



# Urządzenie wielofunkcyjne HP ENVY 6420e (223R4B)

## Opis



**Szybkie, wielostronicowe skanowanie i oszczędność atramentu[10], a także łączność i drukowanie z dowolnego urządzenia.[1]**

Drukowanie, skanowanie, kopiowanie i automatyczny podajnik dokumentów na 35 arkuszy. Skonfiguruj i podłącz na dowolnym urządzeniu[1] oraz uzyskaj samonaprawiającą się sieć Wi-Fi™.[2] Wybierz opcję HP+ podczas konfiguracji, aby otrzymać 6 miesięcy atramentu Instant Ink [3] oraz przedłużoną (do 2 lat) gwarancję HP. [4]

### **Wszystko w zasięgu ręki. Bez żadnych problemów.**

Pracuj szybko i komfortowo – podajnik automatyczny na 35 arkuszy pomaga szybko wykonać zadanie skanowania lub kopiowania.

### **Wszyscy mogą się połączyć. Tak po prostu.**

Samoczynnie naprawiająca się łączność Wi-Fi™ automatycznie wykrywa i rozwiązuje problemy, co pomaga ograniczyć przerwy w pracy.[2]

### **Dzięki subskrypcji Instant Ink nigdy nie zabraknie Ci atramentu[6]**

Zarejestruj się w Instant Ink, aby uzyskać atrament oraz bezproblemową dostawę i recykling, oszczędzając do 70%. [7]

### **HP+: genialnie proste drukowanie**

Z HP+ zyskujesz połączoną chmurę, która automatycznie wykrywa i rozwiązuje problemy z łącznością.[9]

## Właściwość



Bezproblemowa konfiguracja<sup>[1]</sup>



Niezawodne połączenie<sup>[2]</sup>



Bez nadzoru. Z automatycznym podawaniem.



Drukowanie, skanowanie i kopiowanie z telefonu<sup>[1]</sup>



Obsługa wszystkich niezbędnych funkcji

[1] 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. Subskrypcja Instant Ink nie jest dostępna we wszystkich krajach. Zobacz szczegóły na stronie <http://www.hpinstantink.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.

[2] 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®.

[3] Wymagana rejestracja w subskrypcji HP Instant Ink. Subskrypcja 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 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 online na stronie <http://www.hpinstantink.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.hpinstantink.com>.

[4] 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.

[6] Na podstawie wykorzystania planu, połączenia internetowego ze zgodną drukarką HP, ważnej karty kredytowej/debetowej, adresu e-mail oraz usługi dostawy w danym regionie geograficznym.

[7] 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 osprzętu i materiałów eksploatacyjnych. Badanie Buyers Lab z lipca 2020 r. zlecone 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, 1. kwartał 2020 r. Więcej informacji: <http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInkROW>.

[9] Lepsza łączność z drukarkami dzięki wykorzystaniu technologii Smart Driver i Print/Scan Doctor w systemie HP+ w porównaniu z drukarkami konsumenckimi HP bez HP+.

[10] Na podstawie wykorzystania planu, połączenia internetowego z kwalifikującą się drukarką HP, ważnej karty kredytowej/debetowej, adresu e-mail i usługi dostawy w danym regionie geograficznym. Wartość dodana jest obliczana na podstawie 6 miesięcy dowolnego planu Instant Ink, do 119,99 PLN/miesiąc. Zobacz szczegóły oferty Instant Ink na pudełku <sup>(1)</sup> lub na stronie <http://www.hpinstantink.com>. Dzięki HP+ klienci otrzymają również dodatkową wartość w postaci jednego dodatkowego roku gwarancji HP Carepack oraz dostęp do zaawansowanych funkcji aplikacji HP Smart.

