

## Dane techniczne

# Drukarki HP Color LaserJet Enterprise seria M553



### Duża prędkość. Olśniewające kolory.

Prędkość i kolor to idealne połączenie dla Twojej firmy. Dlatego ta energooszczędna drukarka i oryginalne wkłady z tonerem HP z technologią JetIntelligence zapewniają drukowanie dokumentów profesjonalnej jakości w żywych kolorach zawsze wtedy, gdy potrzebują tego pracownicy.



Print first page out



Less energy



Color touchscreen



Wireless direct



NFC



HP JetAdvantage compatible

Kolorowy ekran dotykowy i zgodność z rozwiązaniami HP JetAdvantage są dostępne wyłącznie w modelu M553x.

Funkcje drukowania za pośrednictwem sieci bezprzewodowej i komunikacji bliskiego zasięgu (NFC) są wbudowane w modelu M553x i oferowane w postaci akcesorium w przypadku modeli M553n i M553dn.

### Wysoka wydajność i prędkość dostępne zawsze, gdy ich potrzebujesz.

- Drukuj z trybu uśpienia już w ciągu 9 sekund.<sup>1</sup> Drukuj dwustronnie z taką samą prędkością, jak przy druku jednostronnym – maks. 40 obrazy na minutę.<sup>2</sup>
- Ta drukarka zużywa wyjątkowo mało energii – dzięki inteligentnym funkcjom wykrywania nośników oraz specjalnej technologii wykorzystania tonera.<sup>3</sup>
- Pracownicy mogą szybko wykonywać zadania dzięki regulowanemu, kolorowemu ekranowi dotykowemu o przekątnej 10,9 cm (4,3").
- Stała, wysoka jakość druku dokumentów na różnych nośnikach – w tym A5 – z automatycznym wykrywaniem nośników.

### Zapewnij prostą strukturę, ochronę i łatwą obsługę swoich drukarek.

- Centralna kontrola środowiska drukarek dzięki rozwiązaniu HP Web Jetadmin<sup>4</sup> – i wsparcie dla większej wydajności prowadzonej działalności.
- Chronić poufne dane dzięki wbudowanym lub opcjonalnym zabezpieczeniom, w tym z rozwiązaniem HP JetAdvantage.<sup>5</sup>
- Łatwe tworzenie, wdrażanie i rozbudowa rozwiązań firmy HP i innych producentów. Wybierz opcję rozbudowy pamięci do 1 GB.<sup>6</sup>
- Zwiększ bezpieczeństwo, przywróć kontrolę i pomóż unikać dodatkowych wydatków dzięki rozwiązaniu HP JetAdvantage Private Print.<sup>7</sup>

### Realizacja wszelkich wymogów biznesowych pod względem drukowania.

- Udostępnij w biurze funkcję bezpośredniego druku bezprzewodowego z poziomu urządzeń przenośnych – bez połączenia z siecią.<sup>8</sup>
- Drukuj po zbliżeniu urządzenia z obsługą technologii NFC do drukarki – bez połączeń sieciowych.<sup>9</sup>
- Łatwe drukowanie z różnych smartfonów i tableatów – bez wymaganej konfiguracji lub aplikacji.<sup>10</sup>

### Większa liczba wydrukowanych stron, większa wydajność i lepsza ochrona.

- Oryginalne wkłady z tonerem HP i technologią JetIntelligence umożliwiają drukowanie większej liczby stron niż poprzednie modele.<sup>11</sup>
- Profesjonalna jakość szybkiego druku, na której możesz polegać – wysokowydajny toner jest najlepszym rozwiązaniem dla Twojej drukarki HP.
- Pomóż zapewnić autentyczną jakość HP, za którą płacisz, stosując technologie zapobiegające oszustwom oraz uwierzytelniające oryginalne wkłady.
- Drukuj zaraz po rozpakowaniu dzięki fabrycznie zainstalowanym wkładom drukującym. Można je wymienić na opcjonalne wkłady o wysokiej wydajności.<sup>12</sup>

