



# Pracovní stanice pro digitalizaci dokumentů HP Digital Sender Flow 8500 fn1

Ideální pro zrychlení a vylepšení papírových úloh; digitalizace, uložení a distribuce obsahu s prvotřídními možnostmi správy a zabezpečení.



## Užijte si pokrokovou, vysokorychlostní produktivitu

- Podmaňte si čas. Skenujte až 60 stran za minutu a 120 obrázků za minutu<sup>2</sup> – i při oboustranném skenování.
- Snadno spravujte úlohy přímo z barevné 20,3cm (8") dotykové obrazovky s ovládacím panelem HP Easy Select a výsuvnou klávesnicí.
- Provádějte více datových operací s možností skenování do složek, FTP, e-mailu, USB, SharePoint a dalších míst.
- Pomocí zásuvky pro integraci hardwaru můžete rozšířit možnosti digitalizace a bezproblémově integrovat požadovaná řešení.<sup>4</sup>

## Špičková správa obsahu a snadná součinnost

- Získejte velkou výkonnost, čas a především – skenujte až 5 000 stran denně s minimálními zásahy uživatele.
- Oživte data pomocí vestavěné technologie OCR a potom ukládejte skeny do různých formátů souboru.
- Získejte rychlé výsledky s jednostranným skenováním při jednom průchodu a funkcí HP EveryPage<sup>1</sup>. Možnost automatického odstranění prázdných stránek.
- Zvládejte rozsáhlé úlohy s automatickým podavačem dokumentů na 100 listů. Spolehlivě zpracovávejte skenovací úlohy se smíšenými originály.

## Možnosti zabezpečení digitálního odesílání splní vaše firemní požadavky

- Skenujte a odesílejte dokumenty bez obav – vysokovýkonný zabezpečený pevný disk HP vám pomůže uchovat důvěrná data v bezpečí.
- Zajištěte zabezpečení po celou dobu životnosti dokumentů pomocí řady různých možností ověřování.
- Pomocí výkonných funkcí zabezpečení, včetně protokolu IPSec, přehledně uvidíte, kdo může skenovat a kam lze soubory ukládat.
- Můžete vytvořit šifrované soubory PDF chráněné heslem a snadno sdílet citlivá data.

## Bezproblémová správa od samotného začátku

- Proaktivní a centrální správa zařízení se zbytkem vybavení pro zobrazování a tisk.
- Rozšířte možnosti tiskových prostředí vašich pracovních týmů pomocí obsáhlé řady snadno integrovatelných řešení.
- Redefinujte pracovní toky a pomozte snížit náklady na distribuci s využitím volitelného softwaru HP Capture and Route.<sup>3</sup>
- Vytvářejte pokročilé, vlastní pracovní toky s využitím široké řady zařízení s volitelným softwarem HP Digital Sending.<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Technologie HP EveryPage je na zařízeních představených dříve než na jaře 2013 označována jako HP Precision Feed.

<sup>2</sup>Rychlosti skenování až 60 stran za minutu a 120 obrázků za minutu; měřeno při rozlišení 200 ppi (černobíle, v odstínech šedé, barevně) a 300 ppi (černobíle, v odstínech šedé); rychlosti až 45 str./min nebo 90 obr./min; měřeno při rozlišení 300 ppi (barevně); použitý papír formátu A4.

<sup>3</sup>Software HP Capture and Route a Digital Sending je třeba zakoupit samostatně.

<sup>4</sup>Řešení nasazená prostřednictvím zásuvky pro integraci hardwaru mohou vyžadovat další doplňky.





