



Urządzenia wielofunkcyjne HP Color LaserJet Managed z serii E877dn

Wydajność. Elastyczność. Bezpieczeństwo.

Zmiana to jedyna stała w biznesie. Przekształć swoją firmę za pomocą drukarki, którą z czasem można uaktualnić, aby zwiększyć jej możliwości. Dzięki najbezpieczniejszym drukarkom HP¹ zachowasz bezpieczeństwo i uprościsz zarządzanie flotą dla zapracowanych informatyków.



Maksymalna wydajność

- Nasz mocny procesor pozwoli zmierzyć się z każdym zadaniem. Maksymalna produktywność i zwiększenie ogólnej wydajności drukowania, dzięki kopiowaniu, skanowaniu i drukowaniu dokumentów we wszystkich formatach z praktycznie pełną szybkością.
- Oszczędność czasu dzięki najlepszej w branży szybkości druku do 70 str./min.²
- Łatwy przebieg pracy w całej flocie dzięki jednolitej obsłudze i intuicyjnym ikonom jak w tablecie na kolorowym ekranie dotykowym o przekątnej 25,65 cm (10,1 cala).
- Utrzymanie produktywności i wiedza o najnowszych funkcjach w całej flocie dzięki aktualizacjom oprogramowania sprzętowego HP FutureSmart.³

Dostosowane do potrzeb rozwiązania stworzone z myślą o trwałości

- Ułatwienie codziennych czynności dzięki dostosowaniu rozwiązań drukujących za pomocą połączonych z chmurą aplikacji HP Workpath, które umożliwiają dostęp do spersonalizowanych treści oraz integrację papierowych i cyfrowych procesów pracy.⁴
- Nieograniczona kreatywność i dopasowanie do każdego wystroju biura, dzięki nowoczesnym rozwiązaniom konstrukcyjnym i możliwości wyboru pięciu dostosowywanych kolorystycznie paneli.
- Zapewnij swojemu zespołowi możliwość odniesienia sukcesu, dzięki platformie HP Open Extensibility zawierającej setki rozwiązań HP i innych firm, a także obsługującej czytniki kart.
- Zarządzanie kolorami jest proste i bezproblemowe dzięki HP Custom Color Manager. Dopasowanie kolorów wyjściowych dowolnej kombinacji dokumentu/urządzenia bez kłopotliwego stosowania drogich systemów dopasowania kolorów.

Zawsze na straży dzięki HP Wolf Security⁵

- HP Sure Start zawsze działa w tle, a kod operacyjny (BIOS) jest automatycznie sprawdzany podczas uruchamiania i samoczynnie naprawia się, jeśli zostanie uszkodzony.
- Wychodzące połączenia sieciowe drukarki są sprawdzane w celu zatrzymania podejrzanych żądań i udaremnienia złośliwego oprogramowania, dzięki czemu można zachować łączność i bezpieczeństwo.
- Wykrywanie włamań w czasie rzeczywistym działa przez cały czas. Certyfikat Common Criteria⁶ zapewnia ciągłe monitorowanie aktywności pamięci, aby utrzymać bezpieczeństwo użytkownika, wykrywając i powstrzymując ataki w czasie rzeczywistym.
- HP Memory Shield™ to wbudowana funkcja zabezpieczeń, która pomaga zapobiegać szerokiej gamie ataków złośliwego oprogramowania, polegających na przekierowaniu przepływu wykonania programu.

Lepszy druk dla lepszej planety

- Opakowanie, w tym pudełko zewnętrzne i wewnętrzne wkładki dla tego produktu, pochodzi w 100% z ekologicznych źródeł, co oznacza, że zostało wykonane z materiałów pochodzących z recyklingu lub certyfikowanych.⁷
- Nasze urządzenia powstają z myślą o planecie, dzięki energooszczędnemu drukowaniu i wkładom z tonerem wykonanym w ponad 57% z tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu.⁸ Drukowanie, które stawia planetę na pierwszym miejscu.
- Nasze ulepszone energooszczędne konstrukcje spełniają rygorystyczne kryteria norm EPEAT Gold, Energy Star i Blue Angel.⁹
- Dzięki formułom spełniającym aktualne normy jakości powietrza w pomieszczeniach nasz toner o ultraniskiej temperaturze topnienia jest ekonomicznym rozwiązaniem zarówno dla druku, jak i dla naszej planety.¹⁰

