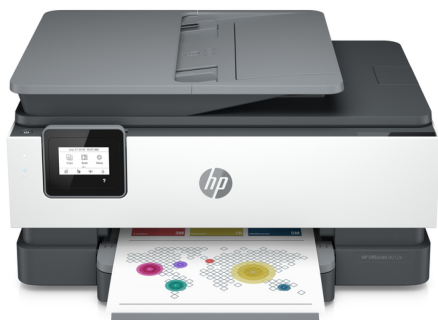


Urządzenie wielofunkcyjne HP OfficeJet 8012e



Inteligentne. Proste. Wydajne.



Inteligentna drukarka, która robi to, czego od niej oczekujesz. Oszczędzaj czas dzięki funkcji Shortcuts^{1,2} i zyskaj możliwość automatycznego druku dwustronnego. Drukuj i skanuj z telefonu.¹ Wybierz HP+ podczas konfiguracji, aby uzyskać 6 miesięcy subskrypcji Instant Ink³ i wydłużoną Gwarancję HP (do maks. 3 lat).⁴

To jest drukarka obsługująca technologię HP+. Wybierz opcję HP+ podczas konfiguracji urządzenia, aby aktywować korzyści. HP+ wymaga konta HP, ciągłego połączenia z internetem oraz wyłącznego korzystania z oryginalnych wkładów HP z atramentem przez cały okres eksploatacji drukarki. Więcej informacji: <http://www.hp.com/plus-faq>. W przypadku wyboru opcji standardowej przypominamy, że ta drukarka jest przeznaczona do pracy tylko z wkładami, które mają nowe lub ponownie użyte obwody elektroniczne HP oraz że stosuje dynamiczne środki bezpieczeństwa do blokowania wkładów wykorzystujących obwody zmodyfikowane lub innych firm. Okresowe aktualizacje oprogramowania układowego utrzymują skuteczność tych środków i zablokują wkłady, które wcześniej działały. Ponownie użyte obwody elektroniczne HP umożliwiają korzystanie z ponownie użytych, zregenerowanych i ponownie napełnionych wkładów. Więcej informacji znajdziesz pod adresem: <http://www.hp.com/learn/ds>

Najważniejsze funkcje

- 6 miesięcy subskrypcji Instant Ink dołączone do systemu HP+³
- Do 3 lat gwarancji HP z systemem HP+⁴
- Razem z systemem drukowania HP+ zyskujesz zaawansowane rozwiązania aplikacji HP Smart
- Drukowanie, skanowanie, kopiowanie
- Szybkość druku wg normy ISO: Do 18 str./min w czerni; do 10 str./min w kolorze
- Ponad 15% masy materiału plastikowego pochodzi z recyklingu
- Podajnik na 225 arkuszy; Odbiornik papieru na 60 arkuszy
- Pojemnościowy ekran dotykowy MGD o przekątnej 2,2"

Zaprojektowana z myślą o oszczędzaniu Twojego czasu

- Wyeliminuj powtarzające się etapy zadań za pomocą funkcji Shortcuts.¹ Skanuj do chmury, wiadomości e-mail i wiele więcej za pośrednictwem jednego dotknięcia.¹
- Pracuj szybko i niemal bez nadzoru, dzięki automatycznemu podajnikowi na 35 stron. Zyskaj możliwość automatycznego druku dwustronnego.
- Przejmij kontrolę nad drukowaniem, skanowaniem i kopiowaniem, dzięki kolorowemu ekranowi dotykowemu, który ułatwia sterowanie.
- W łatwy sposób drukuj, skanuj i kopiuj dokumenty z telefonu z aplikacji HP Smart – najlepszej w swojej klasie aplikacji do drukowania.^{1,5}

Dzięki usłudze Instant Ink⁶ nigdy nie zabraknie Ci atramentu.

