybierz 'Wireless' jako metodę połączenia.



Spersonalizuj tożsamość drukarki w sieci, jeśli to konieczne, potem kliknij 'Next'.



Kliknij 'Finish'. Drukarka jest gotowa do pracy.

1. Komputer musi posiadać kartę wifi, aby połączyć się z siecią bezprzewodową i odpowiednio skonfigurowane oprogramowanie drukarki.

2. W porównaniu z Dell 1350cnw i Dell 1355cnw.

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

4. 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.

5. Kopię Ograniczonej Gwarancji Sprzętowej można uzyskać pisząc na adres Dell USA LP, Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682, lub na stronie [www.dell.com/warranty](http://www.dell.com/warranty). Informacje dotyczące gwarancji w innych krajach, znajdują się na stronie: [dell.com/servicecontracts](http://dell.com/servicecontracts), pod danym krajem.

6. Części/zespoły zamienne zostają wysłane w razie potrzeby, po wykonaniu diagnozy drogą telefoniczną lub online. Jeżeli części/zespoły wadliwe nie zostaną dostarczone, klient zostanie obciążony stosowną opłatą. Dostępność różni się. Zastosowanie mają inne warunki.

7. Pomiar wykonano zgodnie z metodologią ISO IEC 27434/35. Rzeczywista szybkość druku będzie różna w zależności od trybu pracy.

# Dell C1760nw

## Drukarka kolorowa



1. Wbudowany moduł WiFi z przyciskiem WPS<sup>5</sup>
2. Port przyłączeniowy Ethernet (tył drukarki)
3. Taca odbiorcza na 100 arkuszy
4. Panel użytkownika - 2-liniowy LCD, 5-funkcyjny przycisk
5. Miejsce na blokadę Kensington (tył drukarki)
6. Podajnik standardowa na 150 arkuszy, podajnik boczny na 10 arkuszy

## Materiały eksploatacyjne

Dostarczane z kasetą startową<sup>1</sup>  
700 stron (czarny toner)  
700 stron (kolor – CMY)

Standardowa kasetka na toner<sup>1</sup>  
700 stron (czarny toner)  
700 stron (kolor – CMY)

Kasetka o wysokiej wydajności<sup>1</sup>  
2 000 stron (czarny toner)  
1 400 stron (kolor – CMY)

### Recykling tonera

W trosce o środowisko dostępne są bezpłatne rozwiązania przetwarzania zużytego tonera. Szczegółowe informacje na stronie [Dell.com/Recycle](http://Dell.com/Recycle).

## Gwarancja i opcje serwisowe

### Usługa standardowa

1 rok ograniczonej gwarancji na sprzęt<sup>2</sup> oraz  
1 rok zaawansowanej usługi wymiany<sup>3</sup>

### Rozszerzenie usługi

- 1 - 5 lat usługi następnego dnia roboczego u klienta po zdalnej diagnozie<sup>4</sup>
- 2 - 5 lat przedłużonej ograniczonej gwarancji na sprzęt<sup>2</sup>, co obejmuje 2 - 5 lat usługi wymiany Advanced Exchange<sup>3</sup>

## Parametry ogólne

Wymiary (S x G x W)	Drukarka: 394 mm x 300 mm x 225 mm; W opakowaniu: 525 mm x 431 mm x 380 mm
Waga	Drukarka: 10,6 kg z materiałami eksploatacyjnymi; Brutto: 13,0 kg
Środowisko pracy	Temperatura: 5°C do 32°C; Wilgotność względna: 15% to 85%, bez kondensacji; Wysokość npm: ≤ 3100 m
Przechowywanie	Temperatura: 0°C do 35°C; Wilgotność względna: 15% to 80%; Wysokość npm: ≤ 3100 m
Poziom hałasu	Drukowanie (tryb simplex): 51,2 dB <sup>6</sup> (czarny); 49,2 dB <sup>6</sup> (kolorowy); Tryb czuwania: 20,8 dB <sup>6</sup>

## Parametry zasilania

<b>Napięcie</b>	
Model 120 VAC	Nominalne 100 do 127 VAC ± 10 %, 50 ± 3 Hz / 60 ± 3 Hz
<b>Zużycie energii</b>	Tryb gotowości: 40 W/h; Drukowanie ciągłe: 290 W; Tryb ekonomiczny: uśpienie: ≤ 8,0 W/h; : hibernacja ≤ 1,5 W/h
<b>Typowe zużycie energii</b>	0,88 kWh/tydzień (TZE 120V)
<b>Ochrona środowiska</b>	MIB drukarki, zgodny z ROHS <sup>7</sup> , spełnia ENERGY STAR <sup>®</sup> <sup>8</sup> , Blue Angel (Germany), WEEE, ErP Lot 6 Tier 1 (2010), Tier 2 (2013) - z dołączoną deklaracją Tier 2

