

# Urządzenie wielofunkcyjne HP Smart Tank 580



Inteligentna, podłączona drukarka ze zbiornikiem na tusz



Skorzystaj z codziennej niezawodności, dzięki drukarce HP Smart Tank 580 All-in-One, która zapewnia oczekiwaną przez Ciebie jakość HP i spore oszczędności.<sup>1</sup>

#### Najważniejsze funkcje

- Konfiguracja mobilna
- Inteligentne przyciski
- Czujniki niskiego poziomu atramentu
- Samonaprawiająca się sieć Wi-Fi
- Aplikacja HP Smart ze Smart Advance
- Technologia Auto-On/Auto-Off



Easy setup



Auto on/off



Affordability



Eco friendly

#### Urządzenie Smart Tank

- Atrament wystarczający nawet na 18 000 stron w czerni lub 6000 stron w kolorze pozwala drukować za niewielką cenę<sup>2,1</sup>
- Technologia automatycznego włączania i wyłączenia HP zapewnia oszczędność energii<sup>3</sup>
- Czujniki atramentu pomagają zapobiegać kosztownym wymianom głowic drukujących

#### Gotowość w każdym czasie

- Zachowaj łączność i kontynuuj drukowanie, dzięki samonaprawiającej się komunikacji Wi-Fi<sup>4</sup>
- Drukowanie i skanowanie w podróży z dowolnego urządzenia mobilnego<sup>5</sup>
- Mobilny faks dzięki aplikacji HP Smart<sup>5</sup>

#### Wygodna i intuicyjna

- Łatwa konfiguracja ze wskazówkami z urządzenia przenośnego<sup>5</sup>
- Nawet trzy lata drukowania przy bardzo niskim koszcie za stronę
- Oznaczone kolorystycznie, niebrudzące butelki nadające się do recyklingu ułatwiają napełnianie<sup>6</sup>