- Zarejestruj się w Instant Ink, aby uzyskać atrament oraz bezproblemową dostawę i recykling, oszczędzając do 70%.⁷
- Zmień lub anuluj w dowolnym momencie.⁸

HP+ to genialnie proste drukowanie

- Dzięki HP+ zyskujesz połączenie do drukowania w chmurze, które automatycznie wykrywa i naprawia problemy z łącznością.⁹
- Zapomnij o wyczerpanym tuszu i oszczędzaj nawet 70% dzięki subskrypcji Instant Ink. HP+ z 6-miesięcznym okresem próbnym (wymaga aktywacji HP+ podczas konfiguracji i rejestracji usługi Instant Ink; po 6 miesiącach obowiązuje miesięczna opłata do momentu anulowania).^{3,6,7}
- Dzięki HP+ zyskujesz zaawansowane rozwiązania aplikacji HP Smart, takie jak skanowanie wielostronicowych dokumentów z telefonu.¹
- System HP+ wymaga konta HP, stałego połączenia z internetem oraz wyłącznego korzystania z oryginalnych wkładów HP.

Ulepszone zabezpieczenia i niezawodna łączność

- Ograniczenie przerw w pracy dzięki funkcji autonaprawy połączenia Wi-Fi™, która pozwala utrzymywać stałą łączność.¹⁰
- Wybierz kluczowe zabezpieczenia, dzięki którym zachowasz prywatność i kontrolę.
- Korzystaj ze wsparcia chatbota i przydatnych powiadomień dzięki aplikacji HP Smart.¹
- Z łatwością dziel się zasobami – uzyskaj dostęp do urządzenia i drukuj za pomocą łączności bezprzewodowej.¹⁰

