



HP Digital Sender Flow 8500 fn2

(L2762A)

Szybkie. Bezpieczne. Przekształcają sposób pracy użytkownika.

Szybki i bezpieczny skaner sieciowy pozwala przyspieszyć rozwój firmy. Wykorzystuje funkcje zwiększające wydajność biura.^{1,2}



Wydajne przesyłanie cyfrowe

- Łatwe i szybkie przesyłanie skanów do edytowalnych plików tekstowych, szyfrowanych plików PDF i wielu innych typów plików za pomocą wbudowanej funkcji OCR i strefowego OCR.

Osiągnij więcej. Szybciej niż kiedykolwiek wcześniej.¹

- Obsługa dużych nakładów z niewiarygodną szybkością – do 100 stron / 200 obrazów na minutę.¹
- Łatwe obrazowanie każdej strony – nawet w przypadku plików arkuszy obejmujących różne nośniki – dzięki technologii HP EveryPage i czujnikowi ultradźwiękowemu.³
- Niezawodne skanowanie za każdym razem – zalecany cykl pracy do 10 000 stron dziennie.
- Zarządzaj zadaniami bezpośrednio za pomocą 8-calowego (20,3 cm) dotykowego panelu sterowania z pełną wysuwaną klawiaturą.

Najbezpieczniejsze urządzenie skanujące firmy HP²

- Architektura oprogramowania układowego HP FutureSmart można skalować na urządzeniach i ulepszać w miarę upływu czasu o nowe funkcje.
- Platforma HP OXP oferuje rozwiązania standardowe lub niestandardowe do takich procesów jak zabezpieczenia, rozliczanie i nie tylko.
- Centralna kontrola środowiska skanowania dzięki rozwiązaniu HP Web Jetadmin – i wsparcie dla sprawniejszej działalności firmy.⁴
- Bezpieczny dysk twardy HP o wysokich parametrach pomaga zachować bezpieczeństwo poufnych danych. Bezpieczne usuwanie plików.

Łatwa integracja rozwiązań

- Duży wybór miejsc docelowych skanowania – do folderów, kont FTP, poczty elektronicznej, napędów USB, aplikacji SharePoint i nie tylko – to większe możliwości.
- Definiowanie profili skanowania, skanowanie do chmury i innych miejsc docelowych oraz automatyczne poprawianie jakości obrazów.
- Wbudowana funkcja OCR tworzy pliki z możliwością wyszukiwania, które można skanować do wielu miejsc docelowych z zaawansowanym automatycznym przetwarzaniem obrazu.
- Aplikacje HP Workpath oferują szereg funkcji usprawniających procesy digitalizacji i zabezpieczających poufne informacje – zapewniając przy tym użytkownikowi intuicyjną obsługę.⁵

Przypisy

¹ Prędkość skanowania z wykorzystaniem automatycznego podajnika dokumentów. Rzeczywista prędkość przetwarzania zależy od rozdzielczości skanowania, parametrów sieci, wydajności komputera i aplikacji.

² Na podstawie recenzji HP dotyczących udostępnionych w 2016 r. funkcji zabezpieczeń drukarek tej samej klasy wśród rozwiązań HP. Firma HP oferuje zestaw funkcji zabezpieczeń, które monitorują, wykrywają i automatycznie powstrzymują ataki, a następnie kontrolują integralność oprogramowania po ponownym uruchomieniu.

³ Rozwiązanie HP EveryPage nosi nazwę HP Precision Feed w skanerach HP ScanJet wyprodukowanych przed majem 2013 r.

⁴ Narzędzie HP Web Jetadmin jest dostępne do pobrania za darmo na stronie hp.com/go/webjetadmin.

⁵ Wymagane akcesorium DIMM 2 GB; poproś dostawcę usług druku o wykaz dostępnych aplikacji lub odwiedź globalny katalog rozwiązań pod adresem <http://www.hp.com/go/gsc>.