## Dane techniczne

<b>Funkcje</b>	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie
<b>Technologia druku</b>	Termiczna drukarka atramentowa HP
<b>Prędkość druku</b>	<b>W czerni (A4, ISO):</b> Do 12 str./min; <b>W kolorze (A4, ISO):</b> Do 5 str./min; <b>Kopia robocza czarny (A4):</b> Do 22 str./min; <b>Kopia robocza w kolorze (A4):</b> Do 16 str./min
<b>Czas drukowania pierwszej strony</b>	<b>Czarny (A4, tryb gotowości):</b> W ciągu zaledwie 14 s; <b>W kolorze (A4, tryb gotowości):</b> W ciągu zaledwie 21 s
<b>Rozdzielczość druku</b>	<b>W czerni (best):</b> Rozdzielczość do 1200 x 1200 dpi; <b>W kolorze (best):</b> Rozdzielczość optymalizowana do 4800x1200 dpi przy druku w kolorze z komputera, rozdzielczość wejściowa 1200 dpi
<b>Miesięczny cykl pracy</b>	Do 3000 stron A4; <b>Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie:</b> Od 400 do 800
<b>Standardowe języki drukowania</b>	HP PCL 3 GUI; HP PCLm (aplikacje HP/UPD); URF (AirPrint)
<b>Obszar drukowania</b>	<b>Marginesy wydruku:</b> Górny: 3 mm, Dolny: 3 mm, Lewy: 3 mm, Prawy: 3 mm; <b>Maksymalny obszar zadruku:</b> 216 x 355 mm
<b>Druk bez marginesów</b>	Tak (do formatu 210 x 297 mm)
<b>Liczba materiałów eksploatacyjnych</b>	4 (1 butelka z czarnym atramentem, zestaw 3 butelek z kolorowymi atramentami)
<b>Drukowanie dwustronne</b>	Ręczne (obsługa sterownika zapewniona)
<b>Prędkość kopiowania</b>	<b>W czerni (A4, ISO):</b> Do 10 kopii/min; <b>W kolorze (A4, ISO):</b> Do 2 kopii/min
<b>Specyfikacje dotyczące kopiarek</b>	<b>Ustawienia koparki:</b> Liczba kopii, zmiana rozmiaru, jakość, jaśniejsze/ciemniejsze, format papieru, rodzaj papieru, kopiowanie dokumentów tożsamości, ulepszenie; <b>Maksymalna liczba kopii:</b> Do 99 kopii; <b>Rozdzielczość kopiowania:</b> Do 600 dpi; <b>Powiększenie/zmniejszenie:</b> Za pośrednictwem aplikacji HP Smart
<b>Format pliku zawierającego zeskanowany obraz</b>	JPEG; PDF
<b>Specyfikacje dotyczące skanerów</b>	<b>Typ skanera:</b> Tylko płaski; <b>Tryby inicjacji skanowania:</b> Kopiowanie; Oprogramowanie HP; EWS; <b>Wersja sterownika Twain:</b> Wersja 2.4; <b>Maks. format skanowania (płaski skaner):</b> 216 x 297 mm; <b>Rozdzielczość optyczna skanowania:</b> Do 1200 dpi
<b>Powierzchnia skanowalna</b>	<b>Maksymalny rozmiar nośnika (skaner płaski):</b> 216 x 297 mm
<b>Głębła bitowa/ poziomy skali szarości</b>	24-bitowa / 256
<b>Cyfrowa dystrybucja dokumentów</b>	<b>Standardowo:</b> Skanowanie do pliku (z poziomu oprogramowania); HP Smart Tasks
<b>Szybkość procesora</b>	980 MHz
<b>Sieci i łączność</b>	<b>Standardowo:</b> 1 port Hi-Speed USB 2.0 (urządzenie); 1 karta Wi-Fi 802.11b/g/n; 1 port Wi-Fi Direct
<b>Bezprzewodowe</b>	Tak, wbudowane Wi-Fi 2.4G, Wi-Fi Direct
<b>Możliwość druku mobilnego</b>	Aplikacja HP Smart; Apple AirPrint; Mopria Print Service; Hp Print Service Plugin (drukowanie z systemem Android); Wireless Direct
<b>Możliwości sieciowe</b>	Tak (przez Wi-Fi)
<b>Pamięć</b>	<b>Standardowo:</b> Zintegrowana pamięć DDR1 64 MB
<b>Liczba podajników papieru</b>	<b>Standardowo:</b> 1
<b>Nośniki</b>	Papier zwykły, matowy papier broszurowy, błyszczący papier broszurowy, papier fotograficzny, koperty oraz inne specjalistyczne papiery do drukarek atramentowych
<b>Format nośnika</b>	<b>Niestandardowy (system metryczny):</b> od 88,9 x 127 do 215,9 x 355,6 mm <b>Obsługiwany (metryczny):</b> A4; B5; A6; Koperta DL, Legal
<b>Gramatura nośników, obsługiwana</b>	Zwykły papier: od 60 do 90 g/m <sup>2</sup> ; Koperty: od 75 do 90 g/m <sup>2</sup> ; Pocztkówki: do 200 g/m <sup>2</sup> ; Papier fotograficzny: do 300 g/m <sup>2</sup>