Przegląd produktu

1. Kieszeń integracji sprzętu (do podłączania akcesoriów i urządzeń innych producentów)¹
2. Skaner płaski obsługuje arkusze o wymiarach do 297 × 432 mm
3. Odbiornik na 500 arkuszy
4. Automatyczne drukowanie dwustronne
5. Łatwo dostępny port USB²
6. Przednia pokrywa zapewniająca dostęp do wkładów laserowych
7. Dysk twardy HP Secure High-Performance
8. Gniazdo kablowej blokady zabezpieczającej
9. Port hosta SuperSpeed USB 3.0
10. Port hosta Hi-Speed USB 2.0
11. Port Gigabit Ethernet
12. Port urządzeń Hi-Speed USB 3.0
13. Podajnik 3 na 520 arkuszy obsługuje nośniki do formatu A3
14. Dwustronny podajnik ADF na 200 arkuszy obsługuje nośniki do formatu A3³
15. Kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 10,1 cala (25,6 cm)
16. Przycisk zasilania
17. Dostęp do ścieżki drukowania od strony prawej pokrywy
18. Wielofunkcyjny podajnik 1 na 100 arkuszy obsługuje nośniki do formatu A3
19. Podajnik 2 na 520 arkuszy obsługuje nośniki do formatu A4
20. Opcjonalny podajnik/stojak na 2 × 520 arkuszy obsługuje nośniki w formacie do A3



Krótką charakterystyka

Model	Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Managed E877dn			
Numer produktu	5QK03A	5QK03A (podstawa) + 8EP60AAE (licencja na szybkość)	5QK03A (podstawa) + 8EP61AAE (licencja na szybkość)	5QK03A (podstawa) + 8EP62AAE (licencja na szybkość)
Prędkość drukowania (A4 i letter, w czerni i w kolorze) ³	Do 40 str./min	Do 50 str./min	Do 60 str./min	Do 70 str./min
Prędkość skanowania (A4 i letter, w czerni i w kolorze) ⁴	90 stron/180 obrazów na minutę, druk jednostronny/dwustronny			
Funkcje	Drukowanie, kopiowanie i skanowanie (opcjonalnie faks i komunikacja bezprzewodowa) (wszystkie modele)			
Pojemność automatycznego podajnika dokumentów	200 arkuszy			
Pojemność podajników	W standardzie: 1140 arkuszy; Maksymalnie: 6140 arkuszy (wszystkie modele)			
Zaawansowane funkcje przepływu pracy	Nie			

¹ Rozwiązania instalowane z wykorzystaniem kieszeni integracji sprzętu (HIP) mogą wymagać zakupu dodatkowych opcji.
² Przed użyciem łatwo dostępnego portu USB administrator musi go włączyć.
³ Przed użyciem łatwo dostępnego portu USB administrator musi go włączyć.
⁴ Modele z serii E877 Flow mają podajnik ADF na 300 arkuszy. Modele z serii E877 dn mają podajnik ADF na 200 arkuszy. Podajnik ADF we wszystkich urządzeniach może skanować dokumenty do formatu A3. Pomiarów dokonano z wykorzystaniem normy ISO/IEC 24734 (z wyłączeniem pierwszego zestawu dokumentów testowych). Więcej informacji znajduje się na stronie <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Rzeczywista szybkość zależy od konfiguracji systemu, używanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności dokumentu.
⁵ Prędkość skanowania z wykorzystaniem automatycznego podajnika dokumentów. Rzeczywista prędkość przetwarzania zależy od rozdzielczości skanowania, parametrów sieci, wydajności komputera i aplikacji.
⁶ Technologia HP EveryPage jest wspierana przez ultradźwiękowe wykrywanie podawania wielu arkuszy.

Najważniejsze funkcje

Szybkie wykonywanie zadań dzięki najlepszej w branży prędkości drukowania, skanowania i kopiowania; maksymalny czas pracy bez przestojów – wspomagany przez specjalnie zaprojektowany przez HP procesor czterordzeniowy.
Dostosowane rozwiązania podłączone do urządzeń i chmury, które pomagają zoptymalizować przepływ pracy z elastycznością, aby wspierać pracowników obecnie i zmieniać się, by sprostać wymaganiom w przyszłości.
HP Wolf Enterprise Security zapewnia najbezpieczniejsze na świecie drukowanie, dzięki najlepszym w branży wielopoziomowym, samonaprawiającym się zabezpieczeniom, które chronią, wykrywają i dostosowują się do nowych zagrożeń. Chronimy przed kłopotami, aby można było kontynuować działalność.
Oszczędność zasobów dzięki naszemu energooszczędnemu drukowi, który spełnia wymagania norm EPEAT Gold, Blue Angel i Energy Star; wspieranie celu HP, jakim jest neutralność węglowa i całkowicie zrównoważona gospodarka.