## Specyfikacje

<b>Jakość druku w czerni (tryb best)</b>	Rozdzielczość do 1200 × 1200 dpi (przy drukowaniu z komputera)
<b>Jakość druku w kolorze (najwyższa)</b>	Rozdzielczość optymalizowana do 4800x1200 dpi (przy druku w kolorze z komputera na wybranych papierach fotograficznych HP, rozdzielczość wejściowa 1200 dpi)
<b>Prędkość druku w czerni (ISO, A4)</b>	Do 10 str./min
<b>Szybkość druku w kolorze (ISO)</b>	Do 7 str./min
<b>Prędkość druku</b>	Drukowanie z szybkością do 10 str./min w czerni i 7 str./min w kolorze
<b>Funkcje</b>	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie, wysyłanie faksów mobilnych
<b>Drukowanie dwustronne</b>	Automatyczny (standardowo)
<b>Normatywny cykl pracy (miesięcznie, format A4)</b>	Do 1000 stron
<b>Normatywny cykl pracy (miesięcznie, format letter)</b>	Up to 1000 pages <sup>[7]</sup>
<b>Funkcje inteligentnego oprogramowania do obsługi faksu</b>	Opcja dodawania plików/zdjęć z telefonu, skanu z aparatu fotograficznego lub skanera drukarki, opcja łatwego dodawania strony tytułowej i zapisywania szablonu strony tytułowej, dostęp do historii faksów, aby zobaczyć wszystkie wysłane fakсы i wersje robocze, możliwość edycji i ponownego wysłania faksu z historii, łatwe drukowanie potwierdzenia faksu
<b>Kasety wymienne</b>	HP 305 oryginalny czarny wkład atramentowy (wydajność ok. 120 stron) 3YM61AE; HP 305XL oryginalny czarny wkład atramentowy o wysokiej wydajności (wydajność ok. 240 stron) 3YM62AE; HP 305 oryginalny trójkolorowy wkład atramentowy (wydajność ok. 100 stron) 3YM60AE; HP 305XL oryginalny trójkolorowy wkład atramentowy o wysokiej wydajności (ok. 200 stron) 3YM63AE. Rzeczywista wydajność różni się znacznie w zależności od zawartości drukowanych stron i innych czynników. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a>
<b>Obsługiwane materiały eksploatacyjne</b>	Urządzenie spełniające wymagania usługi HP Instant Ink
<b>Łączność, tryb standardowy</b>	1 port Hi-Speed USB 2.0; 1 karta sieci bezprzewodowej Wi-Fi 802.11ac (dwuzakresowa)
<b>Możliwości sieciowe</b>	Wbudowany interfejs Wi-Fi 802.11b/g/n
<b>Możliwość pracy bezprzewodowej</b>	Tak, wbudowany interfejs Wi-Fi 802.11b/g/n
<b>Możliwość druku mobilnego</b>	Apple AirPrint™; System operacyjny Chrome OS; Aplikacja HP Smart; Certyfikat Mopria
<b>Dołączone oprogramowanie</b>	Oprogramowanie do drukarek HP, dostępne online
<b>Zgodne systemy operacyjne</b>	Windows 10, 7, macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, Chrome OS

<b>Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu</b>	Urządzenia wielofunkcyjne HP Envy 6400 są wykonane z materiałów pochodzących z recyklingu drukarek i innych urządzeń elektronicznych – ponad 20% tworzyw sztucznych wagowo. Obniżenie zużycia papieru nawet o 50% dzięki modułowi automatycznego druku dwustronnego. Oryginalne wkłady HP zostały zaprojektowane w taki sposób, aby wykorzystać tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu i pomóc sprostać wysokim standardom HP w zakresie jakości i niezawodności.
<b>Faksowanie</b>	Tak, mobilny faks (tylko wysyłanie)
<b>Szybkość skanowania (tryb normalny, format A4)</b>	Do 2,8 obrazów/min (200 ppi, w czerni); do 2,8 obrazów/min (200 ppi, w kolorze)
<b>Szybkość skanowania (tryb normalny, format letter)</b>	Up to 2.8 ipm (200ppi, black and white); up to 2.8 ipm (200ppi, colour)
<b>Format pliku zawierającego zeskanowany obraz</b>	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
<b>Tryby inicjacji skanowania</b>	Mobilne, oprogramowanie HP Scan, HP Smart
<b>Technologia skanowania</b>	CIS
<b>Typ skanera</b>	Skaner płaski, automatyczny podajnik dokumentów
<b>Minimalne wymiary (szer. x głęb. x wys.)</b>	432,5 × 361,1 × 174 mm
<b>Minimalne wymiary (szer. x głęb. x wys.)</b>	17.02 x 14.21 x 6.8 in
<b>Waga</b>	6,16 kg
<b>Waga</b>	13.58 lb
<b>Zużycie energii</b>	4,0 W (tryb gotowości); 1,70 W (tryb uśpienia); 0,15 W (urządzenie wyłączone); 0,15 W (automatyczne wyłączenie) <sup>[3]</sup>
<b>Typ zasilacza</b>	Wbudowany uniwersalny zasilacz
<b>Zawartość opakowania</b>	Urządzenie wielofunkcyjne HP ENVY 6420e; 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 <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a> <sup>[8]</sup>
<b>Usługi (Care Pack)</b>	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)
<b>Gwarancja producenta</b>	Do 2 lat gwarancji HP. Całodobowa pomoc techniczna online, przez 7 dni w tygodniu; Wsparcie telefoniczne w godzinach pracy przez cały okres gwarancji. <sup>[4]</sup>