## Przegląd produktu

### Ilustracja przedstawia model HP Color LaserJet Enterprise M553x:

1. Intuicyjny, kolorowy panel sterowania VGA o przekątnej ekranu 10,9 cm (4,3") z możliwością nachylenia w celu ułatwienia obsługi
2. Przycisk Home (powrót do ekranu głównego)
3. Gniazdo HIP do integracji sprzętowej
4. Łatwo dostępny port USB do bezpośredniego druku plików<sup>13</sup>
5. Prawa pokrywa (dostęp do utrwalacza i ścieżki papieru)
6. Wygodny włącznik z przodu
7. Uniwersalny podajnik na 100 ark.
8. Przednia pokrywa zapewnia dostęp do oryginalnych wkładów z tonerem HP z rozwiązaniem JetIntelligence
9. Prawa dolna pokrywa (dostęp do ścieżki papieru)
10. Dwa podajniki na 550 arkuszy zwiększają łączną pojemność podajników do 1 200 arkuszy
11. Odbiornik na 250 arkuszy
12. Wbudowany moduł bezpośredniego druku bezprzewodowego<sup>14</sup>/NFC Touch-to-Print<sup>15</sup>
13. Wbudowany moduł automatycznego druku dwustronnego
14. 1 GB pamięci i procesor 1,2 GHz
15. Port dostępu do opcjonalnej blokady Kensington
16. Wbudowany serwer druku HP Jetdirect do sieci Gigabit Ethernet
17. Port USB 2.0 Hi-Speed na potrzeby drukowania
18. Port USB Hi-Speed 2.0 (do podłączania urządzeń innych producentów)



## Krótką charakterystyka



Model	Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M553n	Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M553dn	Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M553x
Numer produktu	B5L24A	B5L25A	B5L26A
Prędkość druku w stronach na minutę (str./min), A4 <sup>16</sup>	38	38	38
Uniwersalny podajnik na 100 arkuszy, podajnik 2 na 550 arkuszy	Tak	Tak	Tak
Podajnik 3 na 550 arkuszy	Opcjonalne	Opcjonalne	Tak
2 podajniki 4 i 5 na 550 arkuszy	Opcjonalne	Opcjonalne	Opcjonalne
Szafka na drukarkę	Opcjonalne	Opcjonalne	Opcjonalne
Panel sterowania	4-wierszowy, kolorowy wyświetlacz z klawiaturą	4-wierszowy, kolorowy wyświetlacz z klawiaturą	Regulowany, kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 10,9 cm (4,3")
Dysk twardy	Opcjonalne	Opcjonalne	Opcjonalne
Pamięć (standardowa/maksymalna)	1 GB/2 GB	1 GB/2 GB	1 GB/2 GB
Gniazdo HIP	Niedostępny	Tak	Tak
Automatyczny druk dwustronny	Niedostępny	Tak	Tak
Bezpośredni druk bezprzewodowy <sup>14</sup> i technologia NFC Touch-to-Print <sup>15</sup>	Opcjonalne	Opcjonalne	Tak
Certyfikat ENERGY STAR®/zgodność ze standardem Blue Angel	Niedostępny	Tak	Tak

## Akcesoria, materiały eksploatacyjne i biurowe

<b>Materiały eksploatacyjne</b>	<b>B5L36A</b> Grzałka utrwalająca 220 V HP Color LaserJet B5L36A
	<b>B5L37A</b> Zestaw do zbierania tonera HP Color LaserJet B5L37A
	<b>CF360A</b> HP 508A oryginalny wkład laserowy, czarny 6000 stron
	<b>CF360X</b> HP 508X oryginalny wkład laserowy o dużej pojemności, czarny 12 500 stron
	<b>CF361A</b> HP 508A oryginalny wkład laserowy, błękitny
	<b>CF361X</b> HP 508X oryginalny wkład laserowy o dużej pojemności, błękitny
	<b>CF362A</b> HP 508A oryginalny wkład laserowy, żółty
	<b>CF362X</b> HP 508X oryginalny wkład laserowy o dużej pojemności, żółty
	<b>CF363A</b> HP 508A oryginalny wkład laserowy, purpurowy
	<b>CF363X</b> HP 508X oryginalny wkład laserowy o dużej pojemności, purpurowy
<b>Akcesoria</b>	<b>B5L29A</b> Dysk twardy HP Secure High-Performance
	<b>B5L34A</b> Podajnik ciężkiego papieru i innych nośników HP Color LaserJet na 500 ark.
	<b>B5L51A</b> Szafka drukarki kolorowej HP LaserJet
	<b>F5562A</b> Akcesorium HP Trusted Platform Module
	<b>G6W84A</b> 90-pinowy moduł HP 1 GB DDR3 DIMM
<b>Sieci i łączność</b>	<b>B5L28A</b> Wewnętrzne porty USB HP
<b>Serwis i pomoc techniczna</b>	<b>U8CG3E</b> Pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z zachowaniem wadliwych nośników dla kolorowej drukarki LaserJet M552/3 przez 3 lata
	<b>U8CG4E</b> Pomoc techniczna HP w ciągu 4 godzin przez 9 godzin pracy w ciągu 5 dni roboczych z zachowaniem wadliwych nośników dla kolorowej drukarki LaserJet M552/3 przez 3 lata
	<b>U8CHOE</b> Pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z zachowaniem wadliwych nośników dla kolorowej drukarki LaserJet M552/3 przez 4 lata
	<b>U8CH1E</b> Pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z zachowaniem wadliwych nośników dla kolorowej drukarki LaserJet M552/3 przez 5 lat
	<b>U8CJ4PE</b> Pogwarancyjna pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z zachowaniem wadliwych nośników dla kolorowej drukarki LaserJet M552/3 przez 1 rok
	<b>U8CJ5PE</b> Pogwarancyjna pomoc techniczna HP w ciągu 4 godzin przez 9 godzin pracy w ciągu 5 dni roboczych z zachowaniem wadliwych nośników dla kolorowej drukarki LaserJet M552/3 przez 1 rok
	<b>U8CJ7PE</b> Pogwarancyjna pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z zachowaniem wadliwych nośników dla kolorowej drukarki LaserJet M552/3 przez 2 lata