Usługi i rozwiązania

Serwis i pomoc techniczna	U03HDE – 1-letni serwis HP w następnym dniu roboczym z DMR dla kolorowych urządzeń wielofunkcyjnych LaserJet Managed E877xx U03HFE – 3-letni serwis HP w następnym dniu roboczym z DMR dla kolorowych urządzeń wielofunkcyjnych LaserJet Managed E877xx U03HGE – 4-letni serwis HP w następnym dniu roboczym z DMR dla kolorowych urządzeń wielofunkcyjnych LaserJet Managed E877xx U03HHE – 5-letni serwis HP w następnym dniu roboczym z DMR dla kolorowych urządzeń wielofunkcyjnych LaserJet Managed E877xx U03HSPE – roczny pogwarancyjny serwis HP w następnym dniu roboczym z DMR dla kolorowych urządzeń wielofunkcyjnych LaserJet Managed E877xx U03HTPE – roczny pogwarancyjny serwis HP w następnym dniu roboczym z DMR dla kolorowych urządzeń wielofunkcyjnych LaserJet Managed E877xx U03HME – 1-letni serwis HP z wymianą części dla kolorowych urządzeń wielofunkcyjnych Color LaserJet Managed E877xx (tylko zarządzane części) U03HNE – 3-letni serwis HP z wymianą części dla kolorowych urządzeń wielofunkcyjnych Color LaserJet Managed E877xx (tylko zarządzane części) U03HQE – 4-letni serwis HP z wymianą części dla kolorowych urządzeń wielofunkcyjnych Color LaserJet Managed E877xx (tylko zarządzane części) U03HRE – 5-letni serwis HP z wymianą części dla kolorowych urządzeń wielofunkcyjnych Color LaserJet Managed E877xx (tylko zarządzane części) U03HXPE – roczny pogwarancyjny serwis HP z wymianą części dla kolorowych urządzeń wielofunkcyjnych Color LaserJet Managed E877xx (tylko zarządzane części) U03HYPE – 2-letni pogwarancyjny serwis HP z wymianą części dla kolorowych urządzeń wielofunkcyjnych Color LaserJet Managed E877xx (tylko zarządzane części)
Rozwiązania	Bezpieczeństwo: HP Access Control; HP Security Manager; HP Advance; HP Secure Print and Insights Druk mobilny i uniwersalny: Uniwersalny sterownik druku HP (UPD); Rozszerzenie HP Print for Chrome; HP Smart UPD; Aplikacja HP For Universal Print Workpath Zarząd: HP Web JetAdmin; Usługi HP Smart Device Services (SDS); Wbudowany serwer internetowy; HP Custom Color Manager; HP Command Center; Zestaw zasobów dla administratorów drukarek HP

Opcjonalne kolory na panelu przednim



*Dostępne z opcjonalnymi akcesoriami do panelu kolorów

Akcesoria	155P8A HP LaserJet InnerFinisher 2/4 Hole Punch 155P9A HP LaserJet Inner Finisher Swedish Hole Punch 190A2A HP Color LaserJet Department z panelem w kolorze Lunar Gray 190A3A HP LaserJet Department z panelem w kolorze Lunar Gray 190A4A Podajnik/podstawa HP LaserJet Department na 2 × 520 arkuszy z panelem w kolorze Lunar Gray 190A5A Podajnik/podstawa o dużej pojemności HP LaserJet Department z panelem w kolorze Lunar Gray 190A8A Podstawa HP LaserJet Department z panelem w kolorze Lunar Gray 190B2A HP Color LaserJet Department z panelem w kolorze Comet Red 190B3A HP LaserJet Department z panelem w kolorze Comet Red 190B4A Podajnik HP LaserJet Department na 2x520 arkuszy / stojak z panelem w kolorze Comet Red 190B5A Podajnik/podstawa o dużej pojemności HP LaserJet Department z panelem w kolorze Comet Red 190B8A Podstawa HP LaserJet Department z panelem w kolorze Comet Red 190C2A HP Color LaserJet Department z panelem w kolorze Cosmic Green 190C3A HP LaserJet Department z panelem w kolorze Cosmic Green 190C4A Podajnik/podstawa HP LaserJet Department na 2 × 520 arkuszy z panelem w kolorze Cosmic Green 190C5A Podajnik/podstawa o dużej pojemności HP LaserJet Department z panelem w kolorze Cosmic Green 190C8A Stojak HP LaserJet Department z panelem w kolorze Cosmic Green 190D2A HP Color LaserJet Department z panelem w kolorze Constellation Yellow 190D3A HP LaserJet Department z panelem w kolorze Constellation Yellow 190D4A Podajnik/podstawa HP LaserJet Department na 2 × 520 arkuszy z panelem w kolorze Constellation Yellow 190D5A Podajnik/podstawa o dużej pojemności HP LaserJet Department z panelem w kolorze Constellation Yellow 190D8A Podstawa HP LaserJet Department z panelem w kolorze Constellation Yellow 190F2A HP Color LaserJet Department z panelem w kolorze Aurora Purple 190F4A Podajnik/podstawa HP LaserJet Department na 2 × 520 arkuszy z panelem w kolorze Aurora Purple 190F5A Podajnik/podstawa o dużej pojemności HP LaserJet Department z panelem w kolorze Aurora Purple 190F8A Podstawa HP LaserJet Department z panelem w kolorze Aurora Purple 2NR12A Obudowa przenośnego dysku twardego HP 2TD64A Zestaw HP Accessibility 3JN69A Akcesorium łączności BLE/NFC/bezprzewodowej do HP Jetdirect 3100w 478C2A Asystent głosowy wydruku HP 4QL32A Czytnik kart HP Legic Secure USB 5QK14A Podwójny analogowy faks HP MFP 810 6GW47A Podajnik/podstawa HP LaserJet Department na 2 × 520 arkuszy 6GW49A HP LaserJet Inner Finisher 6GW50A HP LaserJet Department Job Separator 6GW51A HP LaserJet Booklet Finisher 6GW53A Podstawa HP LaserJet Department 6GW55A HP LaserJet Stapler/Stacker Finisher 6GW56A Podajnik/podstawa o dużej pojemności HP LaserJet Department na 3000 arkuszy 6GW57A Podajnik/podstawa o dużej pojemności HP LaserJet Department na 2000 arkuszy 7ZA08A Pojedynczy analogowy faks HP MFP 800 8FP31A HP Jetdirect LAN Accessory BSL31A Port HP interfejsu łączności z urządzeniami innych producentów X3D03A Uniwersalny czytnik kart USB HP Y1G11A Akcesorium dziurkacza 2/4 HP LaserJet Y1G12A Akcesorium dziurkacza typu szwedzkiego HP LaserJet Y1G13A Zszywki wewnętrzne/broszurowe HP LaserJet Y1G14A Zszywki do modułu wykańczającego ze zszywaczem / układarką HP LaserJet Y1G22A Akcesorium podgrzewacza tacy HP LaserJet Y7C05A Czytnik HP HiP2 Keystroke Y7C07A HP SIM for HID iClass for HiP2 Reader
-----------	--