## Obsługiwane języków

Angielski, francuski, niemiecki, włoski, hiszpański, holenderski, duński, norweski i szwedzki

## Certyfikacje

Bezpieczeństwo użytkownika	EN 60950-1:2006 +A1:2010 +A11:2009 +A12:2011 / IEC 60950-1:2005 +A1:2009; UL 60950-1:2007/CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-07, Second Edition, (IEC 60950-1:2005, Modified); CE Mark (EU); GS Mark (Germany); NEMKO (Nordic); NOM (Mexico); Singapore Mark
Pozostałe certyfikacje	EN 55022: 2006+A1: 2007, Class B; EN 61000-3-2: 2006+A1: 2009+A2: 2009, Class A; EN 61000-3-3: 2008 2 55024 1998+A1: 2001+A2: 2003; ICES-003, (Canada); US CFR Title 47, FCC Part 2 and 15, Class B; CE Mark (EU); C-tick (Australia)

1. Wydajność tonera ustalona na podstawie testów zgodnych z ISO/IEC 19798. Wydajność różni się w zależności od trybu pracy i zmiennych środowiskowych.

2. Kopię Ograniczonej Gwarancji Sprzętowej można uzyskać pisząc na adres Dell USA LP, Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682, lub na stronie [www.dell.com/warranty](http://www.dell.com/warranty). Informacje dotyczące gwarancji w innych krajach, znajdują się na stronie: [dell.com/servicecontracts](http://dell.com/servicecontracts), pod danym krajem.

3. Części/zespoły zamienne zostają wysłane w razie potrzeby, po wykonaniu diagnozy drogą telefoniczną lub online. Jeżeli części/zespoły nadliwe nie zostaną dostarczone, klient zostanie obciążony stosowną opłatą. Dostępność różni się. Zastosowanie mają inne warunki.

4. Zdalna diagnoza oznacza ustalenie przez technika przyczyny problemu drogą internetową/telefoniczną; może wymagać wejścia do systemu przez klienta i długi lub wielokrotnych sesji. Jeśli problem objęty jest ograniczoną gwarancją sprzętową ([www.dell.com/warranty](http://www.dell.com/warranty)) 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.

5. Ruter WiFi musi obsługiwać funkcję bezpiecznej konfiguracji (WPS)

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

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

8. Więcej informacji na temat sprawności energetycznej produktów zakwalifikowanych do programu ENERGY STAR<sup>®</sup> na stronie [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov)

