



HP - Color LaserJet Enterprise Flow 5800zf (58R10A)

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe kolor
zapowiedź

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - toner W2130A (black) 213A	tonery	545.57 zł
HP - toner W2131A (cyan) 213A	tonery	772.78 zł
HP - toner W2132A (yellow) 213A	tonery	772.78 zł
HP - toner W2133A (magenta) 213A	tonery	772.78 zł
HP - toner W2130X (black) 213X	tonery	886.47 zł
HP - toner W2131X (cyan) 213X	tonery	1 172.79 zł
HP - toner W2132X (yellow) 213X	tonery	1 172.79 zł
HP - toner W2133X (magenta) 213X	tonery	1 172.79 zł
HP - toner W2130Y (black) 213Y	tonery	1 436.60 zł
HP - toner W2131Y (cyan) 213Y	tonery	1 727.65 zł
HP - toner W2132Y (yellow) 213Y	tonery	1 727.65 zł
HP - toner W2133Y (magenta) 213Y	tonery	1 727.65 zł

AKCESORIA

HP - czytnik kart HP Legic Secure USB (4QL32A)	akcesoria	877.91 zł
HP - akcesorium łączności BLE/NFC/bezprzewodowej do HP Jetdirect 3100w (3JN69A)	akcesoria	299.00 zł

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	korporacja
przeznaczenie do druku	mono/kolor - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
technologia druku	laserowa kolorowa
format	A4
drukowanie poufne	tak
wydajność tonera startowego (mono)	do 7000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tonera startowego (kolor)	do 3000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego (mono)	do 18000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego (kolor)	do 12000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
funkcja oszczędzania tonera	nie
standardowa pamięć	6144 MB
maksymalna pamięć	6144 MB
pojemność dysku twardego	500 GB
miesięczne obciążenie	do 80000 stron
szybkość procesora	1200 MHz
poziom hałasu	max 52 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	do 1200x1200 dpi
rozdzielczość druku kolorowego	do 1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 43 stron A4/min
szybkość drukowania w kolorze	do 43 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony mono	do 11 sekund
czas do wydruku pierwszej strony w kolorze	do 11 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak

marginesy Górny: **4.3** mm
Dolny: **4.3** mm
Lewy: **4.3** mm
Prawy: **4.3** mm

Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów tak
modem 33.6 kbps
pamięć faksu do 1000 stron A4
automatyczne powtarzanie numeru tak
szybkie wybieranie do 1000 lokacji
faks internetowy tak
typ linii telefonicznej analogowa

Parametry Skanera

technologia skanowania CIS
skanowanie w kolorze tak
skanowanie dwustronne tak
skanowanie do e-maila tak
optyczna rozdzielczość skanowania do 600x600 dpi
kodowanie koloru 24 bit
skala szarości 256 poziomy
wersja sterownika Twain 2.4
skanowanie do plików w formacie PDF
PDF (wysoko-skompresowany)
PDF/A
JPEG
TIFF
MTIFF
XPS
JPEG
skanowanie do chmury tak (HP Smart)
inne cechy Skanowanie do wiadomości e-mail; Skanowanie do folderu sieciowego; Skanowanie do pamięci USB; Skanowanie do serwera SharePoint; Skanowanie do serwera FTP; Skanowanie do serwera sFTP; Skanowanie do faksu LAN; Skanowanie do faksu internetowego

Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania 600x600 dpi
kopiowanie w kolorze tak
szybkość kopiowania monochromatycznego do 43 kopii/min (A4)
szybkość kopiowania w kolorze do 43 kopii/min (A4)
zakres skalowania min 25 %
max 400 %
maksymalna liczba kopii 9999
automatyczne kopiowanie dwustronne tak
inne funkcje Kopiowanie książki; Broszura; Utwórz zadanie; Sortowanie; Kolor; Orientacja zawartości; Podgląd kopii; Regulacja zaciemnienia; Domyślny rozmiar oryginalny; Usuwanie krawędzi; Od krawędzi do krawędzi; Kopiowanie dokumentów tożsamości; Dopasowanie obrazu; Tworzenie zadania; Rozmieszczenie N lub Z; Liczba kopii; Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu; Rozmiar oryginału; Typ oryginału; Format papieru; Źródło papieru; Rodzaj papieru; Zdjęcie; Zapisz aktualne ustawienia; Tekst; Tekst/zdjęcie; Wybór podajnika; Kopiowanie dwustronne; Znak wodny; zmniejszenie/powiększenie; Tryb skanowania (książka, dwustronny dokument tożsamości); Znaczniki; Nakładka na obraz; Przesunięcie obrazu; Podgląd obrazu; Wybór papieru; Skanowanie do pamięci zadań; Automatyczne prostowanie; Automatyczne wykrywanie czerni/koloru

Obsługa Nośników

maksymalna gramatura nośników	do 220 g/m²
ilość podajników w standardzie	3
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
opcjonalny podajnik papieru	tak
pojemność podajnika głównego	do 550 arkuszy
pojemność podajnika automatycznego (ADF)	do 100 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 2500 arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do 250 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (koperty)	do 10 sztuk
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 64 mm max 216 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 1200 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier o niskiej gramaturze papier bond papier makulaturowy papier błyszczący papier o wysokiej gramaturze karton folie (kolorowe, nieprzezrzyste) etykiety papeteria firmowa papier wstępnie zadrukowany papier dziurkowany papier kolorowy papier szorstki koperty
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 A6 RA4 B5 B6 (JIS) 16K 100 x 150 mm Oficio pocztówki (JIS pojedyncze i podwójne) koperty (DL, C5, B5, C6)

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	XPS PCL 6 PCL 5c PDF (1.7 - bezpośrednie drukowanie)
emulacja	Postscript 3
czcionki i znaki	105 wbudowanych czcionek TrueType skalowalnych w HP PCL 92 czcionki skalowalne wewnątrz w emulacji HP Postscript Level 3 (wbudowany symbol euro) 1 wewnętrzna czcionka Unicode (Andale Mono World Type) 2 wewnętrzne czcionki Windows Vista 8 (Calibri, Cambria)

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	nie (opcja)
NFC	nie (opcja)
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (3.0 SuperSpeed) USB Host (2.0 Hi-Speed, 3.0 SuperSpeed) Ethernet (10/100/1000T)
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	Wireless Wi-Fi Direct
drukowanie z chmury	tak (HP Smart)

drukowanie z urządzeń mobilnych tak (Apple AirPrint, Certyfikat Mopria)

Wymiary i Waga

szerokość opakowania	598 mm
głębokość opakowania	758 mm
wysokość opakowania	652 mm
waga produktu (netto)	ok. 39.1 kg
waga w opakowaniu	ok. 43.99 kg
szerokość produktu	547 mm (maks. 885 mm)
głębokość produktu	460 mm (maks. 810 mm)
wysokość produktu	583 mm (maks. 828 mm)

Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 30 % max 70 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 10 °C max 32.5 °C

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V)
zużycie energii	średnio 655 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 11; Windows 10
Mac OS	macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey
UNIX	Linux; Citrix
inne	Windows Client OS; Android; iOS, Chrome OS

Zawartość Opakowania

hardware	Urządzenie wielofunkcyjne Color LaserJet Enterprise 5800zf, Oryginalny wkład HP LaserJet z czarnym tonerem (wydajność ok. 7000 stron), oryginalne wkłady HP LaserJet z błękitnym, purpurowym i żółtym tonerem (wydajność ok. 3000 stron każdy) (wkłady z tonerami zainstalowane); Dokumentacja (instrukcja instalacji sprzętu); Przewód zasilający
software	Dołączone oprogramowanie Oprogramowanie nie jest częścią zestawu; można je pobrać ze strony http://hp.com , http://123.hp.com

Inne

panel sterowania	Kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 25,6 cm
IPP	tak
zapisywanie prac na HDD	tak
znak wodny	tak

Gwarancja

on site	12 miesięcy - naprawa u klienta
---------	---------------------------------