## Dodatkowe specyfikacje

<b>Adapter do folii</b>	Nie
<b>Automatyczne ponowne wybieranie numeru faksu</b>	Nie
<b>Bezpieczeństwo</b>	EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013, IEC 60950-1:2005+A1:2009 +A2:2013, EN 62368-1:2014+A11:2017, IEC 62368-1:2014, EN 62479:2010, EN 62311:2008
<b>Certyfikaty</b>	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
<b>Ciśnienie akustyczne</b>	56 dB(A) (drukowanie 5 str./min)
<b>Czujnik automatycznego wykrywania rodzaju papieru</b>	Tak
<b>Dodatkowe informacje o HP</b>	<a href="http://www.hp.com.pl">http://www.hp.com.pl</a>
<b>Dodatkowe informacje o HP w różnych krajach</b>	<a href="http://www.hp.com/pl">http://www.hp.com/pl</a>
<b>Dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji</b>	Wilgotność względna od 15 do 80% (bez kondensacji)
<b>Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)</b>	Up to 10,000 ft
<b>Dostępność w poszczególnych regionach</b>	UE
<b>Druk bez marginesów</b>	Tak (do formatu 210 × 297 mm)
<b>Druk kolorów</b>	Tak
<b>Dynamiczne zabezpieczenia</b>	Drukarka obsługująca zabezpieczenia dynamiczne
<b>Format skanowania, maksymalny</b>	216 x 297 mm
<b>Format skanowania, maksymalny</b>	8.5 x 11.7 in
<b>Funkcje telefonu z faksem</b>	Nie
<b>Gniazda pamięci</b>	Brak
<b>Gramatura nośników, obsługiwana</b>	Letter: 16 to 24 lb; HP envelopes: 20 to 24 lb; HP cards: up to 53 lb; HP 4 x 6 inch photo paper: up to 80 lb
<b>Gramatura nośników, obsługiwana</b>	A4: Od 60 do 90 g/m <sup>2</sup> ; Koperty HP: Od 75 do 90 g/m <sup>2</sup> ; Karty HP: do 200 g/m <sup>2</sup> ; Papier fotograficzny HP 10 x 15 cm: do 300 g/m <sup>2</sup>
<b>Gramatura nośników, zalecana</b>	20 lb
<b>Gramatura nośników, zalecana</b>	75 g/m <sup>2</sup>
<b>Główki drukujące</b>	2 (1 czarny, 1 trójkolorowy)
<b>Ilość dysz głowicy drukującej</b>	328 stron (czarny), 588 stron (kolorowy)
<b>Ilość kartonów w warstwie na palecie</b>	10

