



Urządzenie wielofunkcyjne HP ENVY 6020e

Wszystko, czego potrzebują rodziny



Dla wszystkich w rodzinie. Drukowanie i skanowanie dokumentów, zdjęć i innych materiałów. Skonfiguruj i podłącz na dowolnym urządzeniu¹ oraz uzyskaj samonaprawiającą się sieć Wi-Fi™.² Wybierz opcję HP+ podczas konfiguracji, aby otrzymać 6 miesięcy atramentu Instant Ink³ oraz przedłużoną (do 2 lat) gwarancję HP.⁴

To jest drukarka zgodna z HP+. Wybierz HP+ podczas konfiguracji produktu, aby aktywować korzyści. HP+ wymaga konta HP, stałego połączenia z internetem oraz wyłącznego korzystania z oryginalnych wkładów atramentowych HP przez cały okres eksploatacji drukarki. Więcej informacji znajdziesz na stronie: <http://www.hp.com/plus-faq>. Ta drukarka jest przeznaczona wyłącznie do pracy z wkładami wyposażonymi w nowe lub ponownie wykorzystane zespoły obwodów elektrycznych HP, a dodatkowo korzysta z dynamicznych środków bezpieczeństwa do blokowania wkładów, korzystających ze zmodyfikowanych lub nie pochodzących od HP zespołów obwodów elektrycznych. Okresowe aktualizacje oprogramowania układowego pozwolą zachować skuteczność tych środków i blokować wkłady, które były wykorzystywane wcześniej. Ponownie użyte zespoły obwodów elektrycznych HP umożliwiają ponowne wykorzystanie przetworzonych i na nowo uzupełnionych wkładów. Więcej informacji znajdziesz na stronie: <http://www.hp.com/learn/ds> Więcej informacji znajdziesz pod adresem:

Najważniejsze funkcje

- 6 miesięcy subskrypcji Instant Ink z HP+³
- Drukowanie. Kopiowanie. Skanowanie.
- Szybkość drukowania 10/7 str./min (w czerni/kolorze)
- Drukowanie dwustronne
- Zawiera ponad 20% tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu
- Drukowanie bez marginesów (do formatu 216 × 297 mm)
- Niezawodne połączenie dzięki dwuzakresowej karcie Wi-Fi™ z technologią Bluetooth® 5.0 i funkcją samonaprawy
- Obsługa łączności bezprzewodowej i aplikacji HP Smart

Wszyscy mogą się połączyć. Tak po prostu.

- Rozpocznij szybko pracę dzięki prostej konfiguracji, która prowadzi Cię przez wszystkie kroki, aby z łatwością połączyć się z każdym urządzeniem.¹
- Samoczynnie naprawiająca się łączność Wi-Fi™ automatycznie wykrywa i rozwiązuje problemy, co pomaga ograniczyć przerwy w pracy.²
- Zachowaj ciągłą łączność dzięki Bluetooth® i szybko rozpoczynaj drukowanie ze smartfonu lub tabletu z łatwą konfiguracją.⁵
- Dostęp do plików i drukowanie ich w ramach swojej sieci za pomocą łączności bezprzewodowej.²

Drukowanie w dowolnym momencie. Z każdego miejsca.¹

- Łatwe drukowanie, skanowanie i kopiowanie codziennych dokumentów ze smartfona za pomocą aplikacji HP Smart.¹
- Eliminacja kroków w powtarzających się zadaniach dzięki konfigurowalnym skrótom.¹ Skanowanie do chmury, wiadomości e-mail i nie tylko.¹
- Organizuj dokumenty o 50% szybciej dzięki skrótom w aplikacji HP Smart.^{1,6}
- Wszechstronna wydajność drukowania, skanowania i kopiowania.