## Dane techniczne

Model	Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M553n	Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M553dn	Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M553x
<b>Numer produktu</b>	B5L24A	B5L25A	B5L26A
<b>Prędkość druku<sup>6</sup></b>	Maks. 38 str./min w czerni (A4); Maks. 38 str./min w kolorze (A4); Do 38 obrazów/minutę tryb dwustronny w czerni (A4); Do 38 obrazów/minutę tryb dwustronny w kolorze (A4)		
<b>Czas wydruku pierwszej strony<sup>7</sup></b>	W ciągu zaledwie 6 sekund w czerni (A4, tryb gotowości); W ciągu zaledwie 7 s w kolorze (A4, tryb gotowości)		
<b>Rozdzielczość druku</b>	Do 1200 x 1200 dpi w czerni; Do 1200 x 1200 dpi w kolorze, HP ImageREt 3600 (najwyższa jakość)		
<b>Technologia druku</b>	Druk laserowy		
<b>Obszar drukowania</b>	Marginesy drukowania: Górny: zdjęcie — całkowite 2 mm/zabezpieczone 5 mm; Dolny: zdjęcie — całkowite 2 mm/zabezpieczone 5 mm; Lewy: zdjęcie — całkowite 2 mm/zabezpieczone 5 mm; Prawy: zdjęcie — całkowite 2 mm/zabezpieczone 5 mm		
<b>Języki drukowania</b>	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulacja HP Postscript Level 3, bezpośredni druk plików PDF (wersja 1.7)		
<b>Możliwość druku mobilnego<sup>4</sup></b>	HP ePrint, Apple AirPrint™, certyfikat Mopria		
<b>Miesięczny cykl pracy<sup>8, 9</sup></b>	Do 80 000 stron (A4), Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie: Od 2000 do 6000 stron		
<b>Czcionki</b>	105 wewnętrznych czcionek TrueType skalalnych w HP PCL, 92 wewnętrzne czcionki skalalne w emulacji HP Postscript Level 3 (wbudowany symbol EUR); 1 wewnętrzna czcionka Unicode (Andale Mono WorldType); 2 wewnętrzne czcionki Windows Vista/8 (Calibri, Cambria); Dodatkowo czcionki dostępne za pomocą kart pamięci flash innych producentów; Czcionki HP LaserJet i emulacja IPDS są dostępne na stronie hp.com/go/laserjetfonts		
<b>Obsługiwany program SureSupply<sup>10</sup></b>	Tak		
<b>Szybkość procesora</b>	1,2 GHz		
<b>Sieci i łączność</b>	Standardowo: Port USB 2.0 Hi-Speed; Wbudowany port sieci Fast Ethernet 10/100/1000Base-TX		
<b>Dostosowany do pracy w sieci</b>	Standard (wbudowana karta Gigabit Ethernet)		
<b>Pamięć</b>	Standardowo: 1 GB; Maksymalnie: 2 GB		
<b>Dysk twardy</b>	4 GB pamięci trwałej, szyfrowanie danych klientów/zadań (AES 128 lub AES 256) z użyciem oprogramowania sprzętowego; Funkcja Secure Cryptographic Erase – dane zadań, funkcja Secure Erase – dysk		
<b>Funkcje</b>	Wydrukuj		
