

Czarny toner HP 162A LaserJet (W1620A)



Idealne dla małych i średnich firm, w których zarządzanie wymaga niewielkiego zaangażowania IT, liczących 3–10 użytkowników, z AMPV do 4 tys. stron miesięcznie.

Uzyskaj wyjątkową jakość druku i chroń swoje dane, dzięki wkładom z tonerem HP TerraJet.^{1,2} Zmniejsz ilość odpadów dzięki wkładom wykorzystującym tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu,³ drukuj więcej stron⁴ i zapewnij druk niskoenergetyczny⁵ dzięki wydajnej konstrukcji.⁶

Więcej drukowania.⁴ Mniejsze zużycie zasobów.^{3,5}

Wydajnie zaprojektowane⁶ z myślą o mniejszej ilości odpadów wkłady z tonerem HP TerraJet zapewniają energooszczędne drukowanie,⁵ zawierają tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu³ i pozwalają wydrukować więcej stron.⁴

Wykonane w 30% z ponownie przetworzonego tworzywa sztucznego tonery HP TerraJet pomagają zmniejszyć ilość odpadów z tworzyw sztucznych.³

Mniejsza konstrukcja wkładu zawiera mniej plastiku, co pomaga zmniejszyć ilość odpadów.^{7,8}

Oszczędzaj energię. Wkłady HP TerraJet i drukarki HP współpracują ze sobą, aby zapewnić energooszczędne drukowanie.⁵

Dbaj o jakość powietrza w pomieszczeniach. Spełnia kryteria emisji oznakowania ekologicznego.⁹

Wyjątkowa jakość. Doskonała konstrukcja.⁶

Wyjątkowa jakości druku dzięki wydajnej konstrukcji tonera HP TerraJet.⁶ Niezmiennie wyraźny i ostry tekst oraz bogata grafika z doskonałym kontrastem i cieniowaniem, a dodatkowo większa liczba stron na wkład.⁴

Drukowanie jednolitego i wyraźnego tekstu oraz bogatej grafiki z doskonałym kontrastem i cieniowaniem.

Drukuj o 11% więcej stron zużywając mniej tonera niż w przypadku wkładów poprzedniej generacji, dzięki wydajnej konstrukcji TerraJet.^{4,6}

Przeznaczony do współpracy z drukarką HP w celu uzyskania dużej prędkości drukowania.¹¹

Bezpieczne wkłady zwiększające ochronę środowiska druku¹²

Firma HP poważnie podchodzi do kwestii bezpieczeństwa. Oryginalne tonery HP TerraJet są projektowane z uwzględnieniem kwestii bezpieczeństwa, które zapewniają odporne na manipulacje mikroukłady, oprogramowanie sprzętowe oraz opakowania.¹

Zyskaj pewność, że otrzymujesz oryginalne wkłady HP. Odporne na manipulacje, własnościowe oprogramowanie sprzętowe HP oraz bezpieczne chipy wkładów¹

Opakowanie ułatwiające stwierdzenie naruszenia oraz etykiety zabezpieczające ułatwiające śledzenie.¹

Tonery TerraJet są częścią bezpiecznego łańcucha dostaw HP z certyfikatem ISO².

Informacje o zgodności

HP LaserJet Pro 4007, HP LaserJet Pro MFP 4113

Dane techniczne produktu

P/N	Opis	Średnia wydajność kasety z tonerem *	Wymiary opakowania	Waga w opakowaniu (brutto)	Kod UPC
W1620A	Czarny toner HP 162A LaserJet	Ok. 3000 stron	36,4 x 12,1 x 18,7 cm	Ok. 0,93 kg	196786141379

*Przybliżona średnia wydajność na podstawie normy ISO/IEC 19752. Rzeczywista wydajność może się znacznie różnić w zależności od zawartości drukowanych stron i innych czynników. Szczegółowe informacje można znaleźć <http://www.hp.com/learnaboutsupplies>.