Dane techniczne

Funkcje	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie, faks (opcjonalnie)				
Prędkość druku ^{1,2}	A4 W czerni	Do 40 str./min	Do 50 str./min (z 8EP60AAE)	Do 60 str./min (z 8EP61AAE)	Do 70 str./min (z 8EP62AAE)
	A4 Kolor	Do 40 str./min	Do 50 str./min (z 8EP60AAE)	Do 60 str./min (z 8EP61AAE)	Do 70 str./min (z 8EP62AAE)
	Czas drukowania pierwszej strony A4 W czerni	W ciągu zaledwie 8,2 s	W ciągu zaledwie 7,6 s (z 8EP60AAE)	W ciągu zaledwie 7,2 s (z 8EP61AAE)	w ciągu zaledwie 7,2 s (z 8EP62AAE)
	Czas drukowania pierwszej strony A4 Kolor	W ciągu zaledwie 9,7 s	W ciągu zaledwie 8,8 s (z 8EP60AAE)	W ciągu zaledwie 8,2 s (z 8EP61AAE)	w ciągu zaledwie 8,0 s (z 8EP62AAE)
Rozdzielczość druku	W czerni (best): Maks. 1200 × 1200 dpi z maksymalną szybkością; Czarny (tryb normalny): Do 600 × 600 dpi; Czarny (dienkie linie): Maks. 1200 × 1200 dpi; Kolorowy (najlepszy): Maks. 1200 × 1200 dpi z maksymalną szybkością; Kolorowy (tryb normalny): Do 600 × 600 dpi; Kolorowy (dienkie linie): Maks. 1200 × 1200 dpi				
Technologia druku	Urządzenia laserowe; Optyczny: W trybie Normal (600 × 600, 4-bitowy); W trybie najwyższej wydajności (1200 × 1200, 1-bitowy)				
Liczba wkładów drukujących	4 (czarna, błękitna, purpurowa, żółta)				
Standardowe języki drukowania	HP PCL 5c, HP PCL 6, emulacja HP Postscript Level 3, PDF (wer. 1.7), zgodność z AirPrint™				
Funkcje inteligentnego oprogramowania do drukarki	Podgląd wydruku, dupleks, drukowanie wielu stron na jednym arkuszu (2, 4, 6, 9, 16), sortowanie, znaki wodne, przechowywanie zadań drukowania, łatwo dostępny port USB				
Skanowanie w kolorze	Tak				
Prędkość skanowania Tryb normal ³	Do 90 str./min i 180 obrazów/min (w czerni), do 90 str./min i 180 obrazów/min (w kolorze) Dupleks: Do 180 obrazów/min (druk w czerni), do 180 obrazów/min (druk w kolorze)				
Rodzaj skanowania/technologia	Skaner płaski, automatyczny podajnik dokumentów / Skaner płaski CCD Digital-CIS				
Rozdzielczość skanowania	Urządzenie: Do 600 × 600 dpi; Optyczny: Do 600 × 600 dpi				
Format pliku zawierającego zeskanowany obraz	PDF, Hi-Compression, PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A				
Tryby inicjacji skanowania	Funkcje panelu przedniego: Kopiowanie; Faksowanie; Skanowanie do wiadomości e-mail; Skanowanie do folderu sieciowego; Skanowanie do pamięci USB; Skanowanie do pamięci zadań; Aplikacje Open Extensibility Platform (OXP), HP Workpath				
Rozmiar skanowania	ADF (automatyczny podajnik dokumentów) Maksymalnie: 297 × 864 mm; ADF (automatyczny podajnik dokumentów) Minimalnie: 68 × 127 mm; Płaski: 297 × 432 mm;				
Dwustronne skanowanie z automatycznego podajnika dokumentów	Tak, jednonprzebiegowe drukowanie dwustronne				
Pojemność automatycznego podajnika dokumentów	Standardowo, 200 arkuszy				
Wersja sterownika Twain	Wersja 2.4				
Kodowanie koloru/poziomy skali szarości	24-bitowa/256				
Standardowe funkcje cyfrowej dystrybucji dokumentów	Skanowanie do wiadomości e-mail; skanowanie do folderu sieciowego; skanowanie do pamięci USB; skanowanie do platformy SharePoint; skanowanie do serwera FTP; skanowanie do serwera sFTP; skanowanie do faksu LAN; skanowanie do faksu internetowego; lokalna książka adresowa; protokół SMTP przez SSL; automatyczne wykrywanie czerni/koloru; plik PDF o wysokiej kompresji; dopasowanie obrazu (zaciemnienie, kontrast, czyszczenie tła, ostrość); zoptymalizowany tekst/obraz (tekst, mieszany, obraz drukowany, fotografia); orientacja treści; tryb skanowania (książka, dwustronny dokument tożsamości); usuwanie krawędzi; automatyczne kadrowanie stron; tworzenie zadania; podgląd obrazu; usuwanie pustych stron; automatyczne prostowanie				