# Specyfikacja produktu

<b>Parametry drukarki</b>	<b>Szybkość druku</b>	Do 15 str./min. tryb czarny i do 12 str./min. kolor (letter/A4) <sup>1</sup> ; Faktyczna szybkość druku zależy od trybu pracy.
	<b>Wydruk pierwszej strony od stanu gotowości</b>	Nie większa niż 19s (czarny), 23s (kolor)
	<b>Rozdzielczość druku</b>	600 x 600 dpi (jakość grafiki do 1200 dpi)
	<b>Interfejs użytkownika</b>	2-wierszowy LCD, przycisk 5-funkcyjny, Power LED, WiFi Blue LED z przyciskiem WPS <sup>2</sup>
	<b>Język drukarki</b>	GDI (Interfejs graficzny urządzenia)
	<b>Czcionki</b>	Z hosta
	<b>Szybkość procesora/pamięć</b>	384 MHz / 128 MB <sup>3</sup> RAM
	<b>Rozszerzenie pamięci</b>	Niedostępne
	<b>Wydajność robocza</b>	Do 30 000 stron na miesiąc <sup>4</sup>
<b>Zalecany miesięczny wolumen druku</b>	250 - 750 stron na miesiąc	
<b>Drukowanie mobilne</b>	Dell Mobile Print (urządzenia z Android™ OS); Mobile Print App for Dell (urządzenia mobilne z iOS) Dostępność od stycznia 2013	
<b>Zarządzanie</b>	Dell OpenManager™ Printer Manager v2; Dell Printer Configuration Web Tool; Dell ColorTrack 1.0 oraz Dell Toner Management System, Dell Open Print Driver	
<b>Gniazda urządzeń zewnętrznych</b>	<b>Interfejsy</b>	Obsługuje USB 2.0 High speed, 10/100 BASE-T Ethernet i WiFi (b/g/n), WPA2.0 (Personal), WPS
	<b>Łączność bezprzewodowa</b>	WiFi (b/g/n), WPA 2.0 (Personal), WPS
<b>Systemy operacyjne</b>	<b>Windows</b>	Microsoft® Windows® 8 32 bit / 64 bit, Microsoft® Windows® 7 32 bit / 64 bit, Windows® Vista® 32 bit / 64 bit (Home Basic, Home Premium, Ultimate, Business), Windows® Server 2008 32 bit / 64 bit, Windows® Server 2008 R2, Windows® XP 32 bit / 64 bit (Home & Pro), Windows® 2003 Server 32 bit / 64 bit, Windows® Server 2012 64 bit
	<b>Macintosh</b>	Macintosh OS®: 10.3.9 lub nowszy (Power PC 32bit), 10.4.11 lub nowszy (Power PC 32 bit / Intel® 32 bit), 10.5 z ostatnią aktualizacją (Power PC 32 bit / 64 bit / Intel® 32 bit / 64 bit), 10.6 z ostatnią aktualizacją (Intel® 32 bit / 64 bit), 10.7 z ostatnią aktualizacją
<b>Umieszczanie papieru</b>	<b>Podstawowe źródło papieru</b>	Podajnik na 150 arkuszy + podajnik boczny na 10 arkuszy
	<b>Dodatkowe źródła</b>	Brak
	<b>Pojemność podajnika</b>	Max. 160 arkuszy
	<b>Druk dwustronny</b>	Ręczny
	<b>Odbiór podstawowy</b>	Taca na 100 arkuszy 100
	<b>Liczba odbieranych arkuszy</b>	Max. 100
<b>Typy nośników, wielkość i gramatura</b>	<b>Podajnik podstawowy</b>	
	Typy nośników	Papier zwykły (normalny, gruby); okładkowy (106-163 g/m <sup>2</sup> ); powlekany (106-163 g/m <sup>2</sup> ); naklejki; koperty; papier makulaturowy; Hagaki (190 gsm)
	Wielkość nośników	A4 SEF, B5 SEF, A5 SEF; Letter SEF, Executive SEF, Folio (8.5" x 13") SEF, Legal SEF; Com-10 SEF, Monarch/DL, C5 SEF Nietypowe formaty: Szerokość: 76,2 mm do 215,9 mm, Długość: 127 mm do 355,6 mm
	<b>Podajnik boczny</b>	
	Typy nośników	Papier zwykły (normalny, gruby); okładkowy (106-163 g/m <sup>2</sup> ); powlekany (106-163 g/m <sup>2</sup> ); naklejki; koperty; papier makulaturowy; Hagaki (190 gsm)
	Wielkość nośników	A4 SEF, B5 SEF, A5 SEF; Letter SEF, Executive SEF, Folio (8.5" x 13") SEF, Legal SEF; Com-10 SEF, Monarch/DL, C5 Nietypowe formaty, podawanie SEF: szerokość: 76,2 mm do 215,9 mm, długość: 127 mm do 355,6 mm (tylko SEF): UWAGA: Optymalnie podajnik boczny obsługuje jednorazowo 10 arkuszy papieru zwykłego i jeden arkusz nośnika specjalnego.
<b>Orientacja stron</b>	Pionowa, pozioma, wiele kopii, drukowanie wielostronicowe, druk dwustronny ręczny (sterownik Mac i Windows®), plakat (sterownik tylko dla Windows®), znaki wodne (tylko dla Windows® Driver), sortowanie, obracanie.	
<b>Zawartość opakowania</b>	Drukarka kolorowa Dell C1760nw, CD z oprogramowaniem i sterownikiem (sterownik drukarki i oprogramowanie Dell Toner Management), Dell C1760nw dostarczana jest z kasetą startową z czarnym tonerem (na 700 stron <sup>5</sup> ), przewód zasilający, kabel USB, podkładka, broszura informacyjna, krótki przewodnik (tylko w USA), karta techniczna dotycząca normy Blue Angel (tylko w Europie), karta techniczna dotycząca normy GS-Mark (tylko w Europie), karta techniczna dotycząca gwarancji detalicznej, karta techniczna dotycząca ośrodków ostrożności.	

1. Pomiary wykonano zgodnie z metodologią ISO IEC 27434/35. Szybkość może się różnić w zależności od konfiguracji systemu, oprogramowania i złożoności dokumentu.

2. Router WiFi musi obsługiwać funkcję bezpiecznej konfiguracji (WPS)

3. 1MB oznacza 1 milion bajtów; całkowita dostępna pojemność różni się i zależy od środowiska operacyjnego.

4. 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.

5. Wydajność tonera ustalona na podstawie testów zgodnych z ISO/IEC 19798. Wydajność różni się w zależności od trybu pracy i zmiennych środowiskowych.

©2012 Dell Corporation Limited. Nazwa Dell, logo Dell i Dell Toner Management System są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi Dell Inc. W dokumencie mogą wystąpić inne znaki towarowe lub nazwy handlowe odnoszące się do znaków i nazw lub produktów innych podmiotów roszczeniach sobie do nich prawo. Firma Dell nie rości sobie żadnych praw własności odnośnie znaków i nazw handlowych innych podmiotów. Microsoft, Windows oraz Windows NT są zarejestrowanymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi Microsoft Corporation.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Firma Dell nie ponosi odpowiedzialności za błędy drukarskie i błędy na ilustracjach.