



# Drukarka HP LaserJet Enterprise 500 color M551

Idealne rozwiązanie dla firm i małych zespołów roboczych, które potrzebują wydruków kolorowych profesjonalnej jakości oraz narzędzi do zarządzania dokumentami.



HP LaserJet Enterprise 500 color M551n



HP LaserJet Enterprise 500 color M551dn



HP LaserJet Enterprise 500 color M551xh

## Doskonale kolory sprawią, że wydruki firmowe będą wyglądać perfekcyjnie.

- Realistyczne kolory i ostre szczegóły, które można osiągnąć dzięki kolorom w technologii HP Easy Color i PANTONE®, pozwalają na tworzenie atrakcyjnych materiałów marketingowych.
- Wyższa dokładność kolorów dzięki technologii toneru HP ImageREt 3600 i HP ColorSphere.
- Niedrogie wydruki wysokiej jakości prosto po instalacji, dzięki dołączonemu pełnemu zestawowi kaset: oferujemy prawie dwa razy więcej czarnego toneru i ponad dwa razy więcej kolorowego od naszych wiodących konkurentów<sup>1</sup>.
- Niedrogie drukowanie monochromatycznych dokumentów dzięki kasecie z czarnym tonerem o wyższej wydajności<sup>2,3</sup>.

## Zainwestuj w drukarkę, która jest równie prosta w obsłudze, co w zarządzaniu.

- Czterowierszowy, kolorowy wyświetlacz umożliwia bezpośrednie zarządzanie drukarkami, a gniazdo USB pozwala na wydruki bezpośrednio z pamięci USB<sup>4</sup>.
- Odkryj swobodę wydruków mobilnych oferowaną przez rozwiązanie HP ePrint: od teraz możesz drukować niemal z dowolnego miejsca<sup>5</sup>.
- Wymóg wprowadzenia kodu PIN w celu wycięcia wydruków pozwala na zachowanie poufności, a wydajny, bezpieczny dysk HP z funkcją szyfrowania gwarantuje najwyższy poziom zabezpieczeń<sup>6</sup>.
- Technologia HP Color Access Control ułatwia kontrolę wykorzystania koloru, a panel HP Web Jetadmin umożliwia skuteczne zarządzanie środowiskiem drukowania.

## Wykorzystaj nowatorskie pomysły na rozbudowę.

- Łatwe aktualizowanie drukarki, zarządzanie nią oraz rozszerzanie o nowe możliwości, dzięki oprogramowaniu sprzętowemu HP FutureSmart.
- Skorzystaj z programu HP Solutions Business Partners, w którym oferujemy certyfikowane przez HP rozwiązania wiodących partnerów.
- Gniazdo do integracji sprzętu pozwala na łatwą rozbudowę o dodatkowe rozwiązania zwiększające produktywność i bezpieczeństwo<sup>4,7</sup>.
- Większa wydajność: ta potężna kolorowa drukarka laserowa oferuje pojemność do 1100 arkuszy, co pozwala zaoszczędzić czas i wykonać duże zadania bez konieczności uzupełniania papieru<sup>8</sup>.

## Najwyższy poziom oszczędności energii i papieru.

- Włączenie trybu automatycznego włączania i wyłączenia pozwala zaoszczędzić od 19% do 66% energii<sup>9</sup>. Technologia natychmiastowego włączania<sup>10</sup> umożliwia zmniejszenie poboru prądu.
- Zbieranie danych, kontrola ustawień i tworzenie przydatnych raportów dzięki rozwiązaniu HP EcoSMART Fleet.
- Prosta instalacja nowych kaset i program darmowego recyklingu zużytych<sup>11</sup>.
- Oszczędzanie zasobów i do 50% mniejsze zużycie papieru dzięki automatycznemu drukowaniu dwustronnemu<sup>4</sup>.

<sup>1</sup> Na podstawie ilości czarnego i kolorowego toneru dostarczanego z tą drukarką oraz większością najpopularniejszych na rynku drukarek wg. raportu Gap Intelligence z 1 sierpnia 2011 r.