Prędkość kopiowania	A4 W czerni	Do 40 kopii/min	Do 50 kopii/min (z 8EP60AAE)	Do 60 kopii/min (z 8EP61AAE)	Do 70 kopii/min (z 8EP62AAE)
	A4 Kolor	Do 40 kopii/min	Do 50 kopii/min (z 8EP60AAE)	Do 60 kopii/min (z 8EP61AAE)	Do 70 kopii/min (z 8EP62AAE)
	A4 W czerni Dupleks	Do 40 kopii/min	Do 50 kopii/min (z 8EP60AAE)	Do 60 kopii/min (z 8EP61AAE)	Do 70 kopii/min (z 8EP62AAE)
	A4 Kolor Dupleks	Do 40 kopii/min	Do 50 kopii/min (z 8EP60AAE)	Do 60 kopii/min (z 8EP61AAE)	Do 70 kopii/min (z 8EP62AAE)
	Czas drukowania pierwszej strony A4 W czerni	W ciągu zaledwie 4,9 s	W ciągu zaledwie 4,2 s (z 8EP60AAE)	W ciągu zaledwie 3,8 s (z 8EP61AAE)	w ciągu zaledwie 3,5 s (z 8EP62AAE)
	Czas drukowania pierwszej strony A4 Kolor	W ciągu zaledwie 6,5 s	W ciągu zaledwie 5,6 s (z 8EP60AAE)	W ciągu zaledwie 4,9 s (z 8EP61AAE)	w ciągu zaledwie 4,3 s (z 8EP62AAE)
Rozdzielczość kopiowania	Czarny (tekst i grafika): ; Do 600 × 600 dpi ; Kolorowy (tekst i grafika): Do 600 × 600 dpi				
Maksymalna liczba kopii	Do 9999 kopii				
Zmniejszanie/powiększanie kopii	25 do 400%				
Ustawienia kopiarki	Kopiowanie dwustronne; automatyczne wykrywanie czerni/koloru; zmniejszenie/powiększenie; dopasowanie obrazu (zaciemnienie, kontrast, czyszczenie tła, ostrość); zoptymalizowany tekst/obraz (tekst, mieszany, obraz drukowany, fotografia); Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu; Rozmieszczenie N lub Z; orientacja treści; układanie; broszura; tryb skanowania (książka, dwustronny dokument tożsamości); znak wodny; znaczniki; nakładka na obraz; usuwanie krawędzi; tworzenie zadania; podgląd obrazu; przesunięcie obrazu; wybór papieru; usuwanie pustych stron; automatyczne prostowanie; skanowanie do pamięci zadań				
Szybkość faksu	Maksymalnie: 33,6 kb/s				
Rozdzielczość faksu	W czerni (best): Maks. 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi tylko dla faksów przychodzących); W czerni (standard): 203 x 98 dpi				
Cechy faksowania	Pamięć faksu: Do 500 stron; Obsługiwana automatyczna redukcja faksu: Tak Automatyczne ponowne wybieranie numeru: Tak Wysłanie faksów z opóźnieniem: Nie Obsługiwana usługa DRPD: Nie Obsługiwane przekazywanie faksów: Tak Obsługiwany interfejs faksu/telefonu/automatycznej sekretarki: Nie Obsługiwane odpytywanie faksu: Tak (tylko odbieranie) Obsługiwany tryb telefonu z faksem: Nie Obsługiwana funkcja blokady niepożądanych faksów: Tak Maksymalna liczba numerów szybkiego wybierania: Do 1000 numerów (po 210 numerów docelowych w każdym) Obsługiwany interfejs PC: Tak Obsługiwana funkcja zdalnego wysyłania: Nie Obsługiwany telefon: Nie				
Standardowe rozwiązania komunikacyjne	1 port sieciowy Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 kieszeń integracji sprzętu 2. generacji (HIP2); 1 port hosta Hi-Speed USB 2.0; 1 port urządzeń SuperSpeed USB 3.0; 1 port hosta SuperSpeed USB 3.0				
Możliwość siedowe	Standardowo (wbudowany interfejs 10/100/1000T GIGABIT Ethernet)				
Możliwość pracy bezprzewodowej	Opcjonalny, dostępny wraz z zakupem akcesorium sprzętowego				
Możliwość druku mobilnego	Apple AirPrint™; Certyfikat Mopria™; Funkcja drukowania Wi-Fi® Direct; NFC Touch-to-Print (opcjonalnie); PrinterOn Print				
Pamięć	Standardowo:6 GB; Maksymalnie:6 GB				
Szybkość procesora	4-rdzeniowy (1,6 GHz), 2-rdzeniowy (1,4 GHz) / Archiwizacja danych: Standardowy, wbudowany dysk twardy 500 GB / Dysk twardy: W standardzie, dysk twardy HP LaserJet 500 GB; Szyfrowanie sprzętowe AES 256; Funkcje bezpiecznego usuwania danych (Secure File Erase-Temporary Job Files, Secure Erase-Job Data, Secure ATA Erase-Disk)				
Normatywny cykl pracy (miesięcznie)	A4:	Do 180 000 stron	Do 200 000 stron (z 8EP60AAE)	Do 250 000 stron (z 8EP61AAE)	Do 300 000 stron (z 8EP62AAE)
Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie	Do 60 000				