Akcesoria i usługi

Akcesoria	A7W13A Zestaw nakładek na klawiaturę HP LaserJet dla jęz. duńskiego, francuskiego-szwajcarskiego, niemieckiego-szwajcarskiego
	A7W14A Klawiatura HP LaserJet ze szwedzkim układem klawiszy
	B5L28A Wewnętrzne porty USB HP
	B5L29A Dysk twardy HP Secure High-Performance
	CZ208A Czytnik zbliżeniowy HP Access Control USB
	E5K48A Pamięć HP 1 GB x32 (800 MHz) DDR3 SODIMM, 144-pinowa
	J8031A Serwer druku HP Jetdirect 2900nw
	J8J95A Zestaw wymiennych rolek automatycznego podajnika dokumentów HP 300
	X3D03A Uniwersalny czytnik kart USB HP
Serwis i pomoc techniczna	U9TW2E – 3-letni serwis HP w następnym dniu roboczym z zachowaniem wadliwych nośników dla urządzeń Digital Sender 8500fn2
	U9TW3E – 4-letni serwis HP w następnym dniu roboczym z zachowaniem wadliwych nośników dla urządzeń Digital Sender 8500fn2
	U9TW4E – 5-letni serwis HP w następnym dniu roboczym z zachowaniem wadliwych nośników dla urządzeń Digital Sender 8500fn2
	U9TW8PE – roczny serwis pogwarancyjny HP w następnym dniu roboczym z zachowaniem wadliwych nośników dla urządzeń Digital Sender 8500fn2
	U9TW9PE – 2-letni serwis pogwarancyjny HP w następnym dniu roboczym z zachowaniem wadliwych nośników dla urządzeń Digital Sender 8500fn2