<sup>2</sup> W porównaniu z serią HP LaserJet Enterprise P3015. Założono, że klient drukuje co najmniej 30% ogólnej liczby stron w kolorze, że drukowane treści są podobne do pakietu testowego ISO/IEC 19798 do druku w kolorze ([www.iso.org/jtc1/sc28](http://www.iso.org/jtc1/sc28)) i że średnia długość zadania wynosi trzy strony. Wydajność wkładów określono z wykorzystaniem standardów testowania ISO/IEC. Rzeczywista wydajność i koszty mogą się znacznie różnić w zależności od specyfiki drukowanych obrazów, liczby stron drukowanych w kolorze i innych czynników.

<sup>3</sup> Wkład z czarnym tonerem HP 500X Black LaserJet nie wchodzi w skład zestawu; należy ją zakupić osobno.

<sup>4</sup> Automatyczne drukowanie dwustronne, przedni port USB i gniazdo do integracji sprzętu są dostępne tylko w drukarkach HP LaserJet Enterprise 500 color M551dn i M551xh.

<sup>5</sup> Wymagany jest dostęp drukarki do Internetu. Funkcja obsługuje wszystkie urządzenia z dostępem do Internetu i poczty elektronicznej. Czasy drukowania mogą być różne. Niektóre drukarki HP LaserJet mogą wymagać aktualizacji oprogramowania sprzętowego. Listę obsługiwanych rodzajów dokumentów i obrazów można znaleźć na stronie [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter). Szczegółowe informacje na temat dodatkowych rozwiązań można znaleźć na stronie [www.hp.com/go/mobile-printing-solutions](http://www.hp.com/go/mobile-printing-solutions).

<sup>6</sup> Bezpieczny, wydajny dysk twardy HP EIO jest dostępny tylko w drukarkach HP LaserJet Enterprise 500 color M551xh.

<sup>7</sup> Wykorzystanie rozwiązań stosujących gniazdo do integracji sprzętu może wymagać dodatkowego zakupu.

<sup>8</sup> Podajnik na 500 arkuszy można oddzielnie kupić dla drukarek HP LaserJet Enterprise 500 color M551n i dn. Dodatkowy podajnik można włożyć tylko do modeli d i n.

<sup>9</sup> Oszczędność energii określono w wewnętrznych testach HP na podstawie porównania automatycznego włączania i wyłączenia z ustawieniem domyślnym. Minimalna oszczędność przy 45-minutowym czasie oczekiwania na przejście w tryb uśpienia. Maksymalna oszczędność przy 1-minutowym czasie oczekiwania na przejście w tryb uśpienia. Rzeczywiste wyniki mogą się różnić.

<sup>10</sup> W porównaniu z produktami używającymi tradycyjnego sposobu utrwalania.

<sup>11</sup> Dostępność programu nie jest stała. System zwrotów i recyklingu kaset HP jest dostępny w ponad 50 krajach i terytoriach na całym świecie, które należą do programu HP Planet Partners. Aby uzyskać więcej informacji lub otrzymać koperty i pudełka, przejdź na stronę [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).

## Przeгляд produktu

HP LaserJet Enterprise 500 color M551xh:

1. Gniazdo do integracji sprzętu pozwalające na integrację rozwiązań
2. Przedni port USB
3. 4-wierszowy wyświetlacz kolorowy
4. Przednie drzwiczki zapewniają wygodny dostęp do wszystkich czterech kaset HP
5. Wbudowany moduł automatycznego druku dwustronnego
6. Podajnik uniwersalny 1 na 100 arkuszy obsługuje nośniki grubości do 220 g/m<sup>2</sup> (typu bond)
7. Włącznik
8. Dwa podajniki wejściowe na 500 arkuszy pozwalają osiągnąć łączną pojemność wejściową 1100 arkuszy
9. Port Hi-Speed USB 2.0 typu host na rozwiązania zewnętrzne
10. Otwór na linkę zabezpieczającą
11. Port Hi-Speed USB 2.0
12. Wbudowany serwer druku HP Jetdirect Gigabit Ethernet
13. Łącznie 1024 MB pamięci i procesor o szybkości 800 MHz pozwalają na szybką obsługę skomplikowanych zadań wydruku
14. Wbudowany bezpieczny, wydajny dysk twardy HP
15. Dwa wbudowane porty USB 2.0 typu host dla akcesoriów zewnętrznych