<b>Nośniki</b>	Papier (zwykły, o niskiej gramaturze, typu bond, ekologiczny, o średniej gramaturze, o dużej gramaturze, o średniej gramaturze błyszczący, o dużej gramaturze błyszczący, o bardzo dużej gramaturze, o bardzo dużej gramaturze błyszczący, karton, formatu pocztówkowego błyszczący) folie kolorowe, etykiety, papeteria firmowa, koperty, wstępnie zadrukowane, dziurkowane, kolorowe, szorstki, nieprzejrzysta folia, zdefiniowane przez użytkownika		
<b>Format papieru</b>	Niestandardowy, metryczny: Podajnik 1: Od 76 x 127 do 216 x 356 mm; Podajnik 2: Od 102 x 148 do 216 x 297 mm; Opcjonalne podajniki 3+: Od 102 x 148 do 216 x 356 mm Obsługiwany, metryczny: Podajnik 1: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, koperty (B5, C5 ISO, C6, DL ISO); Niestandardowy: Od 76 x 127 do 216 x 356 mm; Podajnik 2: A4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6; Niestandardowy: Od 102 x 148 do 216 x 297 mm; Opcjonalne podajniki 3+: A4, RA4, A5, B5 (JIS); Niestandardowy: Od 102 x 148 do 216 x 356 mm		
<b>Obsługa papieru</b>	Podajniki standardowe: Uniwersalny podajnik na 100 arkuszy, podajnik 2 na 550 arkuszy  Opcjonalnie/Podajniki: Podajnik nośników 3 na 550 arkuszy, podajnik nośników 4 na 550 arkuszy, podajnik nośników 5 na 550 arkuszy	Podajniki standardowe: Uniwersalny podajnik na 100 arkuszy, podajnik 2 na 550 arkuszy  Opcjonalnie/Podajniki: Podajnik nośników 3 na 550 arkuszy, podajnik nośników 4 na 550 arkuszy, podajnik nośników 5 na 550 arkuszy	Podajniki standardowe: Uniwersalny podajnik na 100 arkuszy, podajnik 2 na 550 arkuszy, podajnik 3 na 550 arkuszy Opcjonalnie/Podajniki: Podajnik nośników 4 na 550 arkuszy, podajnik nośników 5 na 550 arkuszy
<b>Pojemność podajników</b>	Podajnik 1: Arkusze (gramatura 75 g/m <sup>2</sup> ): 100; materiały przezroczyste, tektura (163 g/m <sup>2</sup> ): 50; tektura (216 g/m <sup>2</sup> ): 30; koperty: 10 Podajnik 2: Arkusze (gramatura 75 g/m <sup>2</sup> ): 550; etykiety, tektura (163 g/m <sup>2</sup> ), materiały przezroczyste: 200 Podajnik 3: Arkusze (gramatura 75 g/m <sup>2</sup> ): 550; etykiety, tektura (163 g/m <sup>2</sup> ), materiały przezroczyste: 200 Maksymalnie: Maks. 2300 arkuszy		
<b>Pojemność zasobnika wyjściowego</b>	Standardowo: Do 250 arkuszy, Do 10 kopert, Do 100 arkuszy folie Maksymalnie: Do 250 arkuszy		
<b>Gramatura papieru</b>	Podajnik 1: Od 60 do 220 g/m <sup>2</sup> (zwykły papier), od 105 do 220 g/m <sup>2</sup> (papier błyszczący); Podajnik 2: Od 60 do 220 g/m <sup>2</sup> (zwykły papier), od 105 do 220 g/m <sup>2</sup> (papier błyszczący); Opcjonalne podajniki 3+: Od 60 do 220 g/m <sup>2</sup> (zwykły papier), od 105 do 220 g/m <sup>2</sup> (papier błyszczący)		