Dane techniczne

Funkcje	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie
Technologia druku	Termiczna drukarka atramentowa HP
Prędkość druku	W czerni (A4, ISO): Do 18 str./min; W kolorze (A4, ISO): Do 10 str./min; Kopia robocza czarna (A4): Do 28 str./min; Kopia robocza w kolorze (A4): Do 24 str./min
Czas drukowania pierwszej strony	Czarny (A4, tryb gotowości): W ciągu zaledwie 13 s; W kolorze (A4, tryb gotowości): W ciągu zaledwie 17 s;
Rozdzielczość druku	W czerni (best): rzeczywista 1200 × 1200 dpi; W kolorze (best): Rozdzielczość optymalizowana do 4800 × 1200 dpi przy druku w kolorze na papierze HP Advanced Photo, rozdzielczość wejściowa 1200 × 1200 dpi;
Miesięczny cykl pracy	Do 20 000 stron A4; Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie: Do 800 stron
Funkcje inteligentnego oprogramowania do drukarki	Orientacja: pionowa/pozioma; Druk dwustronny; brak / odwracanie wzdłuż dłuższego brzoju / odwracanie wzdłuż krótszego brzoju; Kolejność stron: przód-tył/tył-przód; Liczba stron na jednym arkuszu: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Ustawienia jakości: wersja jakości normalna/najlepsza; Klawisz skrótów drukowania: Druk w skali szerokości: wyłączony / wysoka jakość; tylko w czerni; Układ stron na arkuszu: w prawo i w dół / w dół i w prawo / w lewo i w dół / w dół i w lewo; Drukowanie w maksymalnej rozdzielczości: Nie/Tak; Technologie HP Real Life: wyłączone/włączone; Broszura: brak/broszura – zsywanie z lewej / broszura – zsywanie z prawej; Strony do wydrukowania: drukuj wszystkie strony / drukuj tylko nieparzyste strony / drukuj tylko parzyste strony; Druk bez marginesów: wyłączony/włączony; Obramowania strony: wyłączone/włączone
Standardowe języki drukowania	HP PCL3 GUI
Obszar drukowania	Marginesy wydruku: Górny: 2,9 mm, Dolny: 2,9 mm, Lewy: 2,9 mm, Prawy: 2,9 mm; Maksymalny obszar zadruku: 210 × 297 mm
Druk bez marginesów	Tak, tylko na papierze fotograficznym, 210 × 297 mm (A4)
Liczba materiałów eksploatacyjnych	4 (czarna, błękitna, purpurowa, żółta)
Obsługiwana wielozadaniowość	Tak
Drukowanie dwustronne	Automatycznie (standardowo)
Prędkość kopiowania	W czerni (A4, ISO): Do 13 kopii/min; W kolorze (A4, ISO): Do 7 kopii/min
Specyfikacje dotyczące koparek	Liczba kopii: Dwustronne; Przyciemnianie/rozjaśnianie; Kopiowanie dokumentów tożsamości; Zmiana rozmiaru; Jakość; Format papieru; Rodzaj papieru; Układanie; Przesuwanie marginesów; Przycinanie; Podgląd kopiowania; Rozszerzenia; Maksymalna liczba kopii: Do 99 kopii; Rozdzielczość kopiowania: Do 600 dpi; Powiększenie/zmniejszenie: 25 do 400%
Prędkość skanowania	Tryb normalny (A4): Do 8 str./min (200 ppi, w czerni), do 3,5 str./min (200 ppi, w kolorze);
Format pliku zawierającego zeskanowany obraz	JPG, BMP, TIFF, PDF, PNG
Specyfikacje dotyczące skanerów	Typ skanera: Płaski, jednostronny automatyczny podajnik dokumentów; Tryby inicjacji skanowania: Skanowanie, kopiowanie, oprogramowanie HP EWS, aplikacje mobilne; Wersja sterownika Twain: Wersja 2.1; Maks. format skanowania (płaski skaner): 215,9 × 297 mm; Rozdzielczość optyczna skanowania: Do 1200 dpi
Powierzchnia skanowalna	Maksymalny rozmiar nośnika (skaner płaski): 215,9 × 297 mm; Minimalny rozmiar nośnika (automatyczny podajnik dokumentów): 127 × 127 mm; Maksymalny rozmiar nośnika (automatyczny podajnik dokumentów): 215,9 × 355,6 mm
Głębokość bitowa / poziomy skali szarości	24-bitowa / 256
Cyfrowa dystrybucja dokumentów	Standardowo: Skanowanie do komputera;
Szybkość procesora	1,2 GHz
Sieć i łączność	Standardowo: 1 port bezprzewodowy 802.11 a/b/g/n;
Bezprzewodowe	Tak, wbudowany interfejs Wi-Fi 802.11a/b/g/n
Możliwość druku mobilnego	Chrome OS; Aplikacja HP Smart; Apple AirPrint™; Funkcja Wi-Fi® Direct Printing; Certyfikat Mopria™
Możliwości sieciowe	Tak, bezprzewodowy 802.11 a/b/g/n
Pamięć	Standardowo: 256 MB; Maksymalnie: 256 MB DDR3 SDRAM
Liczba podajników papieru	Standardowo: 1; Maksymalnie: 1
Nośniki	Papier zwykły, papiery fotograficzne HP, papier matowy HP Brochure lub Professional, papier matowy HP Presentation, papier błyszczący HP Brochure lub Professional, inne papiery fotograficzne do druku atramentowego, inne papiery matowe do druku atramentowego, inne papiery błyszczące do druku atramentowego, gruby zwykły papier, zwykły papier lekkimakulaturowy, trzykrotnie składany papier broszurowy HP, błyszczący

