



Urządzenie wielofunkcyjne HP DeskJet Plus 4120



Wszystkie funkcje. Wysoka jakość. Drukuj, skanuj i kopiuj codziennie potrzebne dokumenty oraz uzyskaj automatyczny podajnik na 35 stron i stabilne połączenie bezprzewodowe.¹ Korzystaj z prostej konfiguracji dzięki aplikacji HP Smart – nawet do wysyłania faksów.²

Ta drukarka jest przeznaczona do użytku wyłącznie z wkładami wyposażonymi w nowy lub używany obwód elektroniczny firmy HP. Wykorzystuje ona także dynamiczne zabezpieczenia do blokowania wkładów z modyfikowanym nieoryginalnym obwodem elektronicznym. Okresowe aktualizacje oprogramowania sprzętowego pozwolą utrzymać skuteczność tych zabezpieczeń oraz zablokują wcześniej działające wkłady. Używany obwód elektroniczny firmy HP umożliwia korzystanie z używanych, regenerowanych i powtórnie napełnionych wkładów. Więcej informacji: <http://www.hp.com/learn/ds>

Najważniejsze funkcje

- Obejmuje 3-miesięczny okres próbny usługi Instant Ink^{3,4,5}
- Drukowanie. Kopiowanie. Skanowanie. Zdalne wysyłanie faksów.
- Szybkość drukowania 8,5/5,5 str./min (w czerni/kolorze)
- Zawiera ponad 20% tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu⁸
- Automatyczny podajnik dokumentów na 35 arkuszy
- Podajnik na 60 arkuszy
- Niezawodna łączność dzięki dwupasmowej sieci Wi-Fi i autoresetowi + Bluetooth® 4.2
- Możliwość korzystania z sieci bezprzewodowej i aplikacji HP Smart²

Dodatki zwiększające możliwości

- Pracuj szybko i swobodnie – podajnik automatyczny na 35 arkuszy pomaga szybko skanować i kopiować.
- Łatwe radzenie sobie z zadaniami i możliwość korzystania z wielu funkcji na jednym urządzeniu – drukowania, skanowania i kopiowania.
- Łatwo drukuj, skanuj i kopiuj codziennie dokumenty ze swojego smartfona przy użyciu aplikacji HP Smart.²
- Oszczędność czasu dzięki wysyłaniu faksów ze smartfona, tabletu lub komputera przez 24 miesiące za pomocą aplikacji HP Smart.²

Łatwa konfiguracja. Łatwe drukowanie.

- Rozpocznij szybko pracę, dzięki łatwej konfiguracji z użyciem aplikacji HP Smart, która przeprowadzi Cię przez każdy krok.²
- Uzyskaj lepszy zasięg oraz szybsze i stabilniejsze połączenia, korzystając z dwupasmowego Wi-Fi® z autoresetem.¹
- Zachowaj ciągłą łączność przez Bluetooth® i szybko rozpoczynaj drukowanie ze smartfona lub tabletu dzięki łatwej konfiguracji.³
- Połącz się i rozpocznij drukowanie. Łatwo podłącz drukarkę do komputera przez wbudowany port USB.⁴

Dzięki subskrypcji Instant Ink nigdy nie zabraknie Ci atramentu³

- Zarejestruj się w Instant Ink, aby uzyskać atrament oraz bezproblemową dostawę i recykling, oszczędzając do 70%.⁴
- Możliwość zmiany lub anulowania w dowolnym momencie.⁵