Gwarancja

Gwarancja HP Premium Protection. HP gwarantuje, że ten produkt jest wolny od wad materiałowych i produkcyjnych.

¹ Systemy drukujące HP klasy biurowej to wybrane urządzenia Enterprise i Managed z oprogramowaniem sprzętowym FutureSmart w wersji 4.5 i nowszej, urządzenia Pro oraz modele LaserJet w wersji 200 i nowszej, z odpowiednimi, oryginalnymi tonerami, tuszami i wkładami PageWide i marki HP. Nie obejmują wkładów do zintegrowanych głowic drukujących HP. Funkcje cyfrowego śledzenia w łańcuchu dostaw oraz zabezpieczenia sprzętu, układów scalonych i opakowań różnią się lokalnie w zależności od SKU. Zobacz hp.com/cartridgesecurity.

² Więcej informacji można znaleźć w rejestrze ISO/IEC 20243:2018 Open Trusted Technology Provider™ Standard Certification Register. Zobacz certification.opengroup.org/register/https-certification.

³ Ilość tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu w oryginalnych tonerach HP 162 TerraJet, zmierzona w 2026 r. i wyrażona jako procent całkowitej masy tworzywa sztucznego. Więcej informacji można znaleźć hp.com/TerraJet/plasticreductions.

⁴ Średnio więcej stron na jeden rozmiar wkładu w oryginalnych tonerach HP 162 TerraJet w porównaniu z oryginalnymi tonerami HP 149 151. Obliczone w 2026 r. z wykorzystaniem wydajności wkładu podzielonego przez objętość wkładu. Więcej informacji można znaleźć hp.com/TerraJet/tonersaving.

⁵ Druk niskoenergetyczny na podstawie oznakowania ekologicznego ENERGY STAR i Blue Angel (Der Blauer Engel) typu I ISO 14024, które weryfikują, czy biurowe systemy drukujące zużywają stosunkowo mało energii w ramach danej kategorii produktu.

⁶ Wydajność oryginalnych tonerów HP 162 TerraJet w porównaniu z oryginalnymi tonerami HP 149, 151. Obliczone w 2026 r. na podstawie średniej liczby stron wydrukowanych na gram tonera. Więcej informacji można znaleźć hp.com/TerraJet/tonersaving.

⁷ Mniejszy rozmiar oryginalnych tonerów HP 162 TerraJet w porównaniu z oryginalnymi tonerami HP 149 i 151. Obliczone w 2026 r. przy użyciu średniej objętości tonera. Więcej informacji można znaleźć hp.com/TerraJet/smaller.

⁸ Średnia redukcja tworzyw sztucznych w oryginalnych tonerach HP 162 TerraJet w porównaniu z oryginalnymi tonerami HP 149 151. Obliczone w 2026 r. przy porównaniu gramów tworzyw sztucznych i wyrażone jako procent całkowitej masy tworzyw sztucznych. Więcej informacji można znaleźć hp.com/TerraJet/plasticreductions.

⁹ Kryteria emisji Blue Angel DE-UZ 219 lub wersje wcześniejsze obowiązujące w momencie wprowadzenia systemu drukującego na rynek. System drukujący HP obejmuje drukarkę HP i oryginalne materiały eksploatacyjne HP.

¹⁰ Dostępność programu Planet Partners zależy od różnych czynników. Zobacz hp.com/hprecycle.

¹¹ Średnia prędkość HP LaserJet Pro 4007 i 4113 w porównaniu do HP LaserJet Pro 4002, 4102 i 4003, 4103. Pomiarów dokonano w 2026 r. według normy ISO/IEC 24734 (z wyłączeniem pierwszego zestawu dokumentów testowych). Rzeczywista szybkość zależy od konfiguracji systemu, używanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności dokumentu.

¹² Ekosystem drukujący HP składa się z drukarek HP, oryginalnych materiałów eksploatacyjnych HP, papieru HP oraz podłączonych komputerów.

Aby uzyskać więcej informacji na temat materiałów konsumpcyjnych HP, odwiedź <http://www.hp.com>