## Krótką charakterystyka



### HP LaserJet Enterprise 500 color M551n

- Drukarka HP Color LaserJet Enterprise 500 color M551n: do 32 str./min w czerni, 32 str./min w kolorze
- rzeczywista rozdzielczość wyjściowa do 1200 x 1200 dpi dzięki technologii HP ImageREt 3600
- 1 GB (1024 MB) pamięci RAM
- Procesor 800 MHz
- 1 port Hi-Speed USB 2.0 typu host
- 2 wewnętrzne porty USB typu host
- 1 port Hi-Speed USB 2.0 dla urządzeń
- 1 port sieciowy Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX
- Podajnik uniwersalny na 100 arkuszy
- Podajnik 2 na 500 arkuszy

### HP LaserJet Enterprise 500 color M551dn

- Drukarka HP Color LaserJet Enterprise 500 color M551dn: jak model podstawowy z automatycznym drukiem dwustronnym
- Przedni port Hi-Speed USB 2.0 typu host do realizacji wydruków bezpośrednio z urządzenia
- Gniazdo do integracji sprzętu

### HP LaserJet Enterprise 500 color M551xh

- Drukarka HP Color LaserJet Enterprise 500 color M551xh: jak model podstawowy z automatycznym drukiem dwustronnym
- Przedni port Hi-Speed USB 2.0 typu host do realizacji wydruków bezpośrednio z urządzenia
- Gniazdo do integracji sprzętu
- Podajnik papieru na 500 arkuszy i ciężkie nośniki
- bezpieczny dysk twardy HP o wysokiej wydajności EIO (250 GB);

## Zalecane akcesoria



J8021A

### Bezprzewodowy serwer druku 802.11 b/g HP Jetdirect ew2500

Wykorzystaj zalety obu sieci — drukarki i urządzenia wielofunkcyjne HP można współużytkować przez sieci przewodowe i bezprzewodowe. Dokumenty można przysyłać i drukować pod ochroną standardów IPSec, 802.11x oraz wielu opcji szyfrowania. Serwer oferuje prostą instalację, konfigurację i zarządzanie.



CF084A

### Podajnik ciężkiego papieru i innych nośników HP Color LaserJet na 500 ark.

Dzięki podajnikom ciężkiego papieru i innych nośników na 500 arkuszy do drukarek HP Color LaserJet można drukować na różnych rodzajach nośników o wymiarach od 148,5 x 216 mm (5.85 x 8.5") do 210 x 356 mm (8.27 x 14"), a równocześnie zwiększyć całkowitą pojemność podajników do 1100 arkuszy.

## Informacje o zamawianiu



### HP LaserJet Enterprise 500 color M551n (CF081A)

Drukarka HP LaserJet Enterprise 500 color M551n; cztery zainstalowane fabrycznie wkłady z tonerem HP LaserJet (wydajność ok. 5500 tys. stron czarno-białych i ok. 6000 stron kolorowych); moduł do zbierania zużytego toneru; dołączona dokumentacja (Skrócona instrukcja obsługi); sterowniki i dokumentacja na płycie CD; kabel zasilający; Wbudowany serwer druku HP Jetdirect Gigabit Ethernet; Podajnik wielofunkcyjny 1 na 100 arkuszy; podajnik wejściowy 2 na 500 arkuszy