Automatic document feeder

Dane techniczne

Funkcje	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie, bezprzewodowe, przysyłanie faksów mobilnych
Technologia druku	Termiczna drukarka atramentowa HP
Prędkość druku	W czerni (A4, ISO): Do 8,5 str./min; W kolorze (A4, ISO): Do 5,5 str./min; Kopia robocza czarna (A4): Do 20 str./min; Kopia robocza w kolorze (A4): Do 16 str./min
Czas drukowania pierwszej strony	Czarny (A4, tryb gotowości): W ciągu zaledwie 15 s; W kolorze (A4, tryb gotowości): W ciągu zaledwie 19 s
Rozdzielczość druku	W czerni (best): Rozdzielczość do 1200 x 1200 dpi; W kolorze (best): Rozdzielczość optymalizowana do 4800x1200 dpi (przy druku w kolorze z komputera na wybranych papierach fotograficznych HP, rozdzielczość wejściowa 1200 dpi)
Miesięczny cykl pracy	Do 1000 stron A4; Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie: Od 100 do 300
Standardowe języki drukowania	HP PCL 3 GUI; HP PCLm (aplikacje HP/UPD); URF (AirPrint)
Obszar drukowania	Marginesy wydruku: Górny: 3 mm, Dolny: 12,7 mm, Lewy: 3 mm, Prawy: 3 mm; Maksymalny obszar zadruku: 215 x 355 mm
Druk bez marginesów	Nie
Liczba materiałów eksploatacyjnych	2 (1 czarny, 1 trójkolorowy)
Obsługiwana wielozadaniowość	Nie
Obsługiwane karty pamięci	Nie
Drukowanie dwustronne	Ręczne (obsługa sterownika zapewniona)
Prędkość kopiowania	W czerni (A4, ISO): Do 6 kopii/min; W kolorze (A4, ISO): Do 3 kopii/min
Specyfikacje dotyczące kopiarek	Ustawienia koparki: Automatyczne powiększanie; Maksymalna liczba kopii: Do 9 kopii; Rozdzielczość kopiowania: Do 300 x 300 dpi
Prędkość skanowania	Tryb normalny (A4): N/D; Duplex (A4): N/D
Format pliku zawierającego zeskanowany obraz	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Specyfikacje dotyczące skanerów	Typ skanera: Skaner płaski, automatyczny podajnik dokumentów; Tryby inicjacji skanowania: Skanowanie z panelu przedniego; Wersja sterownika Twain: Wersja 2.1; Maks. format skanowania (płaski skaner): 216 x 297 mm; Rozdzielczość optyczna skanowania: Do 1200 dpi
Powierzchnia skanowalna	Maksymalny rozmiar nośnika (skaner płaski): 216 x 297 mm
Głębina bitowa/ poziomy skali szarości	24-bitowa / 256
Cyfrowa dystrybucja dokumentów	Standardowo: Nie
Specyfikacje dotyczące faksów	Rozdzielczość faksu: Standardowo: 150 x 150 dpi; Najwyższa: 150 x 150 dpi;
Funkcje inteligentnego oprogramowania do obsługi faksu	Aktywne wysyłanie faksów mobilnych (obsługa aplikacji HP Smart); Opcja dodawania plików/zdjęć z telefonu; Skanowanie aparatem lub skaner drukarki; Opcja łatwego dodawania strony tytułowej i zapisywania szablonu strony tytułowej; Dostęp do historii faksów w celu wyświetlenia wszystkich faksów i wersji roboczych; Możliwość edytowania i ponownego wysyłania faksu z historii; Łatwe drukowanie potwierdzenia faksu
Szybkość procesora	180 MHz
Sieć i łączność	Standardowo: 1 port USB 2.0 Hi-Speed; 1 karta sieci bezprzewodowej 802.11a/b/g/n
Bezprzewodowe	Tak, wbudowany interfejs Wi-Fi 802.11a/b/g/n
Możliwość druku mobilnego	Apple AirPrint™; System operacyjny Chrome OS; Aplikacja HP Smart; Certyfikat Mopria
Możliwości sieciowe	Tak, wbudowany interfejs Wi-Fi 802.11a/b/g/n
Dysk twardey	Nie
Pamięć	Standardowo: 64 MB pamięci DDR1; 20 MB pamięci flash
Liczba podajników papieru	Standardowo: 1
Nośniki	Papier zwykły, papier fotograficzny, papier broszurowy, koperty i inne specjalistyczne papiery do drukarek atramentowych