Model	Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M553n	Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M553dn	Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M553x
Numer produktu	B5L24A	B5L25A	B5L26A
Standardowe rozwiązania komunikacyjne	Port USB 2.0 Hi-Speed; Wbudowany port sieci Fast Ethernet 10/100/1000Base-TX		
Kasety wymienne <sup>3</sup>	HP 508A wkład z czarnym tonerem (wydajność ISO ~6000 stron) CF360A; HP 508X wkład z czarnym tonerem (wydajność ISO ~12 500 stron) CF360X; HP 508A wkład z niebieskim tonerem (wydajność ISO ~5000 stron) CF361A; HP 508X wkład z niebieskim tonerem (wydajność ISO ~9500 stron) CF361X; HP 508A wkład z żółtym tonerem (wydajność ISO ~5000 stron) CF362A; HP 508X wkład z żółtym tonerem (wydajność ISO ~9500 stron) CF362X; HP 508A wkład z purpurowym tonerem (wydajność ISO ~5000 stron) CF363A; HP 508X wkład z purpurowym tonerem (wydajność ISO ~9500 stron) CF363X		
Obsługiwane protokoły sieciowe	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, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; Inne: NetWare NDS, Bindery, NDP5, ePrint		
Obsługiwane systemy operacyjne <sup>11</sup>	System operacyjny Windows z obsługą sterownika dołączonego do produktu: Wszystkie wersje systemu Windows 10 32-bit i 64-bit (z wyłączeniem systemu RT OS do tabletów), wszystkie wersje systemu Windows 8/8.1 32-bit i 64-bit (z wyłączeniem systemu RT OS do tabletów), wszystkie wersje systemu Windows 7 32-bit i 64-bit, wszystkie wersje systemu Windows Vista 32-bit (Home Basic, Premium, Professional itd.); System operacyjny Windows z obsługą uniwersalnego sterownika druku (z witryny HP.com): Wszystkie wersje systemu Windows 10 32-bit i 64-bit (z wyłączeniem systemu RT OS do tabletów), wszystkie wersje systemu Windows 8/8.1 32-bit i 64-bit (z wyłączeniem systemu RT OS do tabletów), wszystkie wersje systemu Windows 7 32-bit i 64-bit, wszystkie wersje systemu Windows Vista 32-bit i 64-bit (Home Basic, Premium, Professional itd.); Mac OS (sterowniki druku HP są dostępne w witrynie HP.com i w Apple Store): OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; Mobile OS (sterowniki systemowe): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Linux OS (systemowe oprogramowanie HPLIP): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Inne systemy operacyjne: UNIX		
Minimalne wymagania systemowe	Windows: Wszystkie wersje systemu Windows 10 32-bit i 64-bit (z wyłączeniem systemu RT OS do tabletów), wszystkie wersje systemu Windows 8/8.1 32-bit i 64-bit (z wyłączeniem systemu RT OS do tabletów), wszystkie wersje systemu Windows 7 32-bit i 64-bit, wszystkie wersje systemu Windows Vista 32-bit (Home Basic, Premium, Professional itd.); System operacyjny Windows z obsługą uniwersalnego sterownika druku (ze strony HP.com): Wszystkie wersje systemu Windows 10 32-bit i 64-bit (z wyłączeniem systemu RT OS do tabletów), wszystkie wersje systemu Windows 8/8.1 32-bit i 64-bit (z wyłączeniem systemu RT OS do tabletów), wszystkie wersje systemu Windows 7 32-bit i 64-bit, wszystkie wersje systemu Windows Vista 32-bit i 64-bit (Home Basic, Premium, Professional itd.); Mobile OS (sterowniki systemowe): iOS, Android, Windows 8/8.1/10, RT; Linux OS (systemowe oprogramowanie HPLIP): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Inne systemy operacyjne: UNIX; Napęd CD-ROM, DVD lub połączenie z Internetem; Dedykowany port USB, połączenie sieciowe lub sieci bezprzewodowej; 200 MB wolnego miejsca na dysku twardym Mac: Mac OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; Internet; Port USB; 1 GB wolnego miejsca na dysku twardym		