Dane techniczne

Obsługapapieru	Pojemnośćpodajników: Do 1140 arkuszy (podajnik 1: do 100 arkuszy; podajnik 2: do 520 arkuszy; podajnik 3: do 520 arkuszy) Standardowo; Do 50 kopert; Input Capacities, Max Do 6140 arkuszy; Pojemność odbiorników: Do 500 ark. Standardowo; Do 100 arkuszy; Općadrukudwustronnego: Automatyyczny; Podajnikkopert: Nie; Standardowaliczba podajników papieru: 3
Nośniki	Zwykły, HP EcoFICIENT, matowy HP 90 g, cienki 60–74 g, blankietowy, makulaturowy, matowy HP 105 g, matowy HP 120 g, lekko błyszczący HP 120 g, błyszczący HP 120 g, o średniej gramaturze 96–110 g, gruby 111–130 g, średnio błyszczący 96–110 g, mocno błyszczący 111–130 g, matowy HP 150 g, błyszczący HP 150 g, bardzo gruby 131–175 g, bardzo gruby błyszczący 131–175 g, matowy HP 200 g, błyszczący HP 200 g, karton 176–220 g, błyszczący karton 176–220 g, cienki karton 221–255 g, karton 256–300 g, gruby karton, folie kolorowe, etykiety, papier firmowy, koperty, grube koperty, z nadrukiem, z perforacją, kolorowy
Gramatura nośników, obsługiwana	Podajnik 1, 2, 3: Od 60 do 325 g/m²
Obsługiwane formaty nośników	Podajnik 1: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (US), B5 (US), 10×15 cm, Oficio, 8K, 16k, pocztówki (US), koperty B5, koperty C5, koperty C6, koperty DL; Podajnik 2: A4, A4R, A5, A5R, A6, RA4, B4 (US), B5 (US), B6 (US), Oficio, 8K, 16k, koperty B5, koperty C5, koperty C6, koperty DL; Podajnik 3: A4, A4R, A5, RA3, RA4, B4 (US), B5 (US), Oficio, 8K, 16k
Niestandardowe formaty nośników	Podajnik 1: Od 98 × 139,7 do 320 × 457,2 mm; Podajnik 2: Od 98 × 139,7 do 241,5 × 297 mm; Podajnik 3: Od 140 × 182 do 320 × 457,2 mm
Zawartość opakowania	50K03A Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Managed E877dn; Materiały w opakowaniu; Instrukcja instalacji; Ulotkadot. zgodności z przepisami; Przewody zasilające; Etykieta; Bębny
Kasety wymienne ¹	Wkład HP Managed LaserJet z czarnym tonerem (wydajność 25 000 stron wg normy ISO) W9160MC; Wkład HP Managed LaserJet z błękitnym tonerem (wydajność 22 500 stron wg normy ISO) W9161MC; Wkład HP Managed LaserJet z żółtym tonerem (wydajność 22 500 stron wg normy ISO) W9162MC; Wkład HP Managed LaserJet z purpurowym tonerem (wydajność 22 500 stron wg normy ISO) W9163MC; Wkład HP Managed LaserJet z czarnym tonerem (wydajność 50 000 stron wg normy ISO) W9170MC; Wkład HP Managed LaserJet z błękitnym tonerem (wydajność 45 000 stron wg normy ISO) W9171MC; Wkład HP Managed LaserJet z żółtym tonerem (wydajność 45 000 stron wg normy ISO) W9172MC; Wkład HP Managed LaserJet z purpurowym tonerem (wydajność 45 000 stron wg normy ISO) W9173MC
Wymiary	(szer. x gł. b. x wys.); 585 × 694,7 × 907,7 mm; Maksymalnie 1656,7 × 1269 × 1488,5 mm;
Waga produktu	99,8 kg;
Warunki gwarancji	Roczna, tylko na części. Općedotyczące rozszerzonej gwarancji pomocy technicznej mogą być różnej zależności od produktu, kraju bądź lokalnych uwarunkowań prawnych. Informacje na temat nagradzanych usług HP oraz pomocy technicznej w danym regionie są
Certyfikat Energy Star	Tak
Etykiety ekologiczne	Rejestracja EPEAT®; Deklaracja IT ECO; Blue Angel
Panel sterowania	Kolorowy wyświetlacz graficzny o przekątnej ekranu 10,1" (25,65 cm) z interfejsem dotykowym; obrotowy ekran (regulowany ką); Głośnik
Opis ekranu	10,1-in (25,65 cm) touchscreen, WXGA Color Graphic Display (LCD)