Format nośnika	Obsługiwany (metryczny): A4; B5; A6; Koperta DL
Gramatura nośników, obsługiwana	A4: Od 60 do 90 g/m ² ; Koperty HP: Od 75 do 90 g/m ² ; Karty HP: do 200 g/m ² ; Papier fotograficzny HP 10 x 15 cm: do 300 g/m ²
Pojemność podajników	Standardowo: Do 60 arkuszy ADF (automatyczny podajnik dokumentów): Standardowo, 35 arkuszy Koperty: Do 5 kopert Naklejki: Do 10 arkuszy Karty: Do 20 kart
Pojemność zasobnika wyjściowego	Standardowo: Do 25 arkuszy Koperty: Do 5 kopert Naklejki: Do 10 arkuszy Karty: Do 20 kart
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; Chrome OS
Minimalne wymagania systemowe	Windows: Windows 10, 7; procesor 1 GHz 32-bitowy (x86) lub 64-bitowy (x64), 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, połączenie z internetem, port USB, Internet Explorer. Mac: macOS Sierra v10.12 (poprzednio OS X), macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14, macOS Catalina v10.15, 2 GB dostępnego miejsca na twardym dysku, dostęp do internetu.
Dołączone oprogramowanie	Oprogramowanie do drukarek HP, dostępne online
Wymiary drukarki (szer. x głęb. x wys.)	Minimalnie: 428 x 332 x 200 mm; Maksymalnie: 428 x 579 x 261 mm (przedłużenie wyjściowe kalkiwicko rozłożone)
Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)	475 x 242 x 405 mm
Masa drukarki	4,82 kg
Waga w opakowaniu (brutto)	6,19 kg
Środowisko pracy	Temperatura: Od 5 do 40°C Wilgotność: wilgotność względna od 20 do 80% (bez kondensacji)
Warunki przechowywania	Temperatura: Od -40 do 60°C Wilgotność: Wilgotność względna od 5 do 90% (bez kondensacji)
Akustyka	Moc dźwięku: 6,4 B(A) Emisja ciśnienia akustycznego: 55 dB(A) (drukowanie 5 str./min)
Zasilanie	Wymagania: Napięcie wejściowe: 100–240 V AC (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz). Napięcie wejściowe: 200–240 V AC (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz) (Chiny i Indie). Nie dwunapięciowy; wartość zasilania różni się w zależności od numeru katalogowego z identyfikatorem kodu opcji. Pobór mocy: 1,0 W (tryb uśpienia), 0,1 W (urządzenie wyłączone), 0,1 W (tryb automatycznego wyłączenia); Typ zasilacza: wewnętrzne
Certyfikaty	EN 55032:2015/CISPR 32:2015 klasa B, EN 55024:2010/CISPR 24:2010, EN 55035:2017/CISPR 35:2016, EN 61000-3-2:2014/IEC 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013/IEC 61000-3-3:2013, EN 301 489-1 V2.1.1:2017, EN 301 489-1 V3.1.1:2017
Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu	Brak
Kraj pochodzenia	Wyprodukowano w Chinach
Panel sterowania	Stały wyświetlacz symboli, 7 przycisków (zasilanie, anulowanie zadania, wznowienie, informacje, łączność bezprzewodowa, kopiowanie w kolorze i kopiowanie czarno-białe), 5 wskaźników LED (zasilanie, poziom atramentu, Wi-Fi, wznowienie i informacje).
Zawartość opakowania	3XV14B: Urządzenie wielofunkcyjne HP DeskJet 4120; Czarny wkład konfiguracyjny HP 305; Trójkolorowy wkład konfiguracyjny HP 305; Ulotka dotycząca przepisów; Instrukcja instalacji; 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, rynek posprzedażowy lub materiały eksploatacyjne, wymiana	3YM60AE Oryginalny trójkolorowy wkład atramentowy HP 305 3YM61AE Oryginalny czarny wkład atramentowy HP 305 3YM62AE Oryginalny czarny wkład atramentowy o dużej wydajności HP 305XL 3YM63AE Oryginalny trójkolorowy wkład atramentowy o dużej wydajności HP 305XL
Serwis i pomoc techniczna	UG187E 3-letni pakiet HP Care ze standardową wymianą dla urządzeń wielofunkcyjnych UG062E – 3-letni pakiet HP Care z wymianą w następnym dniu dla drukarek wielofunkcyjnych UG235E – 3-letni pakiet HP Care ze zwrotem do centrum serwisowego dla drukarek wielofunkcyjnych UG187E – dostępny we wszystkich krajach w regionie EMEA z wyjątkiem Bliskiego Wschodu, rejonu Adriatyku, Afryki, Republiki Południowej Afryki, Izraela, Szwecji, Turcji, UG062E – dostępny w Austrii, Belgii, Czechach, Danii, Finlandii, Francji, Niemczech, Grecji, Irlandii, Włoszech, Holandii, Norwegii, Polsce, Portugalii, Rumunii, Słowacji, Hiszpanii, Szwecji, Szwajcarii, Wielkiej Brytanii, UG235E – dostępny w rejonie Adriatyku, Afryce, krajach WNP, EEM, Izraelu, na Bliskim Wschodzie, w Rumunii, Republice Południowej Afryki, Turcji)
Gwarancja	Roczna ograniczona gwarancja na sprzęt. Opcje dotyczące gwarancji i pomocy technicznej mogą być różne w zależności od produktu, kraju bądź lokalnych uwarunkowań prawnych. Informacje na temat wyróżnianych usług HP oraz informacje dotyczące pomocy technicznej w danym regionie są dostępne na stronie http://www.hp.com/support .