Dzięki subskrypcji Instant Ink nigdy nie zabraknie Ci atramentu⁷

- Zarejestruj się w Instant Ink, aby uzyskać atrament oraz bezproblemową dostawę i recykling, oszczędzając do 70%.⁸
- Możliwość zmiany lub anulowania w dowolnym momencie.⁹

HP+: genialnie proste drukowanie

- Z HP+ zyskujesz połączoną chmurę, która automatycznie wykrywa i rozwiązuje problemy z łącznością.¹⁰
- Zapomnij o wyczerpanym atramencie i oszczędzaj nawet 70% dzięki usłudze Instant Ink. 6 miesięcy zawartych w HP+.^{3,7,8}
- Z HP+ zyskujesz zaawansowane rozwiązania aplikacji HP Smart, takie jak łatwe skanowanie wielostronicowych dokumentów z telefonu.¹
- System HP+ wymaga konta HP, połączenia z internetem oraz wyłącznego korzystania z oryginalnych wkładów HP z atramentem.

Dane techniczne

Funkcje	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie
Technologia druku	Termiczna drukarka atramentowa HP
Prędkość druku	W czerni (A4, ISO): Do 10 str./min; W kolorze (A4, ISO): Do 7 str./min; Kopia robocza czarna (A4): Do 20 str./min; Kopia robocza w kolorze (A4): Do 17 str./min
Czas drukowania pierwszej strony	Czarny (A4, tryb gotowości): W ciągu zaledwie 18 s; W kolorze (A4, tryb gotowości): W ciągu zaledwie 21 s;
Rozdzielczość druku	W czerni (best): Rozdzielczość do 1200 × 1200 dpi (przy drukowaniu z komputera); W kolorze (best): Rozdzielczość optymalizowana do 4800×1200 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 400
Standardowe języki drukowania	HP PCL 3 GUI
Obszar drukowania	Marginesy wydruku: Górny: 3 mm, Dolny: 3 mm, Lewy: 3 mm, Prawy: 3 mm;
Druk bez marginesów	Tak (do formatu 216 × 297 mm)
Liczba materiałów eksploatacyjnych	2 (1 czarny, 1 trójkolorowy)
Obsługiwana wielozadaniowość	Nie
Drukowanie dwustronne	Automatyczny (standardowo)
Prędkość kopiowania	W czerni (A4, ISO): Do 8 kopii/min; W kolorze (A4, ISO): Do 4 kopii/min
Specyfikacje dotyczące kopiarek	Kolorowy, monochromatyczny; Maksymalna liczba kopii: Do 9 kopii; Rozdzielczość kopiowania: Do 300 × 300 dpi; Powiększenie/zmniejszenie: Za pośrednictwem aplikacji HP Smart
Format pliku zawierającego zeskanowany obraz	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Specyfikacje dotyczące skanerów	Typ skanera: Płaski; Tryby inicjacji skanowania: Mobilne, oprogramowanie HP Scan, HP Smart; Wersja sterownika Twain: Wersja 2.1; Maks. format skanowania (płaski skaner): 216 × 297 mm; Rozdzielczość optyczna skanowania: Do 1200 dpi
Powierzchnia skanowalna	Maksymalny rozmiar nośnika (skaner płaski): 216 × 297 mm;
Głębokość bitowa/ poziomy skali szarości	24-bitowa / 256
Faksowanie	Tak, mobilny faks (tylko wysyłanie),
Funkcje inteligentnego oprogramowania do obsługi faksu	Opcja dodawania plików/zdjęć z telefonu; Skanowanie z aparatu fotograficznego lub skanera drukarki, opcja łatwego dodawania strony tytułowej i zapisywania szablonu strony tytułowej; Dostęp do historii faksu z listą wszystkich wysłanych faksów i wersji roboczych; Możliwość edycji i ponownego wysłania faksu z Historii; Łatwe drukowanie potwierdzenia faksu
Szybkość procesora	800 MHz
Sieć i łączność	Standardowo: 1 port Hi-Speed USB 2.0; 1 karta sieci bezprzewodowej Wi-Fi 802.11ac (dwuzakresowa);
Bezprzewodowe	Tak, wbudowany interfejs Wi-Fi 802.11b/g/n
Możliwość druku mobilnego	Apple AirPrint™; System operacyjny Chrome OS; Aplikacja HP Smart; Certyfikat Mopria
Możliwości sieciowe	Wbudowany interfejs Wi-Fi 802.11b/g/n
Pamięć	Standardowo: 256 MB DDR3; Maksymalnie: 256 MB DDR3
Liczba podajników papieru	Standardowo: 1; Maksymalnie: 1
Nośniki	Zwykły papier; Papiery fotograficzne HP; Papier profesjonalny lub papier matowy do broszur HP; Matowy papier do prezentacji HP; Papier profesjonalny lub błyszczący papier do broszur HP; Inne papiery fotograficzne do drukarek atramentowych; Inne papiery matowe do drukarek atramentowych; Inne papiery błyszczące do drukarek atramentowych; Zwykły papier, Lekki/Z surowców wtórnych
Format nośnika	Niestandardowy (system metryczny): Druk jednostronny: Od 76,2 × 127 do 216 × 297 mm; Druk dwustronny: Od 76,2 × 127 do 216 × 297 mm Obsługiwany (metryczny): A4; A5; B5; DL; C6; A6
Pojemność podajników	Standardowo: Do 100 arkuszy Maksymalnie: Do 100 arkuszy