Format nośnika	Niestandardowy (system metryczny): Podajnik 1: od 76,2 × 127 do 215,9 × 355,6 mm Obsługiwany (metryczny): A4, A5, A6, B5(UIS); Karta A4; Zdjęcie (13 × 18 cm, 10 × 15 cm); Koperta (A2, C5, C6, DL)
Pojemność podajników	Standardowo: Do 225 arkuszy Maksymalnie: Do 225 arkuszy ADF (automatyczny podajnik dokumentów): Standardowo, 35 arkuszy
Pojemność zasobnika wyjściowego	Standardowo: Do 60 arkuszy Koperty: Do 10 kopert Karty: Do 10 arkuszy Maksymalnie: Do 60 arkuszy
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 10, 8.1, 8, 7; Windows Server 2008 R2 64-bitowy, Windows Server 2008 R2 64-bitowy (SP1), Windows Server 2012 64-bitowy, Windows Server 2012 R2 64-bitowy, Windows Server 2016, Chrome OS
Minimalne wymagania systemowe	Windows: Windows 10, 8.1, 8, 7; procesor 1 GHz 32-bitowy (x86) lub 64-bitowy (x64); 2 GB wolnego miejsca na dysku twardej, napęd CD/DVD-ROM lub połączenie z internetem, port USB; przeglądarka Internet Explorer Mac: OS X v10.11 El Capitan; macOS Sierra v10.12 (wcześniejsze OS X); macOS High Sierra v10.13; macOS Mojave v10.14, OS v10.15 Catalina; 1,5 GB wolnego miejsca na dysku twardej; Dostęp do internetu
Dołączone oprogramowanie	Oprogramowanie do drukarki HP, sklep online z materiałami eksploatacyjnymi
Wymiary drukarki (szer. x głęb. x wys.)	Minimalnie: 460 × 337,5 × 233 mm; Maksymalnie: 460 × 511,25 × 233 mm;
Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)	506 × 298 × 408 mm
Masa drukarki	8,2 kg
Waga w opakowaniu (brutto)	10,4 kg
Środowisko pracy	Temperatura: Od 5 do 40°C Wilgotność: Wilgotność względna od 20 do 80%
Warunki przechowywania	Temperatura: Od -40 do 60°C
Akustyka	Moc dźwięku: 6,5 B(A) (drukowanie z szybkością 15 str./min)
Zasilanie	Wymagania: Napięcie wejściowe: 100–240 V (+/-10%), 50–60 Hz; Pobór mocy: Do 21 W (drukowanie), 5,80 W (oczekiwanie), 0,90 W (uspienie), 0,08 W (ręczne wyłączenie); Średnie zużycie energii: 0,17 kWh/tydzień; Typ zasilacza: Wewnętrzny (wbudowany) zasilacz uniwersalny;
Certyfikaty	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 klasa B; CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 301 489-1 (V2.1.1.2017), EN 301 489-17 (V3.1.1.2017)
Kraj pochodzenia	Wyprodukowano w Tajlandii
Panel sterowania	Dotykowy panel sterowania z kolorowym wyświetlaczem graficznym MGD (Colour Graphix Display) 5,58 cm (2,2 cala); 3 przyciski (Home (Ekran główny), Help (Pomoc), Back (Wstecz))
Zawartość opakowania	Z28F8B: Urządzenie wielofunkcyjne HP OfficeJet 8012e; Wkład z czarnym atramentem HP 912; Wkład z błękitnym atramentem HP 912; Wkład z purpurowym atramentem HP 912; Wkład z żółtym atramentem HP 912; Podręcznik użytkownika; Ulotka dotycząca przepisów; Arkusz instalacyjny; Instrukcja obsługi; Przewód zasilający. Informacje na temat pojemności wkładów atramentowych oraz wydajności drukowania są dostępne na stronie http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Materiały eksploatacyjne	3YL77AE HP 912 wkład atramentowy błękitny 3YL78AE HP 912 oryginalny wkład atramentowy purpurowy 3YL79AE HP 912 oryginalny wkład atramentowy żółty 3YL80AE HP 912 wkład atramentowy czarny 3YL81AE HP 912XL oryginalny wysokowydajny wkład atramentowy błękitny 3YL82AE HP 912XL oryginalny wysokowydajny wkład atramentowy purpurowy 3YL83AE HP 912XL oryginalny wysokowydajny wkład atramentowy żółty 3YL84AE HP 912XL oryginalny wysokowydajny wkład atramentowy czarny CR672A Papier fotograficzny HP Premium Plus, blyszczący – 20 arkuszy/A4/210 × 297 mm
Serwis i pomoc techniczna	UG198E – 3-letnia usługa HP Care Pack dla drukarek OfficeJet Pro ze standardową wymianą urządzeń Z5648E – 3-letnia usługa HP Care Pack dla drukarek OfficeJet Pro z opcją zwrotu do magazynu (UG198E: wszystkie kraje regionu EMEA z wyjątkiem krajów nordyckich, Bliskiego Wschodu, Afryki, Republiki Południowej Afryki, Izraela, Turcji, UGZ49E: kraje Bliskiego Wschodu, Afryka, Republika Południowej Afryki, Izrael, Turcja)
Gwarancja	Nawet 3-letnia gwarancja HP. Całodobowa pomoc techniczna online, przez 7 dni w tygodniu. Wsparcie telefoniczne w godzinach pracy przez cały okres gwarancji. ¹

