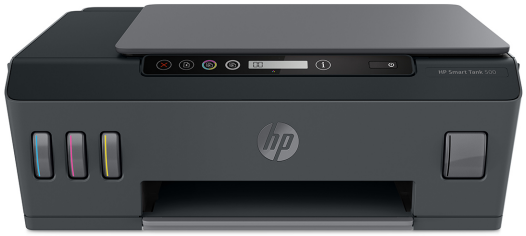
Dane techniczne

HP Smart Tank 500 All-in-One

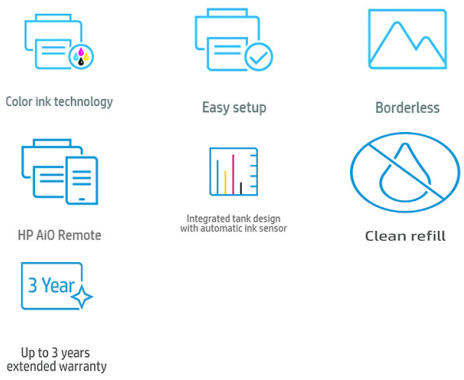
Najlepsza w swojej klasie jakość druku HP[1] bez kartridży, dzięki innowacyjnej konstrukcji



Ta drukarka bez kartridży zapewnia bezkompromisową jakość i pomaga ograniczyć przerwy w pracy. Druk wysokonakładowy z niskimi kosztami – atrament w opakowaniu może wystarczyć nawet na 3 lata.[2] Łatwe drukowanie mobilne za pomocą najlepszej w swojej klasie aplikacji HP do drukowania mobilnego – HP Smart.[3,4]

Najważniejsze funkcje

- **Drukowanie, kopiowanie, skanowanie** Przedsiębiorcy i rodziny poszukujące bezproblemowego, taniego i niskonakładowego rozwiązania drukującego, które zapewnia swobodę drukowania wszystkiego i w każdej chwili.
- **Szybka i łatwa instalacja**
- **Czyste i łatwe uzupełnianie**
- **Wysoka jakość i bardzo wydajne atramenty**
- **Ekstremalnie niski koszt druku**
- **Ekstremalnie niski koszt druku**



Druk wysokonakładowy przy niskich kosztach – innowacyjna konstrukcja

- Nawet 18 000 stron w czerni lub 8000 stron w kolorze.[5]
- Łatwe monitorowanie i utrzymywanie poziomu atramentu dzięki zintegrowanemu zbiornikowi i automatycznemu czujnikowi atramentu.
- Innowacyjny system uzupełniania atramentu bez rozlewania.[6]

Najnowsza technologia zapewnia wyjątkową jakość

- Ciemny, wyraźny tekst i wyraziste kolorowe grafiki na wszystkich wydrukach.
- Drukowanie zdjęć odpornych na blaknięcie, które przetrwają wiele lat.[7]
- Twórz broszury, ulotki, zdjęcia i inne dokumenty bez marginesów, które wyglądają doskonale – bezpośrednio w biurze.

Łatwe osiąganie produktywności

- Szybkie drukowanie dokumentów – nawet o 38% w porównaniu z poprzednim modelem HP Smart Tank.[8]
- Funkcje niezbędne do pracy i innych zadań kopiowania i skanowania.