Dołączone oprogramowanie	System operacyjny Windows: Instalator/deinstalator oprogramowania HP, sterownik drukarki HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), HP Update, Product Registration Assist, HP Web Services Assist (HP Connected), instrukcje obsługi online; Mac OS: Ekran powitalny (przekierowuje użytkowników do witryny HP.com lub OS App Store z oprogramowaniem LaserJet)		
Zarządzanie bezpieczeństwem	Bezpieczeństwo zarządzania: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, uwierzytelnianie 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP over TLS, IPsec/zapora z certyfikatem, uwierzytelnianie kluczy wstępnych i uwierzytelnianie Kerberos; Obsługa konfiguracji WJA-10 IPsec z wykorzystaniem wtyczki IPsec. Port dostępu blokady Kensington		
Zarządzanie drukarką	Zestaw zasobów administratora drukarki (narzędzie do konfiguracji sterownika, narzędzie do instalacji sterownika, narzędzie do zarządzania drukiem); Oprogramowanie HP Web JetAdmin; Oprogramowanie HP Proxy Agent; HP Imaging and Printing Security Center; HP Utility (Mac)		
Wymiary drukarki (szer. x głęb. x wys.)	Minimalnie: 458 x 479 x 399 mm Maksymalnie: 699 x 479 x 399 mm	Minimalnie: 458 x 479 x 399 mm Maksymalnie: 699 x 479 x 399 mm	Minimalnie: 458 x 479 x 581 mm Maksymalnie: 699 x 479 x 581 mm
Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)	600 x 500 x 598 mm	600 x 500 x 598 mm	750 x 600 x 598 mm
Masa drukarki	27 kg	27,5 kg	33,4 kg
Waga w opakowaniu (brutto)	30,8 kg	31,3 kg	38,6 kg
Środowisko pracy	Temperatura: Od 15 do 30°C, Wilgotność: wilgotność względna 30-70%		
Archiwizacja danych	Temperatura: Od 0 do 35°C, Wilgotność: wilgotność względna od 10 do 90%		
Akustyka <sup>5</sup>	Moc dźwięku: 6,5 B(A); Ciśnienie akustyczne: 51 dB(A)		
Zasilanie <sup>2</sup>	Wymagania: Napięcie wejściowe: Od 200 do 240 V pr. zm., 50 Hz Pobór mocy: 617 W (drukowanie), 33,7 W (tryb gotowości), 3,95 W (tryb uśpienia), 1 W (tryb Auto-Off/wzbudzenie przez sieć LAN), 0,1 W (tryb Auto-Off/właczanie ręczne), 0,1 W (urządzenie wyłączone) Typ zasilacza: Wbudowany zasilacz		
Certyfikaty	CISPR 22:2008 klasa A, EN 55022:2010 klasa A, EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008		
Zawartość opakowania <sup>1</sup>	Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M553n; Cztery zainstalowane fabrycznie wkłady z tonerem HP LaserJet (wydajność ~6000 stron w czerni i ~5000 stron w kolorze); Zestaw do zbierania tonera; Dokumentacja dołączona do drukarki; Płyta CD z oprogramowaniem; Przewód zasilania; Uniwersalny podajnik 1 na 100 arkuszy; podajnik 2 na 550 arkuszy	Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M553dn; Cztery zainstalowane fabrycznie wkłady z tonerem HP LaserJet (wydajność ~6000 stron w czerni i ~5000 stron w kolorze); Zestaw do zbierania tonera; Dokumentacja dołączona do drukarki; Płyta CD z oprogramowaniem; Przewód zasilania; Uniwersalny podajnik 1 na 100 arkuszy; podajnik 2 na 550 arkuszy	Drukarka HP Color LaserJet Enterprise M553x; Cztery zainstalowane fabrycznie wkłady z tonerem HP LaserJet (wydajność ~6000 stron w czerni i ~5000 stron w kolorze); Zestaw do zbierania tonera; Dokumentacja dołączona do drukarki; Płyta CD z oprogramowaniem; Przewód zasilania; Uniwersalny podajnik 1 na 100 arkuszy; podajnik 2 na 550 arkuszy; podajnik 3 na 550 arkuszy
Gwarancja	Roczna gwarancja z naprawą w miejscu instalacji;		