Pojemność zasobnika wyjściowego	Standardowo: Do 25 arkuszy koperty. Do 5 kopert Maksymalnie: Do 25 arkuszy
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 10, 7, macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, Chrome OS
Minimalne wymagania systemowe	Windows: Windows 10, 7: 32-/64-bitowy, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym; Połączenie z internetem; Internet Explorer. Mac: macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym; Wymagane połączenie z internetem
Dołączone oprogramowanie	Oprogramowanie do drukarek HP, dostępne online
Wymiary drukarki (szer. x głęb. x wys.)	Minimalnie: 432,5 × 361,1 × 132,1 mm; Maksymalnie: 432,5 × 511,5 × 132,1 mm;
Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)	474 × 172 × 408 mm
Masa drukarki	5,22 kg
Waga w opakowaniu (brutto)	6,35 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 20 do 80% (bez kondensacji)
Akustyka	Moc dźwięku: 6,5 B(A) (drukowanie z szybkością 5 str./min)
Zasilanie	Wymagania: Napięcie wejściowe: 220–240 V AC (±10%), 50/60Hz (±3 Hz); Pobór mocy: 4,0 W (tryb gotowości); 1,70 W (tryb uśpienia); 0,15 W (urządzenie wyłączone); 0,15 W (automatyczne wyłączenie); Średnie zużycie energii: 0,31 kWh/tydzień; Typ zasilacza: Wbudowany uniwersalny zasilacz;
Certyfikaty	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 klasa B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 klasa B, CISPR 24:2010/EN 55024:2010, CISPR 35:2016/EN 55035:2017 CFR 47 część 15 klasa B, ICES-003 wydanie 6, VCCI-CISPR 32:2016, EN 301 489-1 V2.1.1:2017, EN 301 489-17 V3.1.1:2017 EPEAT® Silver
Kraj pochodzenia	Wyprodukowano w Tajlandii
Panel sterowania	Inteligentny, kontekstowy interfejs użytkownika – przyciski Cap Sense; Kopiowanie w trybie monochromatycznym i kolorowym, Informacje, Anuluj i Wznow, wskaźniki: Ikoną Wi-Fi i licznik
Zawartość opakowania	Z23N4B: Urządzenie wielofunkcyjne HP ENVY 6020e; Czarny wkład konfiguracyjny HP 305; Trójkolorowy wkład konfiguracyjny HP 305; Ulotka dot. 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	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 Pack ze standardową wymianą dla urządzeń wielofunkcyjnych UG062E – 3-letni pakiet HP Care Pack z wymianą w następnym dniu dla urządzeń wielofunkcyjnych UG235E – 3-letni pakiet HP Care Pack ze zwrotem do centrum serwisowego dla urządzeń wielofunkcyjnych (UG187E – dostępne we wszystkich krajach EMEA z wyjątkiem Bliskiego Wschodu, regionu Adriatyku, Afryki, RPA, Izraela, Słowenii i Turcji, UG062E – dostępne w Austrii, Belgii, Czechach, Danii, Finlandii, Francji, Niemczech, Grecji, Irlandii, Włoszech, Holandii, Norwegii, Polsce, Portugalii, Rumunii, Słowacji, Hiszpanii, Szwecji, Szwajcarii, Wielkiej Brytanii, UG235E – dostępne w regionie Adriatyku, Afryce, WNP, na rynkach wschodzących, w Izraelu, na Bliskim Wschodzie, w Rumunii, RPA, Turcji)
Gwarancja	Do 2 lat gwarancji HP. Całodobowa pomoc techniczna online, przez 7 dni w tygodniu; Wsparcie telefoniczne w godzinach pracy przez cały okres gwarancji. ⁴