### HP LaserJet Enterprise 500 color M551dn (CF082A)

Drukarka HP LaserJet Enterprise 500 color M551dn; cztery zainstalowane fabrycznie wkłady z tonerem HP LaserJet (wydajność ok. 5500 tys. stron czarno-białych i ok. 6000 stron kolorowych); moduł do zbierania zużytego toneru; dołączona dokumentacja (Skrócona instrukcja obsługi); sterowniki i dokumentacja na płycie CD; kabel zasilający; Wbudowany serwer druku HP Jetdirect Gigabit Ethernet; Gniazdo do integracji sprzętu; Podajnik wielofunkcyjny 1 na 100 arkuszy; podajnik wejściowy 2 na 500 arkuszy; wbudowany moduł automatycznego druku dwustronnego; Przedni port USB



### HP LaserJet Enterprise 500 color M551xh (CF083A)

Drukarka HP LaserJet Enterprise 500 color M551xh; cztery zainstalowane fabrycznie wkłady z tonerem HP LaserJet (wydajność ok. 5500 tys. stron czarno-białych i ok. 6000 stron kolorowych); moduł do zbierania zużytego toneru; dołączona dokumentacja (Skrócona instrukcja obsługi); sterowniki i dokumentacja na płycie CD; kabel zasilający; Wbudowany serwer druku HP Jetdirect Gigabit Ethernet; Gniazdo do integracji sprzętu; Podajnik wielofunkcyjny 1 na 100 arkuszy; podajnik 2 na 500 arkuszy; podajnik 3 na grubsze nośniki o pojemności 500 arkuszy; wbudowany moduł automatycznego druku dwustronnego; Bezpieczny, wydajny dysk twardy HP EIO (z szyfrowaniem AES 128); Przedni port USB

## Akcesoria, materiały eksploatacyjne i biurowe

### Akcesoria

**CF084A** Podajnik ciężkiego papieru i innych nośników HP Color LaserJet na 500 ark.

### Materiały eksploatacyjne

**CE400A** Kasetka z czarnym tonerem HP 507A LaserJet  
Średnia wydajność wkładu z czarnym tonerem: 5 500 stron standardowych przy druku ciągłym. Deklarowana wydajność w stronach zgodna z normą ISO/IEC 19798\*.

**CE400X** Kasetka z czarnym tonerem HP 507X LaserJet  
Średnia wydajność wkładu z czarnym tonerem: 11 000 stron standardowych przy druku ciągłym. Deklarowana wydajność w stronach zgodna z normą ISO/IEC 19798\*.

**CE401A** HP 507A wkład z błękitnym tonerem  
Średnia wydajność wkładu z tonerem błękitnym/zółtym/purpurowym: 6 000 stron standardowych przy druku ciągłym. Deklarowana wydajność w stronach zgodna z normą ISO/IEC 19798\*.

**CE402A** HP 507A wkład z złotym tonerem  
Średnia wydajność wkładu z tonerem błękitnym/zółtym/purpurowym: 6 000 stron standardowych przy druku ciągłym. Deklarowana wydajność w stronach zgodna z normą ISO/IEC 19798\*.

**CE403A** HP 507A wkład z purpurowym tonerem  
Średnia wydajność wkładu z tonerem błękitnym/zółtym/purpurowym: 6 000 stron standardowych przy druku ciągłym. Deklarowana wydajność w stronach zgodna z normą ISO/IEC 19798\*.

**CE484A** Grzałka utrwalająca 110 V HP Color LaserJet CE484A  
150000 str.

**CE506A** Grzałka utrwalająca 220 V HP Color LaserJet CE506A  
150000 str.

**CE254A** Opakowanie zbiorcze tonera HP Color LaserJet CE254A  
Średnio 36 000 stron

### Materiały eksploatacyjne – nośniki

**CG964A** Papier HP Professional Laser, błyszczący, 120 gsm —  
250 ark./A4/210x297 mm

**CG965A** Papier HP Professional Laser, błyszczący, 150 gsm —  
150 ark./A4/210x297 mm

**CG966A** Papier HP Professional Laser Photo, błyszczący, 200  
g/m<sup>2</sup> — 100 arkuszy/A4/210 x 297 mm

### Sieci i łączność

**J8021A** Bezprzewodowy serwer druku 802.11 b/g HP Jetdirect  
ew2500

**J8026A** HP Jetdirect 2700w USB Wireless Print Server

### Serwis i pomoc techniczna

**HZ619E** - 3-letnia umowa HP na wsparcie sprzętowe dla drukarek Color LaserJet M551 z obsługą następnego dnia roboczego