Dane techniczne

Funkcje	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie
Technologia druku	Technologia termiczna HP Inkjet
Prędkość druku	**W czerni (A4, ISO):** Do 11 str./min; **W kolorze (A4, ISO):** Do 5 str./min; W ciągu zaledwie 76 s
Czas drukowania pierwszej strony	**Czarny (A4, tryb gotowości):** W ciągu zaledwie 14 s; **W kolorze (A4, tryb gotowości):** W ciągu zaledwie 20 s;
Rozdzielczość druku	**W czerni (best):** Rozdzielczość do 1200 x 1200 dpi; **W kolorze (best):** Rozdzielczość optymalizowana do 4800 x 1200 dpi przy druku w kolorze z komputera; rozdzielczość wejściowa 1200 dpi;
Miesięczny cykl pracy	Do 1000 stron A4; **Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie:** 400 do 800
Standardowe języki drukowania	HP PCL 3 GUI
Obszar drukowania	**Marginesy wydruku:** Górny: 3 mm, Dolny: 3 mm, Lewy: 3 mm, Prawy: 3 mm; **Maksymalny obszar zadruku**: 216 x 355 mm
Druk bez marginesów	Tak (do formatu 210 × 297 mm)
Liczba materiałów eksploatacyjnych	4 (1 butelka z czarnym atramentem, zestaw 3 butelek z kolorowymi atramentami)
Obsługiwana wielozadaniowość	Nie
Drukowanie dwustronne	Ręczny (z obsługą przez sterownik)
Prędkość kopiowania	**W czerni (A4, ISO):** Do 10 kopii/min; **W kolorze (A4, ISO):** Do 2 kopii/min
Specyfikacje dotyczące kopiarek	; **Maksymalna liczba kopii:** Do 99 kopii; **Rozdzielczość kopiowania:** Maks. 600x300 dpi
Prędkość skanowania	**Tryb normalny (A4):** Do 4 str./min w kolorze, do 8 str./min w czerni;
Format pliku zawierającego zeskanowany obraz	JPG, BMP, TIFF, PDF, RTF, TXT, PNG
Specyfikacje dotyczące skanerów	**Typ skanera:** Płaski; **Tryby inicjacji skanowania:** Skanowanie z panelu przedniego; Kopiowanie; Oprogramowanie HP; **Wersja sterownika Twain:** Wersja 2.1; **Maks. format skanowania (płaski skaner, ADF):** 216 x 297 mm; **Rozdzielczość optyczna skanowania:** Do 1200 dpi
Powierzchnia skanowalna	**Maksymalny rozmiar nośnika (skaner płaski):** 216 x 297 mm;
Głębia bitowa/ poziomy skali szarości	24-bitowa / 256
Faksowanie	Brak
Szybkość procesora	1,2 GHz
Sieci i łączność	**Standardowo:** Port Hi-Speed USB 2.0; **Opcjonalnie:** Brak;
Bezprzewodowe	Nie
Możliwość druku mobilnego	Tylko USB
Pamięć	**Standardowo:** 256 MB; Wbudowana pamięć; **Maksymalnie:** 256 MB
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, papier Hagaki do druku atramentowego, papier zwykły, gruby papier, papier HP Tri-fold Brochure, papier błyszczący, papier zwykły, papier cienki/makulaturowy
Format nośnika	**Niestandardowy (system metryczny):** Od 76,2 × 127 mm do 215,9 × 355,6 mm **Obsługiwany (metryczny):** A4; B5; A6; Koperta DL
Pojemność podajników	**Standardowo:** Do 100 arkuszy **Maksymalnie:** Do 100 arkuszy
Pojemność zasobnika wyjściowego	**Standardowo:** Do 30 ark. Koperty: Do 10 kopert Karty: Do 30 kart **Maksymalnie:** Do 30 ark.
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 10, 7; macOS Sierra v10.12 (wcześniej OS X), macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14

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 8. **Mac:** macOS Sierra v10.12 (wcześniej OS X), macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14, 1 GB wolnego miejsca na dysku twardym; Internet; USB
Dołączone oprogramowanie	Brak – dostępne na stronie http://www.support.hp.com/drivers
Wymiary drukarki (szer. x głęb. x wys.)	**Minimalnie:** 447 × 373 × 158 mm; **Maksymalnie:** 449 × 605,65 × 258,7 mm;
Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)	495 × 198 × 480 mm
Masa drukarki	5,14 kg
Waga w opakowaniu (brutto)	7,25 kg
Środowisko pracy	**Temperatura:** 5–40°C **Wilgotność:** Wilgotność wzgl. 20–80%
Warunki przechowywania	**Temperatura:** Od -40 do 60°C **Wilgotność:** Wilgotność względna od 5 do 90% (bez kondensacji)
Akustyka	**Moc dźwięku:** 6,5 B(A)
Zasilanie	**Wymagania:** Wysokie napięcie: Napięcie wejściowe: 200–240 V pr. zm. (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz); **Pobór mocy:** 0,11 W (wyłączenie ręczne), 3,17 W (tryb gotowości), 0,75 W (tryb uśpienia); **Średnie zużycie energii:** 0,13 kWh/tydzień; **Typ zasilacza:** Wewnętrzne (wbudowane);
Certyfikaty	CISPR 32:2015/EN 55032:2015 klasa B; CISPR24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; ICES-003-2016 wyd. 6; EAC (Rosja) Certyfikat ENERGY STAR®
Kraj pochodzenia	Wyprodukowano w Chinach
Panel sterowania	3 diody LED i 6 przycisków (anulowanie, wznowienie, kopia w kolorze, kopia w czerni, informacje, zasilanie), z jednym wyświetlaczem LCD opartym na ikonach
Zawartość opakowania	**4SR29A:** HP Smart Tank 500; 3 butelki oryginalnego czarnego atramentu HP GT53XL, każda 135 ml; Butelka z oryginalnym błękitnym atramentem HP GT52; Butelka z oryginalnym purpurowym atramentem HP GT52; Butelka z oryginalnym żółtym atramentem HP GT52; Ulotka ostrzegawcza dotycząca atramentu; Ulotka dotycząca ponownego pakowania; Instrukcja instalacji; Instrukcja obsługi; Ulotka dotycząca przepisów; Ulotka informująca o płycie PT; Ulotka dotycząca przepisów RoH-EAC; Przewód zasilający; Więcej informacji dotyczących napełniania i wydajności można znaleźć na stronie http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Materiały eksploatacyjne	**1VV21AE** Butelka z oryginalnym czarnym atramentem HP GT53XL 135 ml **M0H54AE** Butelka z oryginalnym błękitnym atramentem HP GT52 **M0H55AE** Butelka z oryginalnym purpurowym atramentem HP GT52 **M0H56AE** Butelka z oryginalnym żółtym atramentem HP GT52
Serwis i pomoc techniczna	**UC3C1E** – 3-letni serwis HP ze standardową wymianą dla urządzeń Smart Tank 500 **UA5C0E** – 3-letni serwis HP w następnym dniu roboczym z wymianą dla urządzeń Smart Tank 500 **UA5C2E** – 3-letni serwis HP ze zwrotem do magazynu dla urządzeń Smart Tank 500 (UC3C1E: dostępny we wszystkich krajach EMEA z wyjątkiem Bliskiego Wschodu, Afryki, RPA, Izraela, Turcji, UA5C0E: dostępny w Austrii, Belgii, Czechach, Danii, Finlandii, Francji, Grecji, Hiszpanii, Holandii, Irlandii, Niemczech, Norwegii, Portugalii, Szwecji, Szwajcarii, Słowacji, Polsce, na Węgrzech, w Wielkiej Brytanii, we Włoszech, UA5C2E: dostępny na Bliskim Wschodzie, w Afryce, w RPA, Izraelu, Turcji)
Gwarancja	Roczna ograniczona gwarancja, standardowa lub na 30 000 stron, oraz możliwość przedłużenia gwarancji do maks. 3 lat po zarejestrowaniu się na stronie http://www.hp.com/go/SmartTank3yearswarranty. Elementy wymieniane przez użytkownika mają odrębne okresy gwarancji.