Ilość na palecie	60
Ilość warstw na palecie	6
Informacja o zalecanej ilości stron skanowanych miesięcznie	Firma HP zaleca, aby liczba stron skanowanych miesięcznie mieściła się w podanym optymalnym zakresie wydajności urządzenia.
Informacje o normatywnym cyklu pracy	Normatywny cykl pracy jest określany jako maksymalna liczba drukowanych obrazów miesięcznie. Ta wartość pozwala na porównanie parametrów produktu z innymi urządzeniami HP Color InkJet.
Informacje o pamięci faksu	Na podstawie pamięci masowej w chmurze
Informacje o zalecanej ilości stron drukowanych miesięcznie	HP zaleca, aby liczba stron drukowanych miesięcznie mieściła się w przedstawionym zakresie optymalnym, obliczonym z uwzględnieniem takich czynników, jak terminy wymiany materiałów eksploatacyjnych.
Języki drukowania	HP PCL 3 GUI
Kabel w zestawie	Nie, kabel USB należy zakupić osobno
Kod UNSPSC	43212104
Kodowanie koloru	24-bitowa
Kolory materiałów eksploatacyjnych	Czarny; Błękitny; Purpurowy; Żółty
Kopie, maks.	Do 9 kopii
Kraj pochodzenia	Wyprodukowano w Tajlandii
Liczba użytkowników	1-3 użytkowników
Liczba wkładów drukujących	2 (1 czarny, 1 trójkolorowy)
Logo technologii druku 2	Publication logos/windows 10_logo_EMEA.jpg
Logo technologii druku 3	Publication logos/MacOSX_Universal_new.jpg
Logo technologii druku 4	Publication logos/WiFi.jpg
Logo technologii druku 5	Publication logos/Mopria.jpg
Logo technologii druku 6	Publication logos/BluetoothLogo.jpg
Logo technologii druku 7	Publication logos/HP_Instant Ink_logo.jpg
Maks. format skanowania (automatyczny podajnik dokumentów)	8.5 x 11.7 in
Maks. format skanowania (automatyczny podajnik dokumentów)	215,9 x 297 mm
Maks. pojemność odbiornika (koperty)	Do 10 kopert
Maks. pojemność odbiornika (papier fotograficzny)	Do 10 arkuszy
Maks. pojemność podajnika (papier fotograficzny)	Do 30 arkuszy
Maks. pojemność podajnika (zdjęcia 10x15)	Do 30 arkuszy

<b>Maksy. pojemność odbiornika (koperty)</b>	Do 5 kopert
<b>Maksymalna liczba drukowanych kolorów</b>	4
<b>Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze)</b>	Do 25 arkuszy
<b>Maksymalna pojemność podajnika (arkusze)</b>	Do 100 arkuszy
<b>Maksymalna pojemność podajnika (karty)</b>	Do 40 kart
<b>Maksymalna pojemność podajnika (zdjęcia w formacie 10x15 cm)</b>	Do 30 arkuszy
<b>Maksymalna wielkość pamięci</b>	256 MB DDR3
<b>Margines dolny (A4)</b>	3 mm
<b>Margines górny (A4)</b>	3 mm
<b>Margines lewy (A4)</b>	3 mm
<b>Margines prawy (A4)</b>	3 mm
<b>Marka podrzędna</b>	ENVY
<b>Minimalne wymagania systemowe</b>	Windows 10, 7: 32-/64-bitowy, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym; Połączenie z internetem; Internet Explorer.
<b>Minimalne wymagania systemowe dla komputerów Macintosh</b>	macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym; Wymagane połączenie z internetem
<b>Możliwość kopiowania w kolorze</b>	Tak
<b>Nazwa produktu (główna)</b>	ENVY 6400e
<b>Nazwa produktu (pomocnicza)</b>	ENVY 6400e
<b>Nazwa produktu (z przodu)</b>	ENVY 6400e
<b>Nazwa produktu (z tyłu)</b>	ENVY 6400e
<b>Nośniki</b>	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
<b>Numer UPC</b>	195161625237
<b>Obsługa standardu PictBridge</b>	Nie
<b>Obsługiwana automatyczna redukcja faksu</b>	Nie
<b>Obsługiwana usługa DRPD</b>	Nie
<b>Obsługiwana wielozadaniowość</b>	Nie
<b>Obsługiwane drukowanie zdjęć z klitek wideo</b>	Nie
<b>Obsługiwane formaty nośników</b>	A4; A5; B5; DL; C6; A6