Przypisy

- ¹ Tryb pracy bezprzewodowej obsługuje wyłącznie częstotliwości 2,4 GHz oraz 5,0 GHz. Więcej informacji jest dostępnych pod adresem hp.com/mobileprinting. Wi-Fi jest zastrzeżonym znakiem towarowym Wi-Fi Alliance®. Obsługuje częstotliwości 5,0 GHz i 2,4 GHz, wykorzystując maks. 12 nienakładających się na siebie kanałów w porównaniu z tylko 3 nienakładającymi się kanałami przy częstotliwości 2,4 GHz. Obsługuje pasmo 5,0 GHz (do 150 Mb/s) w porównaniu z pasmem 2,4 GHz (do 72,2 Mb/s). Wymagany dostęp do internetu, należy zakupić osobno.
- ² Konieczne jest pobranie aplikacji HP Smart. Szczegółowe informacje dotyczące lokalnych wymogów w zakresie druku są dostępne pod adresem <http://hp.com/mobileprinting>. Niektóre funkcje/programy są dostępne wyłącznie w języku angielskim. Wymagany dostęp do internetu, należy zakupić osobno. Funkcja faksu do wysyłania tylko faksu, może wymagać osobnego zakupu. Więcej informacji podano na stronie <http://hpsmart.com/mobile-fac>.
- ³ Na podstawie porównania miesięcznego kosztu subskrypcji za plan obejmujący 700 stron (bez zakupu dodatkowego zestawu stron) z kosztem strony wydrukowanej w standardzie ISO/IEC 24711 przy użyciu większości kolorowych drukarek atramentowych i urządzeń wielofunkcyjnych HP w formacie A4. Drukarńki konkurencyjne rynekowego z raportu IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical z II kwartału 2022 r. www.keypointintelligence.com/HPInstantLink
- ⁴ Na podstawie wykorzystania planu, połączenia internetowego ze zgodną drukarką HP, ważnej karty kredytowej/debetowej, adresu e-mail oraz usługi dostawy w danym regionie geograficznym.
- ⁵ Plan można w każdej chwili zmienić lub anulować przez internet. W razie rezygnacji z planu w usłudze HP Instant Link można powrócić do stosowania oryginalnych wkładów standardowych lub XL firmy HP. Zmiany planu na wyższy wchodzi w życie od razu, a plany zostaną naliczone wstecznie lub w następnym cyklu rozliczeniowym, w zależności od wyboru użytkownika. Zmiany planu na niższy i rezygnację wchodzi w życie po ostatnim dniu bieżącego okresu rozliczeniowego. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie <http://www.instantlink.hpconnected.com/terms>.
- ⁶ Wykonanie w min. 20% (wag) z tworzywa sztucznego pochodzącego z odzysku.
- ⁷ Kabel USB nie wchodzi w skład zestawu; należy zakupić osobno.
- ⁸ Na podstawie wykorzystania planu, połączenia internetowego ze zgodną drukarką HP, ważnej karty kredytowej/debetowej, adresu e-mail oraz usługi dostawy w danym regionie geograficznym.
- ⁹ Wykonany z ponad 20% (od względem wagi) z plastiku z recyklingu.