Przypisy

[1] Najlepsza w swojej klasie jakość druku na papierze zwykłym i fotograficznym przy użyciu atramentów OEM w porównaniu z większością czołowych platform ze zbiornikami z atramentem OEM CISS producentów innych niż HP w cenie poniżej 449,99 EUR. Udział w rynku według danych Hardcopy Peripherals Tracker z I kw. 2019, wydanie z I kw. 2019 r. Wyniki testów dla tej samej platformy z różnymi numerami modeli i przy użyciu tej samej formuły atramentu OEM powinny być podobne. Drukarki HP Smart Tank w niektórych regionach są również określane jako HP Smart Tank Plus. Szczegóły są dostępne w raporcie laboratoryjnym Keypoint Intelligence – Buyers Lab z maja 2019 roku, opracowanym po zastosowaniu atramentów OEM. Patrz http://www.keypointintelligence.com/hpsmarttankplus.
[2] Na podstawie miesięcznego wykorzystania wynoszącego 200 stron. Rzeczywista wydajność może się znacznie różnić w zależności od zawartości drukowanych stron i innych czynników. Średnia oparta na normie ISO/IEC 24711 lub metodologii testów HP dla druku ciągłego. Pewna ilość atramentu dołączonego do drukarki jest wykorzystywana do jej uruchomienia. Szczegółowe informacje są dostępne pod adresem http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.
[3] Konieczne jest pobranie aplikacji HP Smart. Szczegółowe informacje dotyczące lokalnych wymogów w zakresie druku znajdują się na stronie http://www.hp.com/go/mobileprinting.
[4] W porównaniu z aplikacjami do druku mobilnego OEM dla większości najlepiej sprzedających się drukarek atramentowych i laserowych oraz urządzeń wielofunkcyjnych do użytku w domu i w biurze domowym w cenie niższej lub równej 429,99 EUR. Udział w rynku podany przez IDC CYQ2 2018 Hardcopy Peripherals Tracker. Stwierdzenie oparte na badaniach nad aplikacjami do druku mobilnego producenta drukarek oraz testach i analizach Keypoint Intelligence – Buyers Lab zleconych przez HP. Patrz raport z września 2018 r. na stronie www.keypointintelligence.com/HPSmartApp.
[5] Średnio dla koloru czarnego i kompozytowego (błękitnego/purpurowego/żółtego) na butelkę. Trzy czarne butelki GT53XL w pudełku pozwalają wydrukować do 6000 stron testowych (każda). Wyniki oparte na metodologii HP i ciągłym drukowaniu stron testowych wg normy ISO/IEC 24712. Analiza nie jest oparta na procesie testowania ISO/IEC 24711. Do wydrukowania 8000 kolorowych stron testowych może być wymagana dodatkowa butelka z czarnym atramentem. Rzeczywista wydajność różni się w zależności od zawartości drukowanych stron i innych czynników. Pewna ilość atramentu dołączonego do drukarki jest wykorzystywana do jej uruchomienia. Więcej informacji dotyczących napełniania i wydajności można znaleźć na stronie http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.
[6] Podczas użytkowania zgodnie z instrukcją konfiguracji.
[7] Więcej informacji można znaleźć na stronie http://www.hp.com/go/printpermanence.
[8] W porównaniu z drukarkami z serii HP Smart Tank / Ink Tank All-in-One. Z wyłączeniem pierwszego zestawu stron testowych ISO.

http://www.hp.com/pl

Produkt może odbiegać wyglądem od widocznego na ilustracjach. © Copyright 2019 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.

Publikacja na region EMEA 4AA7-5472, Lipiec 2019