Dotężzone oprogramowanie	Zadne oprogramowanie jest dotężzone do zestawu; można je pobrać ze strony http://www.hp.com lub http://123.hp.com
Zarządzanie bezpieczeństwem	Zarządzanie tożsamością: Uwierzytelnianie Kerberos, uwierzytelnianie LDAP, 1000 kodów PIN użytkowników, opcjonalne zaawansowane rozwiązania uwierzytelniania HP i innych producentów (np. czynniki identyfikatorów); Sieć: IPsec/zapora z certyfikatem, współdzielony klucz uwierzytelniania Kerberos, obsługawtyczki konfiguracyjnej WJA-10 IPsec, uwierzytelnianie 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS), SNMPv3, HTTPs, certyfikaty; Dane: Szyfrowanie pamięci masowej, szyfrowanie plików i wiadomości e-mail, SSL/TLS (HTTPS), szyfrowane dane uwierzytelniające; Urządzenie: HP SureStart SecureBoot (sprawdzanie integralności BIOS-u za pomocą funkcji samonaprawiania), wykrywanie włamań (stały monitoring w urządzeniu pod kątem ataków), biała lista (ładuje tylko znany dobry kod), HP Memory Shield™, wbudowane rozwiązanie Trusted Platform Module, HP Connection Inspector, gniazdo blokady zabezpieczające, wyłączanie portu USB; Zarządzanie zabezpieczeniami: zgodność z rozwiązaniem HP Security Manager, komunikaty Syslog zabezpieczeń urządzeń są przetwarzane i dostępne systemach SIEM ArcSight i Splunk
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Klient systemu Windows; Android; iOS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Chrome OS
Obsługiwane sieciowe systemy operacyjne	Windows Server; Linux; Citrix; Novell
Minimalne wymagania systemowe	PC: 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, połączenie z internetem lub port USB, przeglądarka internetowa. Dodatkowe wymagania sprzętowe systemu operacyjnego są dostępne na stronie http://www.microsoft.com ; Mac: 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, połączenie z internetem lub port USB, przeglądarka internetowa. Dodatkowe wymagania sprzętowe systemu operacyjnego są dostępne na stronie http://www.apple.com
Zasilanie	Typ zasilacza: Wewnętrzny (wbudowany) zasilacz; Zasilanie: Napięcie wejściowe: 220–240 VAC, 50/60 Hz; Zużycie energii: 820 W (40 str./min, drukowanie), 890 W (50 str./min, drukowanie), 1020 W (60 str./min, drukowanie), 1100 W (70 str./min, drukowanie), 41,5 W (tryb gotowości), 0,8 W (tryb uśpienia), 0,2 W (automatycznie wyłączenie), 0,2 W (ręczne wyłączenie)
Akustyka	Moc dźwięku: 6,70 B(A), drukowanie jednostronne w kolorze A4 z szybkością 40 str./min; 6,75 B(A), drukowanie jednostronne w kolorze A4 z szybkością 50 str./min; 6,85 B(A), drukowanie jednostronne w kolorze A4 z szybkością 60 str./min; 7,00 B(A), drukowanie jednostronne w kolorze A4 z szybkością 70 str./min; Poziom ciśnienia akustycznego (aktywność, drukowanie): 52 dB(A), drukowanie jednostronne w kolorze A4 z szybkością 40 str./min; 53 dB(A), drukowanie jednostronne w kolorze A4 z szybkością 50 str./min; 54 dB(A), drukowanie jednostronne w kolorze A4 z szybkością 60 str./min; 55 dB(A), drukowanie jednostronne w kolorze A4 z szybkością 70 str./min; Poziom ciśnienia akustycznego (aktywność, skanowanie): 54 dB(A), skanowanie A4 z podajnikaADF przy 90 obr./min; 59 dB(A), skanowanie A4 z podajnikaADF przy 150 obr./min
Środowisko pracy	Zakres temperatur podczas eksploatacji: Od 15 do 30°C; Zalecana temperatura pracy: Od 15 do 30°C; Zakres temperatur składowania: Od -10 do 40°C; Dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji: Wilgotność względna od 20 do 80%