# Pracovní stanice pro digitalizaci dokumentů HP Digital Sender Flow 8500 fn1

## TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Technologie skenování	Charge Coupled Device (CCD) Flatbed; Contact Image Sensor (CIS) ADF
Typ skeneru	Ploché provedení, ADF; Barevné skenování: ano
Rychlost skenování	Až 60 str./min a 120 obr./min (černobíle, v odstínech šedé, barevně, 200 ppi; černobíle, v odstínech šedé, 300 ppi); Až 45 str./min a 90 obr./min (barevně, 300 ppi)
rozlišení skenování	Hardware: Až 600 x 600 dpi Optické: Až 600 dpi Rozšířené: Až 600 dpi
Formát skenovaných souborů	JPG, TIFF, MTIFF, PDF (pouze obraz, s možností hledání, vysoce komprimované a šifrované pomocí AES), PDF/A, TXT, Unicode TXT, RTF, HTML
Vstupní režim skenování	Displej ovládacího panelu SVGA s uživatelským rozhraním HP Easy Select
Světelný zdroj (skenování)	elektroluminiscenční dioda (LED)
Nastavení výstupního rozlišení	75; 100; 150; 200; 240; 300; 400; 500; 600
Odstíny šedé / bitová hloubka	256; <b>Bitová hloubka:</b> 24bitová
Pracovní kapacita (denně)	Doporučený cyklus denního zatížení: 5000 stran
Detekce podání více listů současně	Ano, ultrazvuková
Kapacita automatického podavače dokumentů	Standardní, 100 listů
Oboustranné skenování prostřednictvím automatického podavače dokumentů	ano
Velikost médií (aut. podavač dokumentů)	A4; A5; A6; vlastní velikosti
Hmotnost médií (aut. podavač dokumentů)	49 až 120 g/m <sup>2</sup>
Standardní připojitelnost	10/100/1000 Ethernet; 1 vysokorychlostní hostitelský port USB (zadní); 1 vysokorychlostní hostitelský port USB (přímý); 1 zásuvka pro integraci hardwaru (HIP) vysokorychlostní USB
Volitelná připojitelnost	Tiskový server HP Jetdirect 695nw J8024A; Tiskový server HP Jetdirect 640n J8025A
Připravenost k provozu v síti	Standardně (vestavěný Ethernet), volitelně (WiFi 802.11g)
Podporované síťové protokoly	IPv4/IPv6: kompatibilita s protokoly Apple Bonjour (Mac OS v10.2.4 a vyšší), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, WS Discovery, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP a WINS
Ovládací panel	displej SVGA s uživatelským rozhraním HP Easy Select; ovládá nastavení jasu obrazovky; indikátory LED (provoz, data a upozornění); tlačítka (start, zrušit, režim spánku, reset) virtuální klávesnice; vysokorychlostní hostitelský port USB
Pokročilé funkce skeneru	Technologie HP EveryPage včetně ultrazvukové detekce vícenásobného podávání; Pokročilé funkce vylepšení obrázků jako odstranění prázdných stran, vynechání barev, automatická orientace, automatické ořezání, automatické vyrovnání zešikmení a automatické sloučení barev; Podpora dlouhých stran; Přepínatelné černé/bílé pozadí; Rychle nastavitelné profily skenování; Odesílání do: složky, FTP, e-mailu, síťového faxu, tisku, jednotky USB Flash, Sharepoint, více umístění; Standardní šifrovaný pevný disk
Standardní funkce digitálního odesílání	Integrovaný software OCR; Odesílání do e-mailu; Odesílání do internetového a LAN faxu; Ukládání do síťové složky; Ukládání na USB jednotku; Správa adresářů: síťový (LDAP), místní, osobní Rychlé nastavení Quick Sets; Náhled obrázků a editace stránek; Oznámení úlohy; Odesílání do vlastního umístění; Správcem řízená e-mailová pole
Podporované typy médií	Papír (běžný, pro inkoustové tiskárny, fotopapír); obálky; štítky; karty, pouze ploché skener (vizitky, pojištění, embosované, plastové identifikační, kreditní)
Dodávaný software	Vestavěná aplikace OCR IRIS, kompatibilní s aplikací HP Digital Sending Software 4.91.21 (volitelná)
Kompatibilní operační systémy	Není vyžadován žádný operační systém.
Minimální požadavky na systém	Počítač: Sdílení složek systému Windows, DFS, sdílení Novell®; Klient Windows pro přístup na stránky vestavěného webového serveru;