Dane techniczne

Panel sterowania	Wyświetlacz LCD XGA 1024 × 768 mm; Technologia lekkiego dotyku, która obsługuje interakcje na podstawie gestów; Regulacja jasności ekranu, Ikona szybkiego powrotu do ekranu głównego; Wirtualna klawiatura i fizyczna klawiatura
Specyfikacje dotyczące skanerów	Typ skanera Skaner płaski, automatyczny podajnik dokumentów; Technologia skanowania: CCD, skaner płaski; Automatyczny podajnik dokumentów z czujnikiem CIS; Tryby inicjacji skanowania: Funkcje panelu przedniego: Poczta elektroniczna; Zapisywanie w folderze sieciowym; Zapisywanie na napędzie USB; Zapisywanie w pamięci urządzenia; Aplikacje Open Extensibility Platform (OXP); Skanowanie oprogramowania za pomocą aplikacji HP Scan Software; Obsługa aplikacji użytkownika za pośrednictwem sterowników TWAIN (32/64-bitowych), ISIS, WIA lub Kofax VirtualRescan (VRS) Professional; Wersja sterownika Twain: Windows: 32-bitowy i 64-bitowy sterownik TWAIN w wersji 2.1; Mac: nie dot.; Skanowanie kolorowe: Tak; Ustawienia rozdzielczości wyjściowej (dpi): 75, 150, 200, 300, 400, 600, 1200; Zakres skalowania lub powiększania obrazu: Od 25 do 400% co 1% (skaner płaski)
Rozmiar skanowania	ADF (automatyczny podajnik dokumentów): Maksymalnie 216 × 356 mm; Do 216 × 864 mm w trybie długiego skanu; Minimalnie 68 × 148 mm; Płaski: 216 × 356 mm
Prędkość skanowania ¹	Do 100 str./min i 200 obrazów/min (druk w czerni); Do 100 str./min i 200 obrazów/min (druk w kolorze)
Rozdzielczość skanowania	Optyczny Maks. 600 pikseli na cal; Urządzenie: Maks. 600 pikseli na cal
Format pliku zawierającego zeskanowany obraz	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), PDF z możliwością wyszukiwania (OCR), PDF/A z możliwością wyszukiwania (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Skanowanie do łatwo dostępnego portu USB: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), PDF z możliwością wyszukiwania (OCR), PDF/A z możliwością wyszukiwania (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); HP Scan: PDF, JPEG, PNG, BMP, TIF, Text (.txt), Rich text (.rtf), PDF z możliwością wyszukiwania (.pdf), PDF/A (.pdf); HP Easy Scan: TIFF, PNG, JPEG, JPEG-2000, PDF, PDF z możliwością wyszukiwania, RTF, TXT; Linux: JPEG, PDF, PNG, PNM, PostScript, TEXT, TIFF
Zaawansowane funkcje skanowania	Automatyczna ekspozycja, automatyczny próg, automatyczne wykrywanie kolorów, płynne wygladzanie/usuwanie tła, automatyczne wykrywanie formatu, wyrównywanie treści, multi-streaming, automatyczne podawanie, czujnik pobrania kilku arkuszy, automatyczna orientacja, odrzucanie wielu kolorów, odrzucanie kolorów kanału, usuwanie krawędzi, zmiana rozmiaru stron, usuwanie pustych stron, łączenie stron, wypełnianie dziur, uprawnienia PDF, separacja dokumentów (puste strony, kody kreskowe, strefowe kody kreskowe, strefowe OCR)
Poziomy skali szarości/Kodowanie koloru	256/24 bity (zewn.), 30 bitów (wewn.)
Cykl pracy	Zalecany dzienny cykl pracy: 10 000 stron
Pojemność automatycznego podajnika papieru	Standardowo, 150 ark. 75 g/m²
Sieci i łączność	Standardowo Łączność sieciowa 10/100/1000 Ethernet; 1 port hosta Hi-Speed USB (z tyłu); 1 port hosta Hi-Speed USB Host (dostęp natychmiastowy); 1 gniazdo HIP Hi-Speed USB; 1 port USB urządzenia (z tyłu); Opcjonalnie: Serwer druku HP Jetdirect 2900nw J8031A
Pamięć	Standardowo 3584 MB (2560 MB na płycie głównej, 1024 MB na procesorze skanera)
Zewnętrzne porty we-wy	Łączność sieciowa 10/100/1000 Ethernet; 1 port hosta Hi-Speed USB (z tyłu); 1 port hosta Hi-Speed USB Host (dostęp natychmiastowy); 1 gniazdo HIP Hi-Speed USB; 1 port USB urządzenia (z tyłu)
Obsługa nośników	
Nośniki	Automatyczny podajnik dokumentów (ADF): Papier (zwykły, do drukarek atramentowych, broszurowy/błyszczący do drukarek atramentowych), fotograficzny; Skaner płaski: Wszystkie nośniki automatycznego podajnika dokumentów, koperty, etykiety, karty, książki
Format nośnika (automatyczny podajnik papieru)	Executive, Statement, A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 100 × 150 mm, 16K (195 × 270 mm), 16K (184 × 260 mm), 16K (197 × 273 mm), pocztówka JIS, pocztówka JIS D, Oficio (216 × 340 mm)
Gramatura nośnika (automatyczny podajnik papieru)	od 45 do 199 g/m²
Obsługiwane systemy operacyjne	Linux Debian (7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6), Linux Fedora (22, 23, 24), Linux Mint (17, 17.1, 17.2, 17.3, 18), Linux Red Hat Enterprise (6.0, 7.0), Linux SUSE (13.2, 42.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.10, 16.04, 16.10), OS Mac OS 10.12 Sierra, OS X 10.11 El Capitan, OS X 10.10 Yosemite, UNIX, Windows 10 – wszystkie wersje 32- lub 64-bitowe (z wyjątkiem systemu RT do tabletów), Windows 7 – wszystkie wersje 32- lub 64-bitowe, Windows 8/8.1 wszystkie wersje 32- lub 64-bitowe (z wyjątkiem systemu RT do tabletów), Windows XP – wszystkie wersje 32- lub 64-bitowe (z wyjątkiem systemu RT do tabletów)