**HZ621E** - 3-letnia umowa HP na wsparcie sprzętowe dla drukarek Color LaserJet M551 z obsługą w ciągu 4 godzin (13 godzin x 5 dni w tygodniu)

**HZ627E** - 4-letnia umowa HP na wsparcie sprzętowe dla drukarek Color LaserJet M551 z obsługą następnego dnia roboczego

**HZ628E** - 5-letnia umowa HP na wsparcie sprzętowe dla drukarek Color LaserJet M551 z obsługą następnego dnia roboczego

**HZ634PE** - roczne wsparcie pogwarancyjne HP dla drukarek Color LaserJet M551 z obsługą w ciągu 4 godzin (13 godzin x 5 dni w tygodniu)

**HZ635PE** - 2-letnie wsparcie pogwarancyjne HP dla drukarek Color LaserJet M551 z obsługą następnego dnia roboczego

**HZ632PE** - roczne wsparcie pogwarancyjne HP dla drukarek Color LaserJet M551 z obsługą następnego dnia roboczego

Kompletną listę materiałów eksploatacyjnych, akcesoriów i usług można znaleźć pod adresem <http://www.hp.com>

Dzięki niezawodnej pomocy technicznej można uzyskać najlepszą jakość obrazu. Usługi w pakiecie HP Care Pack pomagają w rozbudowie środowiska druku i przetwarzania obrazu, ochronie inwestycji w informatykę i rozwijaniu firmy z wykorzystaniem osobistej, dostosowanej do wymagań użytkownika pomocy technicznej w przystępnej cenie.