## Przypisy

<sup>1</sup>Pomiarów dokonano z wykorzystaniem normy ISO/IEC 17629. Więcej informacji jest dostępnych na stronie [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims). Rzeczywista prędkość pracy zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności dokumentu.; <sup>2</sup>Pomiarów dokonano z wykorzystaniem normy ISO/IEC 24734 z wyłączeniem pierwszego zestawu dokumentów testowych. Więcej informacji jest dostępnych na stronie [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims). Rzeczywista prędkość pracy zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności dokumentu.; <sup>3</sup>W oparciu o testy firmy HP z wykorzystaniem metody TEC programu ENERGY STAR<sup>®</sup> lub danych opublikowanych w witrynie [energystar.gov](http://energystar.gov) w porównaniu z jednofunkcyjnymi, kolorowymi drukarkami laserowymi o prędkości druku od 31 do 44 str./min, według stanu na listopad 2014 r. Rzeczywiste rezultaty mogą się różnić.; <sup>4</sup>Uniwersalna wtyczka dla urządzeń jest oferowana z aplikacją HP Web Jetadmin 10.3 SR4 i nowszymi wersjami. Aplikacja HP Web Jetadmin jest bezpłatna i dostępna do pobrania pod adresem [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin).; <sup>5</sup>Niektóre rozwiązania wymagają pobrania danych lub zakupu dodatkowych opcji. Więcej informacji jest dostępnych na stronie [hp.com/go/printingsolutions](http://hp.com/go/printingsolutions).; <sup>6</sup>Rozwiązania instalowane z wykorzystaniem gniazda HiP mogą wymagać zakupu dodatkowych opcji.; <sup>7</sup>Dostępne wyłącznie w wybranych krajach europejskich. W standardzie tylko w przypadku modelu HP LaserJet Enterprise M553x. Funkcja jest dostępna bezpłatnie i wymaga połączenia drukarki z Internetem oraz obsługi łączności sieciowej. Więcej informacji jest dostępnych na stronie [www.hpjetadvantage.com](http://www.hpjetadvantage.com).; <sup>8</sup>Bezpośredni druk bezprzewodowy jest dostępny w standardzie wyłącznie w modelu HP LaserJet Enterprise M553x. Przed rozpoczęciem drukowania urządzenie przenośne musi być połączone bezpośrednio z siecią Wi-Fi urządzenia wielofunkcyjnego lub drukarki z obsługą bezpośredniego druku bezprzewodowego. W zależności od urządzenia przenośnego wymagana może być również aplikacja lub sterownik. Wydajność sieci bezprzewodowej zależy od warunków pracy i odległości urządzenia wielofunkcyjnego lub drukarki od punktu dostępowego. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.; <sup>9</sup>Funkcja Touch-to-Print jest dostępna w standardzie wyłącznie w modelu HP LaserJet Enterprise M553x. Urządzenie przenośne musi obsługiwać druk za pośrednictwem komunikacji NFC. Więcej informacji jest dostępnych na stronie <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.; <sup>10</sup>Drukowanie lokalne wymaga podłączenia urządzenia przenośnego i drukarki do tej samej sieci lub bezpośredniego połączenia bezprzewodowego. Wydajność sieci bezprzewodowej zależy od warunków fizycznych i odległości od punktu dostępowego. Tryb pracy bezprzewodowej obsługuje wyłącznie częstotliwość 2,4 GHz. Drukowanie zdalne wymaga połączenia internetowego z drukarką sieciową HP. Wymagane mogą być również aplikacja lub oprogramowanie i zarejestrowane konto HP ePrint. Korzystanie z bezprzewodowego połączenia szerokopasmowego za pomocą urządzeń przenośnych wymaga zawarcia oddzielnej umowy o świadczenie usług. Informacje o dostępności i zasięgu w danym regionie można uzyskać u dostawcy usług. Więcej informacji jest dostępnych na stronie <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Niektóre funkcje wymagają zakupu opcjonalnego akcesorium.; <sup>11</sup>Informacje o większej liczbie stron w porównaniu z wcześniejszymi wkładkami są oparte o porównanie wydajności druku wkładków z czarnym tonerem HP 507A/X LaserJet z wkładkami z czarnym tonerem HP 508A/X LaserJet oraz wkładków z niebieskim, purpurowym i złotym tonerem HP 507X LaserJet z wkładkami z niebieskim, purpurowym i złotym tonerem HP 508X LaserJet. Podane informacje nie dotyczą wkładków z niebieskim, purpurowym i złotym tonerem HP 508A LaserJet. Więcej informacji jest dostępnych na stronie [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies).; <sup>12</sup>Wysokowydajne, oryginalne wkłady z tonerem HP 508X LaserJet nie wchodzi w skład zestawu; należy je zakupić osobno.; <sup>13</sup>Przed użyciem łatwo dostępny port USB musi zostać włączony przez administratora.; <sup>14</sup>Bezpośredni druk bezprzewodowy jest dostępny w standardzie wyłącznie w modelu HP LaserJet Enterprise M553x; Urządzenie przenośne musi być połączone bezpośrednio do sieci WiFi urządzenia wielofunkcyjnego obsługującego łączność bezprzewodową przed rozpoczęciem drukowania. W zależności od urządzenia przenośnego wymagana może być również aplikacja lub sterownik. Wydajność sieci bezprzewodowej zależy od warunków pracy; warunków pracy i odległości urządzenia wielofunkcyjnego lub drukarki od punktu dostępowego. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie [hp.com/go/businessmobileprinting](http://hp.com/go/businessmobileprinting).; <sup>15</sup>Funkcja Touch-to-Print jest dostępna w standardzie wyłącznie w modelu HP Color LaserJet Enterprise M553x; Urządzenie przenośne musi obsługiwać druk za pośrednictwem komunikacji bliskiego zasięgu (NFC). Więcej informacji jest dostępnych na stronie [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting).; <sup>16</sup>Pomiary wykonane zgodnie z normą ISO/IEC 24734, z wyłączeniem pierwszego zestawu dokumentów. Więcej informacji można znaleźć na stronie [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims). Rzeczywista prędkość jest zależna od konfiguracji systemu, programów, sterownika i stopnia złożoności dokumentu.