Przypisy dotyczące wiadomości

¹ Najbardziej zaawansowane wbudowane funkcje zabezpieczeń HP są dostępne w urządzeniach HP Managed i Enterprise z oprogramowaniem sprzętowym HP FutureSmart w wersji 4.5 i wyższej. Stwierdzenie bazujące na przeprowadzonej przez HP analizie opublikowanych w 2021 r. danych o cechach konkurencyjnych drukarek tej samej klasy. Tylko HP oferuje zabezpieczenia, które automatycznie wykrywają i powstrzymują ataki oraz przywracają sprawność, dzięki rozruchowi z samonaprawą, zgodnie z wytycznymi NIST SP 800-193 dotyczącymi odporności cybernetycznej urządzeń. Listę kompatybilnych produktów można znaleźć na stronie [hp.com/go/PrintersThatProtect](http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect). Więcej informacji można znaleźć na stronie <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.

² Pomiarów dokonano z wykorzystaniem normy ISO/IEC 24734 (z wyłączeniem pierwszego zestawu dokumentów testowych). Więcej informacji można znaleźć na stronie <http://www.hp.com/go/printerclaims>.

³ Rzeczywista szybkość zależy od konfiguracji systemu, używanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności dokumentu.

⁴ Niektóre funkcje wprowadzane na podstawie późniejszych aktualizacji oprogramowania sprzętowego HP FutureSmart mogą nie być dostępne w starszych urządzeniach, np. w przypadku, gdy specyfikacje techniczne produktu ograniczają działanie nowej funkcji.

⁵ Na podstawie przeglądu HP w zakresie opublikowanych przez konkurencyjnych producentów specyfikacji platform aplikacji według stanu na kwiecień 2019 r. Tylko HP Workpath oferuje kombinację walidacji aplikacji podczas przesyłania oraz automatyczną ponowną walidację aplikacji. Aby włączyć funkcję HP Workpath, niektóre urządzenia mogą wymagać opcjonalnego akcesorium lub aktualizacji oprogramowania sprzętowego. Może być wymagana subskrypcja.

⁶ HP Security jest teraz określane jako HP Wolf Security. Zabezpieczenia różnią się w zależności od platformy. Więcej informacji można znaleźć na stronie <http://www.hp.com/wolfsecurity>.

⁷ Certyfikaty innych producentów bazujące na wymaganiach normy Common Criteria Information Technology Security Evaluation ISO/IEC 15408 (stan na maj 2019–2024). Certyfikaty dotyczą urządzeń HP Managed i Enterprise z oprogramowaniem układowym HP FutureSmart w wersji 4.5.1 i późniejszej. Więcej informacji: <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>

⁸ Opakowanie zewnętrzne i wewnętrzne wyściółki faliste wykonane w 100% z certyfikowanych, ekologicznych i pochodzących z recyklingu włókien.

⁹ Wszystkie oryginalne wkłady z tonerem HP zawierają 1–77% pokonsumenckich i poprzemysłowych materiałów pochodzących z recyklingu. Nie obejmuje to butelek z tonerem ani innych niewymienionych produktów. Lista jest dostępna na stronie <http://www.hp.com/go/TonerRecycledContent>. Sprzętowo: Surowce z pokonsumenckich odpadów z tworzyw sztucznych opierają się na definicji określonej w normie EPEAT dla urządzeń do przetwarzania obrazu, IEEE 1680.2, i są wyrażone jako procent całkowitej masy tworzywa sztucznego.

¹⁰ HP projektuje i testuje swoje systemy druku, aby zapobiec emisji przekraczającej wytyczne oznakowania ekologicznego Blue Angel i EPEAT

¹¹ Drukarka HP, papier HP i oryginalne materiały eksploatacyjne HP – kryteria emisji Blue Angel DE-UZ 219.

Przypisy dotyczące specyfikacji technicznych

¹ Pomiarów dokonano z wykorzystaniem normy ISO/IEC 24734 (z wyłączeniem pierwszego zestawu dokumentów testowych). Więcej informacji można znaleźć na stronie <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Prędkość druku zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności drukowanych prac.

² Pomiarów dokonano z wykorzystaniem normy ISO/IEC 17629. Więcej informacji jest dostępnych na stronie [hp.com/go/printerclaims](http://www.hp.com/go/printerclaims). Rzeczywista prędkość zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności dokumentu.

³ Prędkość skanowania z wykorzystaniem automatycznego podajnika dokumentów. Rzeczywista prędkość przetwarzania zależy od rozdzielczości skanowania, parametrów sieci, wydajności komputera i aplikacji.

⁴ Przybliżona średnia wydajność na podstawie normy ISO/IEC 19798. Rzeczywista wydajność może się znacznie różnić w zależności od zawartości drukowanych stron i innych czynników. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

Więcej informacji można znaleźć pod adresem