<b>Pojemność podajników</b>	<b>Standardowo:</b> Do 100 arkuszy <b>Koperty:</b> Do 10 kopert <b>Naklejki:</b> Do 10 arkuszy <b>Karty:</b> Do 30 kart
<b>Pojemność zasobnika wyjściowego</b>	<b>Standardowo:</b> Do 30 arkuszy <b>Koperty:</b> Do 10 kopert <b>Naklejki:</b> Do 10 arkuszy <b>Karty:</b> Do 30 kart
<b>Obsługiwane systemy operacyjne</b>	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey
<b>Minimalne wymagania systemowe</b>	<b>Windows:</b> Microsoft® Windows® 11, 10; połączenie z Internetem, Microsoft® Internet Explorer lub Edge. <b>Mac:</b> Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 GB wolnego miejsca na dysku; Wymagane połączenie z internetem
<b>Dotychczasowe oprogramowanie</b>	Oprogramowanie drukarki HP
<b>Wymiary drukarki (szer. x głęb. x wys.)</b>	<b>Minimalnie:</b> 434,66 x 361,53 x 157,26 mm; <b>Maksymalnie:</b> 434,66 x 580,65 x 259,37 mm
<b>Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)</b>	495 x 198 x 478 mm
<b>Masa drukarki</b>	5,03 kg
<b>Waga w opakowaniu (brutto)</b>	Od 7,2 kg do 7,6 kg w zależności od liczby butelek w zestawie
<b>Środowisko pracy</b>	<b>Temperatura:</b> Od 5 do 40°C <b>Wilgotność:</b> Wilgotność względna od 20 do 80%
<b>Warunki przechowywania</b>	<b>Temperatura:</b> Od -40 do 60°C <b>Wilgotność:</b> Wilgotność względna od 5 do 90% (bez kondensacji)
<b>Akustyka</b>	<b>Moc dźwięku:</b> 6,4 B(A) <b>Emisja dźwięku akustycznego:</b> 56,8 dBA
<b>Zasilanie</b>	<b>Wymagania:</b> Napięcie wejściowe: 100–240 V pr. zm. (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz). Wysokie napięcie: napięcie wejściowe: 200–240 V pr. zm. (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz); <b>Pobór mocy:</b> 0,109 W (urządzenie wył. ręcznie), 3,023 W (tryb gotowości), 1,096 W (tryb uśpienia); <b>Typ zasilacza:</b> Wewnętrzne (wbudowane)
<b>Certyfikaty</b>	EN 55032:2015+A11:2020, klasa B; EN 55024:2010 +A1:2015; EN 55035:2017+A11:2020; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013 +A1:2019; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-1 V3.2.4
<b>Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu</b>	45% pokonsumenckiego tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu; Certyfikat EPEAT®
<b>Kraj pochodzenia</b>	Wyprodukowano w Chinach
<b>Panel sterowania</b>	Włączanie/wyłączanie zasilania, Anulowanie, Wznawianie, Kopia w kolorze, Kopia w czerni, Kopiowanie dokumentów tożsamości, Wi-Fi i przycisk Informacje
<b>Zawartość opakowania</b>	<b>1F3Y2A:</b> Urządzenie wielofunkcyjne HP Smart Tank 580; 3 x butelka z oryginalnym czarnym atramentem HP GT53XL 135 ml (1VU24A); Butelka z oryginalnym błękitnym atramentem HP GT52 50 ml (6ZE03A); Butelka z oryginalnym purpurowym atramentem HP GT52 50 ml (6ZE04A); Butelka z oryginalnym złotym atramentem HP GT52 50 ml (6ZE05A); Oryginalna głowica drukująca HP, czarna (MOH50A); Oryginalna głowica drukująca HP, trójkolorowa (6ZA18AE); Instrukcja instalacji; Przewodnik referencyjny; Ulotka ostrzegawcza dot. atramentu; Ulotka dotycząca przepisów; Ulotka dotycząca gwarancji; Przewód zasilający; Więcej informacji dotyczących napietniania i wydajności można znaleźć na stronie <a href="https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a>
<b>Materiały eksploatacyjne, rynek posprzedażowy lub materiały eksploatacyjne, wymiana</b>	<b>1WV21AE</b> Butelka z oryginalnym czarnym atramentem HP GT53XL 135 ml (ok. 6000 stron) <b>6ZA17AE</b> Czarna głowica drukująca HP 6ZA17AE ( ) <b>6ZA18AE</b> Trójkolorowa głowica drukująca HP 6ZA18AE ( ) <b>MOH54AE</b> Butelka z oryginalnym błękitnym atramentem HP GT52 (ok. 8000 stron) <b>MOH55AE</b> Butelka z oryginalnym purpurowym atramentem HP GT52 (ok. 8000 stron) <b>MOH56AE</b> Butelka z oryginalnym złotym atramentem HP GT52 (ok. 8000 stron)
<b>Serwis i pomoc techniczna</b>	<b>UC3C1E</b> – 3-letni serwis HP ze standardową wymianą (dostępny we wszystkich krajach UE z wyjątkiem regionu Adriatyku, Afryki, WNP, EEM, Izraela, Bliskiego Wschodu, Rosji, Rumunii, Słowenii, RPA, Turcji) <b>UASCOE</b> – 3-letni serwis HP z wymianą w następnym dniu roboczym (dostępny w Austrii, Belgii, Czechach, Danii, Finlandii, Francji, Niemczech, Grecji, Irlandii, Włoszech, Holandii, Norwegii, Polsce, Portugalii, Rumunii, Słowacji, Hiszpanii, Szwecji, Szwajcarii, Wielkiej Brytanii) <b>UASCZE</b> – 3-letni serwis HP ze zwrotem do oddziału (dostępny w regionie Adriatyku, Afryce, WNP, EEM, Izraelu, na Bliskim Wschodzie, w Rosji, Rumunii, Słowenii, RPA, Turcji)
<b>Gwarancja</b>	Ograniczona gwarancja sprzętowa na jeden rok lub 30 000 stron, w zależności od tego, co nastąpi wcześniej, licząc od daty zakupu, oraz możliwość uzyskania do 2 lat rozszerzonej gwarancji po zarejestrowaniu się na stronie <a href="https://www.hp.com/go/inkTank-SmartTank-warranty">https://www.hp.com/go/inkTank-SmartTank-warranty</a> . Elementy wymieniane przez użytkownika mają odrębne okresy gwarancji.