Przypisy

- Konieczne jest pobranie aplikacji HP Smart. Szczegółowe informacje dotyczące lokalnych wymogów w zakresie druku znajdują się na stronie <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Niektóre funkcje/programy są dostępne wyłącznie w języku angielskim oraz różnią się między aplikacjami stacjonarnymi i mobilnymi. Może być wymagana subskrypcja Instant Ink. Usługa Instant Ink nie jest dostępna we wszystkich krajach. Zobacz szczegóły na stronie <http://www.hpinstantink.com>. Wymagany jest dostęp do internetu i musi on być wykupiony osobno. Do pełnej funkcjonalności wymagane jest konto HP. Lista obsługiwanych systemów operacyjnych jest dostępna w sklepach z aplikacjami. Funkcje faksu służą wyłącznie do wysyłania faksów i mogą wymagać dodatkowego zakupu. Więcej informacji: <http://www.hp.com/go/mobile-fax>.
- Na podstawie wewnętrznych testów HP. Szacunkowy średni czas na podstawie: 1) aplikacji HP Smart pobranej na urządzenie przenośne lub komputer stacjonarny, 2) skonfigurowanego skrótu, 3) zadań skanowania, które mają więcej niż 2–3 powiązane z nimi zadania (skanowanie do wiadomości e-mail, zapisywanie i zmiana nazwy, przechowywanie w chmurze itp.). Porównanie średnich oszczędności czasu na podstawie oprogramowania drukarki i skanera stacjonarnego w celu wykonania podobnych zadań skanowania. Wymaga pobrania aplikacji HP Smart i kompatybilnej drukarki HP. Szczegółowe informacje dotyczące lokalnych wymogów w zakresie druku znajdują się na stronie <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- Wskanowania rejestrowane w usłudze HP Instant Ink. Subskrypcja HP Instant Ink nie jest dostępna we wszystkich krajach. W zależności od miesięcznego limitu stron wybranego planu. Limity zakończyć rejestrację w usłudze HP Instant Ink w ciągu 7 dni od skonfigurowania drukarki za pomocą zalecanego przez HP procesu konfiguracji, zgodnie z instrukcjami dostarczonymi z drukarką. Używanie wkładu atramentowego z zestawu jest wliczone w okres obowiązywania oferty. Na jedną drukarkę można zrealizować jedną ofertę. Oferta bezpłatnych miesięcy z HP Instant Ink może ulec zmianie po 31.10.2021 r. Oferty nie można wymienić na gotówkę. Oferta konfiguracji może być łączona z innymi ofertami; więcej szczegółów można znaleźć w regulaminie innej oferty. Wymaga ważnej karty kredytowej/debetowej, adresu e-mail oraz połączenia z internetem do drukarki. Jeżeli usługa nie zostanie anulowana w okresie promocyjnym klient zostanie obciążony wszelkimi opłatami za przekroczenie limitu oraz obowiązującymi podatkami na koniec każdego miesiąca. Zobacz dodatkowe informacje o ofercie dostępne podczas procesu rejestracji online. Szczegóły usługi: <http://www.hpinstantink.com>.
- Korzystanie z trzech lat gwarancji HP wymaga aktywacji usługi HP+ podczas konfiguracji i osobnego zarejestrowania się w celu uzyskania gwarancji. Na trzy lata składają się: (1) jeden rok standardowej gwarancji HP; (2) jeden rok dodatkowej gwarancji HP po aktywacji usługi HP+ podczas konfiguracji; (3) jeden rok dodatkowej gwarancji HP po dokonaniu osobnej rejestracji przez internet, której należy dokonać na stronie <http://www.hp.com/eur/bonuswarranty/> w ciągu 60 dni od zakupu drukarki. Skorzystaj z dokumentacji znajdującej się w kartonie z drukarką, aby uzyskać dodatkowe informacje na temat gwarancji HP. Korzyści związane z Gwarancją HP przysługują dodatkowo do wszelkich praw ustawowych przysługujących na podstawie odnośnych praw ochrony konsumenta dotyczących niezgodności towaru z treścią umowy sprzedaży. Gwarancja HP nie ogranicza niniejszych praw ustawowych przysługujących klientowi ani nie wpływa na nie w żaden sposób. Patr: <https://support.hp.com/gb-en/document/c03922002>.