## Dane techniczne

<b>Technologia druku</b>	Druk laserowy		
<b>Prędkość druku</b>	Pierwsza wydrukowana strona: W czerni: W ciągu zaledwie 11 s, W kolorze: W ciągu zaledwie 11 s A4: W czerni: Do 32 str./min, W kolorze: Do 32 str./min Rzeczywista prędkość druku zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności dokumentu. Pomiary dokonano z wykorzystaniem normy ISO/IEC 24734 (z wyłączeniem pierwszego zestawu dokumentów testowych). Więcej informacji można znaleźć na stronie <a href="http://www.hp.com/go/printerclaims">http://www.hp.com/go/printerclaims</a> . Prędkość druku zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności drukowanych prac.		
<b>Procesor</b>	800 MHz, ARM Cortex™-A8		
<b>Pamięć</b>	1 GB (1024 MB), Bez możliwości rozszerzenia		
<b>Drukowanie</b>	<p>Jakość Rozdzielczość Języki drukowania Czcionki</p> <p>HP ImageREt 3600 W czerni: Do 1200 x 1200 dpi, W kolorze: Do 1200 x 1200 dpi HP PCL 6, HP PCL 5c (sterownik HP PCL 5c jest dostępny tylko w Internecie), emulacja HP Postscript Level 3, drukowanie plików PDF (1.4) 105 wewnętrznych skalowanych czcionek TrueType w języku HP PCL 92 wewnętrzne skalowane czcionki w emulacji HP Postscript Level 3 (zawierają symbol euro); 1 wewnętrzna czcionka Unicode (Andale Mono WorldType); 2 wewnętrzne czcionki Windows Vista® (Calibri, Cambria); dodatkowe czcionki można wgrać z kartach pamięci oferowanych przez dostawców zewnętrznych; Czcionki HP LaserJet oraz emulacja IPDS są dostępne na stronie <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">www.hp.com/go/laserjetfonts</a> Do 75000 stron</p> <p>Narmatynowy cykl pracy (miesięcznie, format A4) Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie Marginesy wydruku</p> <p>Od 1500 do 5000 Górny: zdjęcie — całkowite 2 mm/zabezpieczone 5 mm, Lewy: zdjęcie — całkowite 2 mm/zabezpieczone 5 mm, Prawy: zdjęcie — całkowite 2 mm/zabezpieczone 5 mm, Dolny: zdjęcie — całkowite 2 mm/zabezpieczone 5 mm</p>		
<b>Obsługa nośników</b>	<b>Podawanie nośników</b>	<b>Pojemność</b>	<b>Waga</b>
	Podajnik 1	kartki (papier 75 g/m <sup>2</sup> ): 100; etykiety, folie, karton (163 g/m <sup>2</sup> ): 50; karton (216 g/m <sup>2</sup> ): 30; koperty: 10	60–216 g/m <sup>2</sup> (zwykły papier), 105–220 g/m <sup>2</sup> (papier błyszczący)
	Podajnik 2	kartki (papier 75 g/m <sup>2</sup> ): 500; karton (163 g/m <sup>2</sup> ): 200; folie: 200	60 do 163 g/m <sup>2</sup> (zwykły papier), 105 do 220 g/m <sup>2</sup> (błyszczący papier)
	Drukowanie dwustronne:	<b>M551n</b> : Ręczny (z obsługi przez sterownik); <b>M551dn</b> : Automatem (standardowo); <b>M551xh</b> : Automatem (standardowo);	<b>M551dn</b> : 60 do 163 g/m <sup>2</sup> (automatyczne), 60 do 220 g/m <sup>2</sup> (ręczne); <b>M551xh</b> : 60 do 163 g/m <sup>2</sup> (automatyczne), 60 do 220 g/m <sup>2</sup> (ręczne);
	<b>Odbiór nośników:</b>	Liczba arkuszy: Do 250 arkuszy. Koperty: Do 10 kopert. Folie przezroczyste: Do 100 arkuszy	
<b>Nośniki</b>	Papier (zwykły, o niskiej gramaturze, bond, z odzysku, o średniej gramaturze, o wysokiej gramaturze, błyszczący o średniej gramaturze, błyszczący o wysokiej gramaturze, o bardzo wysokiej gramaturze, błyszczący o bardzo wysokiej gramaturze, karton, błyszczący karton), kolorowa folia, etykieta, z nagłówkiem, koperta, z nadrukiem, dziurkowany, kolorowy, szorstki, folia matowa, zdefiniowany przez użytkownika		
<b>Obsługiwane karty pamięci</b>	Brak		
<b>Interfejsy</b>	<b>M551n</b> : 1 port Hi-Speed USB 2.0 typu host; 1 port Hi-Speed USB 2.0 dla urządzeń; 1 port sieciowy Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX; 2 wewnętrzne porty USB typu host; <b>M551dn</b> : 1 port Hi-Speed USB 2.0 typu host; 1 port Hi-Speed USB 2.0 dla urządzeń; 1 port sieciowy Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX; 1 gniazdo do integracji sprzętu; 2 wewnętrzne porty USB typu host; 1 przedni port Hi-Speed USB 2.0 typu host do realizacji wydruków bezpośrednio z urządzenia; <b>M551xh</b> : 1 port Hi-Speed USB 2.0 typu host; 1 port Hi-Speed USB 2.0 dla urządzeń; 1 port sieciowy Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX; 1 gniazdo do integracji sprzętu; 2 wewnętrzne porty USB typu host; 1 przedni port Hi-Speed USB 2.0 typu host do realizacji wydruków bezpośrednio z urządzenia;		
<b>Możliwości sieciowe</b>	Przy użyciu osadzonego serwera druku HP JetDirect 10/100/1000Base-TX Ethernet (standard); 802.3az (EEE); IPsec (standard); sieć bezprzewodowa 802.11b/g/n (opcjonalne)		
<b>Protokoły sieci</b>	IPv4/IPv6: Obsługa sieci Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 lub nowszy), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, wykrywanie usług Web Services, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLIP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; Inne: NetWare NDS, Bindery, NDPS, ePrint		