## Przypisy

<sup>1</sup> Butelki z atramentem HP w porównaniu z wkładami atramentowymi HP. Koszt w przeliczeniu na stronę na podstawie szacowanej wydajności druku w czerni i w kolorze (kompozyt błękitu/purpurzy/żółci) na podstawie metodologii HP i druku ciągłego stron testowych ISO/IEC 24712. Analiza nie jest oparta na procesie testowania ISO/IEC 24711. 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 [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies).

<sup>2</sup> Przy zakładanym poziomie wykorzystania drukarki HP Smart Tank wynoszącym 200 stron miesięcznie. Rzeczywista wydajność może się znacznie różnić w zależności od treści 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. Więcej informacji pod adresem [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies).

<sup>3</sup> Funkcje technologii HP Auto-On/Auto-Off zależą od drukarki i jej ustawień; może być konieczna aktualizacja oprogramowania firmowego.

<sup>4</sup> Tryb pracy bezprzewodowej obsługuje wyłącznie częstotliwość 2,4 GHz. Więcej informacji jest dostępnych na stronie [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Wi-Fi jest zastrzeżonym znakiem towarowym Wi-Fi Alliance®.

<sup>5</sup> Konieczne jest pobranie aplikacji HP Smart. Szczegółowe informacje na temat wymagań dotyczących drukowania lokalnego znajdują się na stronie [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Niektóre funkcje/programy są dostępne wyłącznie w języku angielskim i różnią się między aplikacjami stacjonarnymi i mobilnymi. Może być wymagana subskrypcja; subskrypcja nie jest dostępna we wszystkich krajach. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie [www.HPSmart.com](http://www.HPSmart.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. Funkcje faksu służą wyłącznie do wysyłania faksów.

<sup>6</sup> Butelki z atramentem można poddać recyklingowi w ramach programu HP Planet Partner. Dostępność programu może się różnić. Patrz [hp.com/go/recycle](http://hp.com/go/recycle)