## Dane techniczne zastrzeżenia

<sup>1</sup>Wydajność wkładków z tonerami określono zgodnie z normami testowymi 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>2</sup>Specyfikacje zasilania dotyczą kraju/regionu, w którym drukarka jest sprzedawana. Nie należy zmieniać napięcia operacyjnego. Spowoduje to uszkodzenie drukarki oraz unieważnienie gwarancji. Zużycie energii w trybie automatycznego wyłączenia zależy od funkcji przełącznika sieciowego użytkownika, konfiguracji użytkownika i aktywności sieciowej. Zasilanie w trybie wyłączenia może być różne podczas sprawdzania pakietów sieciowych zadań drukowania.; <sup>3</sup>Średnia wydajność w kolorze (niebieski/purpurowy/złoty) i w czerni podana na podstawie normy ISO/IEC 19798 dla druku ciągłego. Rzeczywista wydajność może się znacznie różnić, w zależności od drukowanych obrazów i innych czynników. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies).; <sup>4</sup>Może wymagać aktualizacji oprogramowania firmowego w celu zapewnienia zgodności – do pobrania na stronie [hp.com/go/support](http://hp.com/go/support).; <sup>5</sup>Wartości akustyczne mogą ulec zmianie. Aktualne informacje są dostępne na stronie <http://www.hp.com/support>. Testowana konfiguracja: model podstawowy, drukowanie jednostronne, papier A4, średnia prędkość druku 38 str./min.; <sup>6</sup>Pomiarów dokonano z wykorzystaniem normy ISO/IEC 24734 z wyłączeniem pierwszego zestawu dokumentów testowych. Więcej informacji jest dostępnych na stronie [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims). Rzeczywista prędkość pracy zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności dokumentu.; <sup>7</sup>Pomiarów dokonano z wykorzystaniem normy ISO/IEC 17629. Więcej informacji jest dostępnych na stronie [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims). Rzeczywista prędkość pracy zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności dokumentu.; <sup>8</sup>Cykl roboczy jest definiowany jako maksymalna liczba ilustrowanych stron, jakie można wydrukować w ciągu miesiąca. Ta wartość pozwala na porównanie niezawodności produktu z innymi urządzeniami HP LaserJet lub kolorowymi urządzeniami HP LaserJet i umożliwia odpowiednie dobranie drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, które spełnią potrzeby indywidualnych użytkowników lub zespołów korzystających z urządzenia.; <sup>9</sup>Firma HP zaleca, aby liczba stron drukowanych miesięcznie mieściła się w przedstawionym zakresie zapewniającym optymalną wydajność urządzenia, obliczonym z uwzględnieniem takich czynników, jak terminy wymiany materiałów eksploatacyjnych i okres eksploatacji urządzenia przy przedłużonym okresie gwarancji.; <sup>10</sup>Program HP SureSupply ostrzega użytkownika o konieczności wymiany wkładów drukujących i pomaga je kupić w sklepie lub przez Internet – w firmie HP lub u współpracującego z nią sprzedawcy detalicznego. Rozwiązanie dostępne tylko z oryginalnymi materiałami eksploatacyjnymi HP. Wymagany jest dostęp do Internetu. Więcej informacji jest dostępnych na stronie [hp.com/go/SureSupply](http://hp.com/go/SureSupply).; <sup>11</sup>Nie wszystkie zgodne systemy operacyjne są obsługiwane przez oprogramowanie dołączone do produktu. Pełny zakres oprogramowania jest dostępny tylko dla systemu Windows 7 i nowszych. Starsze systemy operacyjne Windows (XP, Vista i ich odpowiednie wersje serwerowe) obsługują wyłącznie sterowniki druku i skanowania. System operacyjny Windows RT do tabletek (32-bit i 64-bit) wykorzystuje uproszczony sterownik druku HP zintegrowany z systemem operacyjnym RT. Skrypty modelowe UNIX są dostępne na stronie [hp.com](http://hp.com) (skrypty modelowe są sterownikami druku do systemów operacyjnych UNIX); Systemy Linux wykorzystują oprogramowanie systemowe HPLIP.



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

Produkt może odbiegać wyglądem od widocznego na ilustracjach. © Copyright 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedynie gwarancje, jakich firma HP udziela na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z tymi produktami i usługami. Żadne informacje przedstawione w niniejszym dokumencie nie powinny być interpretowane jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie.

Publikacja na region EMEA 4AA5-6746PLE, Marzec 2015