<b>Obsługiwane formaty nośników</b>	Letter, 4 x 6 in, 5 x 7 in, 8 x 10 in, No. 10 envelopes
<b>Obsługiwane formaty nośników, wg klucza</b>	4 x 6 in; Letter
<b>Obsługiwane formaty nośników, wg klucza</b>	10 × 15 cm; A4
<b>Obsługiwany interfejs faksu/telefonu/automatycznej sekretarki</b>	Nie
<b>Obsługiwany telefon</b>	Nie
<b>Obsługiwany tryb telefonu z faksem</b>	Nie
<b>Ograniczenie liczby kopii/poszerzenie ustawień</b>	Za pośrednictwem aplikacji HP Smart
<b>Opcje serwisu i pomocy technicznej</b>	Chroń swoją inwestycję – HP oferuje wiele rodzajów gwarancji oraz usług; przejdź do <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a>
<b>Oprogramowanie serwisowe</b>	Dzięki usługom, oprogramowaniu, rozwiązaniom i pomocy technicznej HP można spokojnie użytkować posiadany sprzęt HP i zapewnić jego ochronę; roczna ograniczona gwarancja na sprzęt, dostęp do nagradzanych usług pomocy technicznej 24/7 za pośrednictwem strony <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> , aby poprawić komfort korzystania z produktu; należy zarejestrować się na stronie <a href="http://www.register.hp.com">http://www.register.hp.com</a>
<b>Pamięć</b>	256 MB DDR3
<b>Panel sterowania</b>	Inteligentny, kontekstowy interfejs użytkownika – przyciski Cap Sense: Kopiowanie w trybie monochromatycznym i kolorowym, Informacje, Anuluj i Wznów, wskaźniki: Ikona Wi-Fi, licznik i błąd podajnika dokumentów
<b>Pełna nazwa produktu ze specyfikacją</b>	Urządzenie wielofunkcyjne HP ENVY 6420e – drukowanie: Do 10 str./min w czerni i 7 str./min w kolorze; Do 1200 × 1200 dpi w czerni, zoptymalizowana rozdzielczość do 4800 × 1200 dpi w kolorze; Cykl pracy do 1000 stron miesięcznie; 246 MB pamięci RAM (DDR3), 256 kB pamięci ROM (EEROM); 1 Gb (pamięć NAND Flash), 1 port USB: Type B; Możliwość korzystania z subskrypcji Instant Ink
<b>Podajnik kopert</b>	Nie
<b>Podajniki papieru, maks.</b>	1
<b>Podajniki papieru, standardowo</b>	1
<b>Podawanie nośników, wykańczanie dokumentów</b>	Podawanie arkuszy
<b>Pojemność automatycznego podajnika dokumentów</b>	Standardowo, 35 arkuszy
<b>Pojemność podajników</b>	Do 100 arkuszy
<b>Pojemność zasobnika wyjściowego</b>	Do 25 arkuszy
<b>Poziom mocy akustycznej (aktywna, drukowanie)</b>	6,5 B(A) (drukowanie z szybkością 5 str./min)
<b>Poziom mocy akustycznej (podczas kopiowania)</b>	6,4 B(A) (kopiowanie z podajnika ADF z szybkością 2 str./min)