<b>Obsługiwane systemy operacyjne</b>	Microsoft® Windows® 7; Windows Vista®; Windows XP® (z dodatkiem SP2 lub nowszym), Server 2003 (z dodatkiem SP1 lub nowszym), Server 2008 (wszystkie wersje 32-bitowe i 64-bitowe), Server 2008 R2 (wersja 64-bitowa); Mac OS X v10.5, v10.6; Citrix® i usługi terminalowe systemu Windows® (aby uzyskać aktualne informacje, zapoznaj się z Podrecznikiem dla administratorów systemu dostępnym na stronie <a href="http://www.hp.com/go/upd">http://www.hp.com/go/upd</a> ); Novell® (informacje o obsłudze: patrz <a href="http://www.novell.com/iprint">http://www.novell.com/iprint</a> ); Linux (patrz <a href="http://www.hp.com/go/unix">http://www.hp.com/go/unix</a> , <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> i <a href="http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software">http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software</a> ); Urządzenia typu SAP (patrz <a href="http://www.hp.com/go/sap/drivers">http://www.hp.com/go/sap/drivers</a> i <a href="http://www.hp.com/go/sap/print">http://www.hp.com/go/sap/print</a> ) Opcjonalnie: Lista sterowników drukarek oraz zaktualizowanego oprogramowania HP dla drukarek znajduje się na stronie <a href="http://www.hp.com/go/lj500colorM551_software">http://www.hp.com/go/lj500colorM551_software</a>		
<b>Minimalne wymagania systemowe</b>	Microsoft® Windows® 7; Windows Vista®; Windows XP® (z dodatkiem SP2 lub nowszym), Server 2003 (z dodatkiem SP1 lub nowszym), Server 2008, Server 2008 R2: 200 MB wolnego miejsca na dysku twardym; wymagania sprzętowe dotyczące systemu operacyjnego, patrz: <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> , Mac OS X v10.5, v10.6; 150 MB wolnego miejsca na dysku twardym; wymagania sprzętowe dotyczące systemu operacyjnego, patrz: <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a>		
<b>Oprogramowanie</b>	Instalator systemu Windows®, oddzielny sterownik HP PCL 6; Instalator dla komputerów Mac, sterownik Postscript		
<b>Panel sterowania</b>	Czterowierszowy kolorowy wyświetlacz graficzny, 3 diody sygnalizacyjne (Attention (Uwaga), Data (Dane), Ready (Gotowość)), 7 przycisków (Help (Pomoc), Menu (Menu), OK (OK), Stop (Zatrzymaj), Back (Wstecz), Down (W dół), Up (W górę))		
<b>Zarządzanie drukarką</b>	HP Web Jetadmin; HP SureSupply; HP Utility (Mac)		
<b>Zarządzanie bezpieczeństwem</b>	Zabezpieczenia: SNMPv3, SSL/TLS, uwierzytelnianie 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP over TLS, IPsec/zapora firewall z obsługą certyfikatów, uwierzytelnianie PSK, oraz uwierzytelnianie Kerberos; Obsługa konfiguracji WJA IPsec przy użyciu dodatku IPsec		
<b>Zasilanie</b>	Wbudowany zasilacz; Wymagania: Napięcie wejściowe: 115 do 127 V prądu stałego (+/- 10%), 60 Hz (+/- 2 Hz), 12 A; 220 do 240 V prądu stałego (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 6 A. Zużycie: 605 W (drukowanie), 51 W (tryb czuwania), 6,9 W (tryb uśpienia), 1 W (automatyczne wyłączenie), 0,3 W (ręczne wyłączenie); Typowy pobór prądu (TEC): 4,053 kWh/tydz.		
<b>Wymiary (sz. x gł. x wys.)</b>	Bez opakowania: <b>M551n</b> : 514 x 491 x 385 mm; <b>M551dn</b> : 514 x 491 x 402 mm; <b>M551xh</b> : 514 x 491 x 565 mm; W opakowaniu: <b>M551n</b> : 600 x 500 x 725 mm; <b>M551dn</b> : 600 x 500 x 725 mm; <b>M551xh</b> : 755 x 600 x 725 mm;		
<b>Waga</b>	Bez opakowania: <b>M551n</b> : 34 kg; <b>M551dn</b> : 34,6 kg; <b>M551xh</b> : 42,2 kg; W opakowaniu: <b>M551n</b> : 37,7 kg; <b>M551dn</b> : 38,3 kg; <b>M551xh</b> : 48 kg;		
<b>Środowisko pracy</b>	Temperatura pracy: 10–30°C. Zalecana temperatura pracy: Od 15 do 27°C. Wilgotność podczas pracy: Wilgotność względna od 10 do 70%. Zalecana wilgotność podczas pracy: Wilgotność względna od 20 do 60%. Temperatura przechowywania: Od 0 do 35°C. Wilgotność przechowywania: wilgotność względna od 10 do 90%. Poziom szumów wg ISO 9296: Moc dźwięku: LwAd6,6 B(A)		
<b>Akustyka</b>	Poziom mocy akustycznej: 6,6 B(A) Ciśnienia emisji akustycznych: 52 dB (A)		
<b>Certyfikacje produktu</b>	Certyfikacje zasad bezpieczeństwa i zgodności z przepisami: IEC 60950-1 (międzynarodowa); EN 60950-1 +A11 (UE); IEC 60825-1; licencja GS (Europa); EN 60825-1 (urządzenie laserowe/LED klasy 1); Dyrektywa o niskich napięciach 2006/95/WE z oznaczeniem CE (Europa); inne normy bezpieczeństwa zgodne z wymaganiami poszczególnych krajów. Certyfikacje EMC: CISPR 22: 2005 +A1/EN 55022: 2006 +A1 klasa B, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 2008, EN 55024: 1998 +A1+A2, FCC Title 47 CFR, ICES-003, wydanie 4, GB9254-2008, dyrektywa o kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/WE z oznaczeniem CE (Europa); inne normy zgodności elektromagnetycznej zgodnie z wymaganiami odpowiednich krajów		
<b>Gwarancja</b>	Roczna gwarancja z obsługą w siedzibie klienta następnego dnia roboczego. Warunki gwarancji zależą od produktu, kraju i wymagań prawnych.		