Minimalne wymagania systemowe	PC: 2 GB miejsca na dysku twardym, wymagania sprzętowe systemu operacyjnego: patrz http://www.microsoft.com , lub 1,3 GB miejsca na dysku twardym, połączenie z internetem; Więcej informacji dotyczących wymagań sprzętowych systemu operacyjnego można znaleźć na stronie http://www.apple.com ; HP Scan: Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-/64-bitowy, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, napęd CD-ROM/DVD lub połączenie z internetem, port USB, Internet Explorer, procesor 2 GHz, monitor SVGA 1024 × 768
Dołączone oprogramowanie	Przeglądarka HP, ekran powitalny Mac OS (odsłya użytkowników do strony HP.com lub OS App Source z oprogramowaniem drukarki), podręczniki użytkownika online. Pobierz z hp.com rozwiązanie sieciowe TWAIN (32-bitowe i 64-bitowe) i USB TWAIN (32-bitowe i 64-bitowe), WIA, Kofax VRS Pro
Specyfikacja serwera skanowania	
Zarządzanie bezpieczeństwem	Sieć: IPsec/Firewall (uwierzytelnianie za pomocą certyfikatu, klucza PSK i Kerberos), certyfikaty, lista kontroli dostępu, TLS (TLS 1.0 / TLS 1.1 / TLS 1.2); Dane: HTTPS, IPP przez TLS, WS przez TLS; Urządzenie: Szyfrowane dane uwierzytelniające (klucz prywatny), Bezpieczeństwo zarządzania: SNMPv3, HTTPS, WS przez TLS; Informacje o konfiguracji urządzenia; Bezpieczeństwo zarządzania: SNMPv3, HTTPS, WS przez TLS; Zabezpieczenia FutureSmart: Kerberos, LDAP, PIN (1000 użytkowników), blokada panelu sterowania, opcjonalne rozwiązanie HP i innych firm do zaawansowanego uwierzytelniania (np. czytnik identyfikatorów), szyfrowanie dysku twardego (AES128 lub lepsze), szyfrowanie PDF (z użyciem zatwierdzonego modułu kryptograficznego FIPS 140 od Microsoft®), szyfrowanie wiadomości e-mail, bezpieczne kasowanie plików i dysku, gniazdo blokady zabezpieczającej, wyłączanie portu USB, kieszeń HIP na rozwiązania zabezpieczające, HP Sure Start, wykrywanie włamań, listy dozwolonych adresów; Zarządzanie: Zarządzanie flotą urządzeń za pomocą rozwiązania HP Web Jetadmin, oprogramowanie HP Digital Sending, wbudowany serwer internetowy, administrowanie aplikacjami z poziomu panelu sterowania, importowanie/eksportowanie (kody PIN, lokalna książka adresowa, szybkie wybieranie), obsługa WJA-10 IPsec Configuration z użyciem wtyczki IPsec
Wymiary i waga	
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	Minimalnie: 512 × 585,3 × 263,4 mm; Maksymalnie: 512 × 695,5 × 263,4 mm
Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)	599 × 396 × 731 mm
Waga produktu	17,5 kg
Waga w opakowaniu (brutto)	20,28 kg
Środowisko pracy	Temperatura: Od 10 do 35°C Wilgotność: Wilgotność od 15 do 80% (bez kondensacji), przy temperaturze od 10 do 35°C
Archiwizacja danych	Temperatura: od -40 do 60°C
Zasilanie	Wymagania: Napięcie wejściowe: Od 220 do 240 V pr. zm., 50 Hz; Pobór mocy: 22 W (tryb gotowości), 1,2 W (tryb uśpienia), 0,3 W (urządzenie wyłączone); ENERGY STAR: Tak
Certyfikaty	IEC 60950-1:2005 + A1:2009 + A2:2013 (norma międzynarodowa); EN60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013 + AC:2011 (UE); EN 62479:2010 / IEC 62479:2010; dyrektywa niskonapięciowa 2014/35/UE z oznaczeniem CE (Europa); Certyfikat GS (Niemcy, Europa); Inne certyfikaty bezpieczeństwa zgodnie z wymogami poszczególnych krajów Certyfikaty: CISPR 22:2008 (norma międzynarodowa) – klasa A; CISPR 32:2012 (norma międzynarodowa) – klasa A; EN 55032: 2012 (UE) – klasa A; EN 61000-3-3:2014, EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010, dyrektywa EMC 2014/30/UE; Inne certyfikaty dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej stosownie do wymagań poszczególnych krajów Certyfikat ENERGY STAR® 3.0
Zawartość opakowania	L2762A Stacja robocza do obsługi dokumentów HP Digital Sender Flow 8500 fn2; Instrukcja instalacji sprzętu; HP 8500 fn2 HbCrD do Mac i PC; Płyta z informacjami prawnymi dotyczącymi podręcznika użytkownika HP; Przewód zasilający; Przewód USB
Gwarancja	Roczna gwarancja z naprawą w następnym dniu roboczym w miejscu instalacji z pomocą techniczną przez telefon i Internet. Gwarancja może się różnić w zależności od kraju, zgodnie z wymogami prawa. Informacje na temat wyróżnianych usług HP oraz informacje dotyczące pomocy technicznej w danym regionie są dostępne pod adresem hp.com/support .

Dane techniczne zastrzeżenia

¹ Prędkość skanowania z wykorzystaniem automatycznego podajnika dokumentów. Rzeczywista prędkość przetwarzania zależy od rozdzielczości skanowania, parametrów sieci, wydajności komputera i aplikacji.