Poziomy skali szarości	256
Precyzyjne wyrównanie w pionie	+/- 0.00167 in
Precyzyjne wyrównanie w pionie	±0,042 mm
Przekazywanie faksów	Tak
Przystawka do skanowania przezroczy (obsługiwana)	Nie
Prędkość druku w czerni (ISO)	Do 10 str./min
Prędkość druku w czerni (tryb draft, A4)	Do 20 str./min
Prędkość druku w kolorze (ISO)	Do 7 str./min
Prędkość druku w kolorze (jakość normalna, zdjęcia 4 × 6)	As fast as 53 sec
Prędkość druku w kolorze (jakość robocza, A4)	Do 17 str./min
Prędkość przesyłania faksu	14,4 kb/s
Rozdzielczość kopii (grafika w czerni)	Do 300 × 300 dpi
Rozdzielczość kopii (tekst w czerni)	Do 300 × 300 dpi
Rozdzielczość kopiowania (tekst i grafika w kolorze)	300 x 300 dpi
Rozdzielczość skanowania, optyczna	Do 1200 dpi
Rozdzielczość skanowania, sprzętowa	Do 1200 x 1200 dpi
Rozmiary nośników, do dostosowania	Simplex: 3 x 5 to 8.5 x 14 in; Duplex: 3 x 5.5 to 8.5 x 12.2 in
Rozmiary nośników, do dostosowania	Druk jednostronny: od 76,2 × 127 do 216 × 594 mm; Druk dwustronny: od 76,2 × 127 mm do 216 × 594 mm
Skanowanie (automatyczny podajnik dokumentów)	Jednoprzebiegowe
Skanowanie w kolorze	Tak
Sondowanie dla faksów	Nie
Spełniane normy telekomunikacyjne (możliwość faksowania)	EN 300 328 V2.1.1:2016; EN 301 893 V2.2.1:2017
Standardowa pojemność odbiornika (koperty)	Do 5 kopert
Standardowa pojemność odbiornika papieru	Odbiornik na 25 arkuszy
Standardowa pojemność podajnika (karty)	Do 40 kart

<b>Standardowa pojemność podajnika papieru</b>	Podajnik na 100 arkuszy
<b>Standardowe formaty nośników (dwustronne)</b>	A4; A5; B5
<b>Standardowe rozmiary nośników (dwustronne, miary imperialne)</b>	Letter; Executive
<b>Szybkość kopiowania w czerni (ISO)</b>	Do 8 kopii/min
<b>Szybkość kopiowania w kolorze (ISO)</b>	Do 4 kopii/min
<b>Szybkość modemu faksu</b>	Nie
<b>Szybkość procesora</b>	800 MHz
<b>Technologia druku</b>	Termiczna drukarka atramentowa HP
<b>Technologia druku</b>	Ink
<b>Typy atramentów</b>	Atrament barwnikowy (kolorowy); Atrament pigmentowy (czarny)
<b>Ustawienia kopiarki</b>	Kolorowy, monochromatyczny
<b>Waga palety</b>	474 kg
<b>Waga palety</b>	1044 lb
<b>Waga w opakowaniu (brutto)</b>	16.64 lb
<b>Waga w opakowaniu (brutto)</b>	7,55 kg
<b>Wersja sterownika Twain</b>	Wersja 2.1
<b>Wydajność wkładów (konfiguracyjnych / z zestawu)</b>	ok. 120 stron w czerni, ok. 75 stron w kolorze
<b>Wydruk pierwszej strony w czerni (A4, po wyjściu ze stanu gotowości)</b>	W ciągu zaledwie 18 s
<b>Wydruk pierwszej strony w kolorze (format A4, po wyjściu ze stanu gotowości)</b>	W ciągu zaledwie 21 s
<b>Wymagania, zalecane</b>	Windows 10, 7: 32-/64-bitowy, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym; Połączenie z internetem; Internet Explorer.
<b>Wymiary maksymalne (szer. x głęb. x wys.)</b>	17.02 x 20.13 x 7.6 in
<b>Wymiary maksymalne (szer. x głęb. x wys.)</b>	432,5 x 511,5 x 194 mm
<b>Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)</b>	18.66 x 8.58 x 16.06 in
<b>Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)</b>	474 x 218 x 408 mm
<b>Wymiary palety</b>	48 x 40 x 101.77 in
<b>Wymiary palety (szer. x głęb. x wys.)</b>	1219 x 1016 x 2585 mm