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



© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informacje zawarte w tym dokumencie mogą być uprzedzenia ulec zmianie. Jedyne gwarancje, jakich HP udziela na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z takimi produktami i usługami. Żaden zapis niniejszego dokumentu nie może być uważany za dodatkową gwarancję. HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie.

Publikacja na region EMEA 09/11 4AA3-5777PE



### ecoHIGHLIGHTS

- Oszczędzają energię: dzięki funkcji automatycznego włączania i wyłączenia HP możesz włączyć drukarkę tylko wtedy, gdy tego potrzebujesz<sup>1</sup>.
- Mniejsze zużycie energii dzięki technologii natychmiastowego włączania<sup>2</sup>.
- Darmowy i wygodny recykling kasety dostępny w 53 krajach.

#### Certyfikat ENERGY STAR®

Drukarka HP LaserJet 500 color M551n nie jest zgodna z normą ENERGY STAR®.

<sup>1</sup> Dostępność funkcji automatycznego włączania i wyłączenia HP zależy od określonej drukarki i jej ustawień.

<sup>2</sup> W porównaniu z produktami używającymi tradycyjnego sposobu utrwalania. Prosimy o oddawanie do recyklingu drukarek i materiałów eksploatacyjnych. Usługi zarządzania zasobami i recyklingu HP ułatwiają odpowiedzialną użycie produktów.

[www.hp.com/ecosolutions](http://www.hp.com/ecosolutions)

49