Przypisy

- Konieczne jest pobranie aplikacji HP Smart. Szczegółowe informacje dotyczące lokalnych wymagań 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. Subskrypcja Instant Ink nie jest dostępna we wszystkich krajach. Zobacz szczegóły na stronie <http://www.hpinstantinink.com>. Wymagany jest dostęp do internetu, który należy zakupić oddzielnie. Do pełnej funkcjonalności wymagane jest konto HP. Lista obsługiwanych systemów operacyjnych jest dostępna w sklepach z aplikacjami.
- Tryb pracy bezprzewodowej obsługuje wyłącznie częstotliwości 2,4 GHz oraz 5,0 GHz. Więcej informacji jest dostępnych na stronie <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi jest zastrzeżonym znakiem towarowym Wi-Fi Alliance®.
- Wymagana rejestracja w usłudze HP Instant Ink. Usługa HP Instant Ink nie jest dostępna we wszystkich krajach. W zależności od miesięcznego limitu stron wybranego planu. Należy zakończyć rejestrację w subskrypcji HP Instant Ink w ciągu 7 dni od skonfigurowania drukarki za pomocą zalecanego przez HP procesu konfiguracji, zgodnie z instrukcjami dostarczonego 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 online na stronie <http://www.hpinstantinink.com>, karta kredytowa/debetowa zostanie obciążona miesięczną opłatą za usługę na podstawie wybranego planu plus podatek i opłaty za przekroczenie limitu. 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.hpinstantinink.com>.
- Dwa lata gwarancji HP wymagają aktywacji programu HP+ podczas konfiguracji. Dwa lata obejmują: (1) jeden rok standardowej gwarancji HP; (2) jeden dodatkowy rok gwarancji HP dzięki aktywacji programu HP+ podczas konfiguracji.
- Urządzenie przenośne musi obsługiwać i mieć włączoną funkcję Bluetooth w wersji v4.2 lub nowszej. Aby drukować, należy zainstalować i otworzyć aplikację mobilną, np. HP ePrint lub HP Smart. Urządzenie przenośne musi być w odległości nie większej niż 1,5 m od drukarki. Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie <http://www.hp.com/go/bleprinting>. Bluetooth jest znakiem towarowym swojego właściciela używanym przez firmę HP na podstawie licencji.
- 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 wymagań w zakresie druku znajdują się na stronie <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- Na podstawie wykorzystania planu, połączenia internetowego ze zgodną drukarką HP, ważnej karty kredytowej/debetowej, adresu e-mail oraz usługi dostawy 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. zlecone przez HP i bazujące na publicznym dostępnym 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, 1. kwartał 2020 r. Więcej informacji: <http://www.keypointintelligence.com/HPInstantinKROW>.
- Plan można w każdej chwili zmienić lub anulować przez internet. W razie rezygnacji z planu w usłudze HP Instant Ink można powrócić do stosowania oryginalnych wkładów Standard lub XL firmy HP. Zmiany planu na wyższy wchodzić w życie od razu, a opłaty zostaną zastosowane wstecznie lub w następnym cyklu rozliczeniowym, w zależności od wyboru użytkownika. Zmiany planu na niższy i rezygnację wchodzić w życie po ostatnim dniu bieżącego okresu rozliczeniowego. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie <https://instantinink.hp.com/terms>.
- Lepsza łączność z drukarkami dzięki wykorzystaniu technologii Smart Driver i Print/Scan Doctor w systemie HP+ w porównaniu z drukarkami konsumenckimi HP bez HP+.