<b>Wymiary z podajnikami (szer. x głęb. x wys.)</b>	432,5 × 361,1 × 132,1 mm
<b>Wysokość przechowywania</b>	15,000 ft
<b>Wysyłanie faksów z opóźnieniem</b>	Nie
<b>Zabezpieczenie przed odbiorem niepożądanych faksów</b>	Nie
<b>Zakres skalowania lub powiększania obrazu</b>	Od 25 do 400% w odstępach co 1%
<b>Zakres temperatur podczas eksploatacji</b>	Od 5 do 40°C
<b>Zakres temperatur składowania</b>	Od -40 do 60°C
<b>Zakres wilgotności po wyłączeniu</b>	wilgotność względna od 20 do 80% (bez kondensacji)
<b>Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie</b>	od 100 do 400
<b>Zalecane wymagania systemowe dla środowiska Macintosh</b>	macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym; Wymagane połączenie z internetem
<b>Zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji</b>	Od 15 do 30°C
<b>Zalecany zakres wilgotności otoczenia podczas pracy</b>	wilgotność względna od 20 do 80% (bez kondensacji)
<b>Zasilanie</b>	Napięcie wejściowe: od 220 do 240 V AC (±10%), 50/60 Hz, 0,7 A.
<b>Zdjęcie (zdjęcie produktu, jpg, 70x100)</b>	Printers and Multifunction/CD028B_70x100.jpg
<b>Zdjęcie zestawu danych 1</b>	AHID/f54bcb88c463a38fea58a5284a2754fadff3ff54
<b>Zdjęcie zestawu danych 2</b>	AHID/eaab21311201b152bd794efd9c1584322d928710
<b>Zgodne sieciowe systemy operacyjne</b>	Windows 10, 7: 32-/64-bitowy, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, połączenie z internetem, Internet Explorer, macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, wymagany internet, Chrome OS
<b>Zgodność z produktami Mac</b>	Tak
<b>Zwiększona rozdzielczość skanowania</b>	Do 1200 dpi
<b>Średnie zużycie energii</b>	0,31 kWh/tydzień

[3] Pomiary zużycia energii są oparte na procedurze testowej OM programu ENERGY STAR® przy napięciu wejściowym 230 V AC, 50 Hz.

[7] Cykl roboczy jest definiowany jako maksymalna liczba ilustrowanych stron, jakie można wydrukować w ciągu miesiąca. Ta wartość pozwala na porównanie wydajności produktu z innymi urządzeniami HP LaserJet lub HP Color LaserJet i na odpowiednie dobranie drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, które zaspokoją potrzeby indywidualnych użytkowników lub zespołów korzystających z urządzenia.

[8] Firma HP zaleca, aby liczba stron drukowanych miesięcznie mieściła się w przedstawionym zakresie zapewniającym optymalną wydajność urządzenia, obliczonym z uwzględnieniem terminów wymiany materiałów eksploatacyjnych.



## Usługi HP Care Pack

★ : Zalecane

### Imaging and Printing Consumer Care Pack Services

HP 4 year Care Pack w/Return to Depot Support for Multifunction Printers	UH579E
--	--------

Standardowa wymiana sprzętu HP, 3 lata (tylko klienci indywidualni w regionie Europy, Bliskiego Wschodu i Afryki)	UG187E
---	--------

Usługa w punkcie serwisowym HP, 3 lata	UG235E
--	--------

Wymiana sprzętu w następnym dniu, 3 lata (produkty konsumenckie)	UG062E
--	--------

### Papier HP do drukarek atramentowych

★ : Zalecane

#### Papier fotograficzny HP Inkjet

Matowy papier fotograficzny HP – 25 ark. / 10 × 15 cm

7HF70A

### Materiały eksploatacyjne - wkłady atramentowe

#### Systemy atramentowe i atramentowe wkłady drukujące HP

Oryginalny czarny wkład atramentowy HP 305

3YM61AE

Oryginalny czarny wkład atramentowy o bardzo dużej wydajności HP 307XL

3YM64AE

Oryginalny czarny wkład atramentowy o dużej wydajności HP 305XL

3YM62AE

Oryginalny trójkolorowy wkład atramentowy HP 305

3YM60AE

Oryginalny trójkolorowy wkład atramentowy o dużej wydajności HP 305XL

3YM63AE

### Zastrzeżenie — Prawa autorskie

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne 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.