Provozní prostředí	Rozsah provozních teplot: 10 až 35 °C Rozsah skladovacích teplot: -40 až 65 °C Rozsah doporučených provozních teplot: 10 až 35 °C Rozsah doporučené provozní vlhkosti: 15 až 80% relativní vlhkost (bez kondenzace) Rozsah vlhkosti mimo provoz: 15 až 80% relativní vlhkost (bez kondenzace)
Napájení	Spotřeba energie: 70 W (max.), 37 W (připraveno), 24 W (režim spánku) Požadavky na napájení: Vstupní napětí: 100 až 240 V stř. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 %), 2,6 A
Zvukové emise – napájení	4,0 B (A) (nečinnost); 7,1 B (A) (v provozu, skenování s automatickým podavačem a papírem formátu A4 při výchozím nastavení rychlosti 66 str./min)
ENERGY STAR	ano
informace o kompatibilitě s předpisy/bezpečnost	IEC 60950-1: 2005, 2. vydání; CSA/UL 60950-1, 2. vydání (2007); EN 60950-1: 2006; CE, GOST; CCC; BSM; CSA; CSA nrtl; Zkušební certifikát CB
Elektromagnetická kompatibilita	Směrnice ECM 2004/108/ES (Evropa) CISPR 22 vydání 5: 2005 +A1: 2005 +A2: 2006, třída A; EN 55022: 2006 +A1: 2007, třída A; EN 61000-3-2: 2006, třída A (harmonický proud); EN 61000-3-3: 1995 + A1: 2001 +A2: 2005 (blikání); CISPR 24 vydání 1: 1997 +A1: 2001 +A2: 2002; EN 50024: 1998 +A1: 2001 +A2: 2003; CE, FCC, KCC, SMA, C-tick
Rozměry produktu	520,7 x 533,4 x 308,1 mm; včetně obalu: 630 x 601 x 428 mm
hmotnost produktu	20,18 kg; včetně obalu: 23,50 kg
Co je obsaženo v krabici	<b>L2719A:</b> Pracovní stanice pro digitalizaci dokumentů HP Digital Sender Flow 8500 fn1 (s vestavěným vysokorychlostním zabezpečeným pevným diskem); Rozhraní pro integraci hardwaru, instalační průvodce, disk CD s dokumentací, univerzální napájecí zdroj, napájecí kabel
doplňky	<b>L2718A</b> Náhradní válec HP 100 ADF <b>T1936AA</b> Software HP MFP Digital Sending 4.0
Záruka	1 rok záruky s opravou následující pracovní den v místě instalace, včetně telefonické a webové podpory. V závislosti na místních zákonech se mohou záruky v jednotlivých zemích lišit. Chcete-li se dozvědět více o oceňovaných službách podpory a servisu společnosti HP, které jsou dostupné ve vaší oblasti, navštivte stránku <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> .
Možnosti služeb a podpory	<b>HZ666E</b> – 3 roky hardwarové podpory HP s reakcí následující pracovní den pro Scanjet 8500fn1/8500fn1 Flow <b>HZ668E</b> – 3 roky hardwarové podpory HP s reakcí do 4 hodin 13x5 pro Scanjet 8500fn1/8500fn1 Flow <b>U6U06E</b> – služba síťové instalace HP pro Scanjet 8500fn1/8500fn1 Flow <b>HZ675PE</b> – 1 rok pozáruční hardwarové podpory HP s reakcí následující pracovní den pro Scanjet 8500fn1/8500fn1 Flow <b>HZ677PE</b> – 1 rok pozáruční hardwarové podpory HP s reakcí do 4 hodin 13x5 pro Scanjet 8500fn1/8500fn1 Flow <b>HZ678PE</b> – 2 roky pozáruční hardwarové podpory HP s reakcí následující pracovní den pro Scanjet 8500fn1/8500fn1 Flow

Při vytváření nejlepších možných obrazů se můžete spolehnout na solidní podporu. Můžeme vám pomoci vylepšit tiskové prostředí a způsoby práce s obrazem, ochránit investice do IT a rozvíjet vaše podnikání prostřednictvím dostupné odborné podpory balíčků služeb HP Care Pack, které přesně odpovídají vašim individuálním potřebám.

Více informací naleznete na webových stránkách <http://www.hp.com>

Pracovní stanice pro digitalizaci dokumentů HP Digital Sender Flow 8500 fn1 L2719A

Produkt se může lišit od zobrazených výrobků. © Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu. Veškeré názvy značek a produktů jsou ochrannými nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných firem. Informace obsažené v tomto dokumentu mohou být změněny bez předchozího upozornění.

Vytvořeno v EU Leden 2016 4AA4-7722CSE