- W porównaniu z aplikacjami do drukowania OEM dla większości najlepiej sprzedających się drukarek atramentowych i laserowych oraz urządzeń wielofunkcyjnych do domu i biura w cenie 449,99 EUR lub mniejszej. Udział w rynku podany przez IDC. CYQ4 2019 Hardcopy Peripherals Tracker. Stwierdzono na podstawie badań aplikacji do druku producentów drukarek oraz badania i testów Keypoint Intelligence – Buyers Lab przeprowadzonych na zlecenie HP.
- Na podstawie wykorzystania planu, połączenia internetowego ze zgodną drukarką HP, ważnej karty kredytowej/debetowej, adresu e-mail oraz usługi dostarczania w danym regionie geograficznym.
- Bazując na porównaniu kosztu miesięcznej subskrypcji HP Instant Ink na 700 stron, bez zakupu dodatkowych zestawów stron, z kosztem stron wydrukowanych zgodnie ze standardem ISO/IEC 24711 za pomocą większości tradycyjnych kolorowych atramentowych drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych A4 tej samej klasy korzystających z oryginalnych wkładów o standardowej wydajności w cenie: poniżej 200 EUR w większości krajów EMEA; poniżej 200 GBP w Wielkiej Brytanii. Badanie nie uwzględnia cen sprzedaży. Drukarki HP Ink Advantage zostały wykluczone ze względu na inny standard oszczędności i materiałów eksploatacyjnych. Badanie Buyers Lab z lipca 2020 r. zleczone przez HP i bazujące na publicznie dostępnych informacjach, zgodnie ze stanem na 1 czerwca 2020 r. Drukarki wybrane na podstawie udziału w rynku zgodnie z raportem IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical, I kwartał 2020 r.
- Bazując na porównaniu kosztu miesięcznej subskrypcji HP Instant Ink na 700 stron, bez zakupu dodatkowych zestawów stron, z kosztem stron wydrukowanych zgodnie ze standardem ISO/IEC 24711 za pomocą większości tradycyjnych kolorowych atramentowych drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych A4 tej samej klasy korzystających z oryginalnych wkładów o standardowej wydajności w cenie: poniżej 200 EUR w większości krajów EMEA; poniżej 200 GBP w Wielkiej Brytanii. Badanie nie uwzględnia cen sprzedaży. Drukarki HP Ink Advantage zostały wykluczone ze względu na inny standard oszczędności i materiałów eksploatacyjnych. Badanie Buyers Lab z lipca 2020 r. zleczone przez HP i bazujące na publicznie dostępnych informacjach, zgodnie ze stanem na 1 czerwca 2020 r. Drukarki wybrane na podstawie udziału w rynku zgodnie z raportem IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical, I kwartał 2020 r.
- Lepsza łączność z drukarkami dzięki wykorzystaniu technologii Smart Driver i Print/Scan Doctor w systemie HP+ w porównaniu z drukarkami konsumenckimi HP bez HP+.
- Tryb pracy bezprzewodowej obsługuje wyłącznie częstotliwości 2,4 GHz oraz 5,0 GHz. Więcej informacji na stronie <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi jest zastrzeżonym znakiem towarowym stowarzyszenia Wi-Fi Alliance®.

