



# HP ScanJet Enterprise Flow N7000

## snw1

(6FW10A)

Verbessern Sie die Arbeit mit Dokumenten – mit hoher Geschwindigkeit und Präzision.

Durch hervorragende Scan-Leistung lassen sich große Papiermengen bewältigen. Mit HP Scan Premium sparen Sie Zeit und erfassen sicher jedes Detail. Geschwindigkeiten von Schwarzweiß-Scans: bis zu 75 Seiten/Min. bzw. 150 Bilder/Min.<sup>1</sup> Empfohlen für 7.500 Seiten pro Tag.



### Seite für Seite schnell und reibungslos scannen – auch unbeaufsichtigt

- Mit der Scanfunktion im Duplexmodus können ganze Dokumente in einem Durchlauf mit bis zu 150 Bildern/Min. erfasst werden.<sup>1,2</sup>
- Wi-Fi Direct ermöglicht das Scannen von einem Mobilgerät aus, ohne dass eine Verbindung zu einem Netzwerk oder dem Internet erforderlich ist.
- Mit HP EveryPage lässt sich eine Vielzahl an Dokumenten erfassen – sogar Stapel aus gemischten Medienformaten und -arten.<sup>3</sup>
- Der automatische Vorlageneinzug fasst bis zu 80 Blatt – für schnelles, unbeaufsichtigtes Scannen.

### Spitzenleistungen beim Workflow. Cleveres Scannen.

- Mit der Remote-Erkennung und -Überwachung von HP Web Jetadmin können neue Geräte identifiziert und Scanvorgänge eingesehen werden.<sup>4</sup>
- Einfaches Scannen von Dokumenten in A3-Format – Sie benötigen keinen Trägerbogen.
- TWAIN und ISIS® sind mit vollem Funktionsumfang integriert, sodass Sie Bilder direkt an Anwendungen scannen können.
- Scans lassen sich dank integrierter OCR problemlos in bearbeitbare Textdateien, durchsuchbare PDF-Dateien und weitere Dateitypen umwandeln.

### Professionelles Scannen, mit dem Sie Zeit sparen

- Sparen Sie Zeit und vereinfachen Sie komplexe Scanaufträge mit HP Scan Premium.
- Mit dem einfachen, farbigen 10,9 cm Touchscreen (4,3 Zoll) können Aufträge schnell und einfach ausgeführt werden.
- Scannen Sie direkt an mobile Geräte, um Dateien anschließend zu bearbeiten und zu speichern.<sup>5</sup>
- Dank funktionsreicher Softwareprogramme lassen sich Dokumente, Visitenkarten und weitere Dateitypen erfassen und organisieren.

### Fußnoten

<sup>1</sup> Geschwindigkeit für Scannen in Schwarz-Weiß bei 300 dpi mithilfe von integriertem HP Scan Premium. Die tatsächlichen Verarbeitungsgeschwindigkeiten können je nach Scanauflösung, Netzwerkeigenschaften, PC-Leistung und Anwendungssoftware variieren.

<sup>2</sup> Geschwindigkeit für Farbscans gemessen bei 300 dpi. Die tatsächlichen Verarbeitungsgeschwindigkeiten können je nach Scanauflösung, Netzwerkeigenschaften, PC-Leistung und Anwendungssoftware variieren.

<sup>3</sup> HP EveryPage wird auf HP ScanJets vor Mai 2013 als HP Precision Feed bezeichnet.

<sup>4</sup> HP Web Jetadmin kann ohne Zusatzkosten hier heruntergeladen werden: <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

<sup>5</sup> Scannen von einem mobilen Gerät. Die App kann hier heruntergeladen werden: <http://www.hp.com/go/documentmanagement>. Die Wireless-Leistung ist abhängig von der physischen Umgebung und der Entfernung vom Access Point. Sie kann bei aktiven VPN-Verbindungen begrenzt sein. Zum Scannen über Wi-Fi Direct® muss das mobile Gerät direkt mit dem Wi-Fi®-Netzwerk des Scanners verbunden sein. Wi-Fi und Wi-Fi Direct sind eingetragene Marken der Wi-Fi Alliance®.

## Zubehörteile und Services

Zubehör	C9943B HP ADF-Reinigungstuch - Paket
Service und Unterstützung	<p>UD3E9E HP Standardaustauschservice für ScanJet N7000, 3 Jahre</p> <p>UD3C0E HP Austauschservice am nächsten Arbeitstag für ScanJet N7000, 3 Jahre</p> <p>UD3C1E HP Austauschservice am nächsten Arbeitstag für ScanJet N7000, 4 Jahre</p> <p>UD3C2E HP Austauschservice am nächsten Arbeitstag für ScanJet N7000, 5 Jahre</p> <p>UD3C3E HP Vor-Ort-Austauschservice am nächsten Arbeitstag für N7000, 3 Jahre</p> <p>UD3C4E HP Vor-Ort-Austauschservice am nächsten Arbeitstag für ScanJet N7000, 4 Jahre</p> <p>UD3C5E HP Vor-Ort-Austauschservice am nächsten Arbeitstag für ScanJet N7000, 5 Jahre</p> <p>UD3C6E HP Rückgabesevice für ScanJet N7000, 3 Jahre</p> <p>UD3C7PE HP Anschlussgarantieservice mit Standardaustausch für N7000, 1 Jahr</p> <p>UD3C8PE HP Anschlussgarantieservice mit Austausch am nächsten Arbeitstag für ScanJet N7000, 1 Jahr</p> <p>UD3C9PE HP Anschlussgarantieservice mit Vor-Ort-Austausch am nächsten Arbeitstag für ScanJet N7000, 1 Jahr</p> <p>UD3JOPE HP Anschlussgarantieservice mit Rückgabe für ScanJet N7000, 1 Jahr</p> <p>U9JTZE HP Installationsservice für Personal Wireless-/Netzwerk-Scanner und -Drucker</p>

## Technische Daten

Bedienfeld	Bedienfeld mit insgesamt vier Tasten auf der rechten Seite des resistiven Touchpanels (Sleep/Power, Home, Zurück, Hilfetasten).
Technische Daten des Scanners	<b>Scannertyp</b> Einzelblattzufuhr; <b>Scantechnologie:</b> CMOS CIS (Contact Image Sensor); <b>Scan-Eingangsmodi:</b> Zwei Scanmodi (Simplex/Duplex) mit 10,9 cm (4,3 Zoll) Farb-Touchscreen auf der Vorderseite für HP Scan unter Win OS, HP Easy Scan//CA unter Mac OS und Anwendungen von Drittanbietern über TWAIN, ISIS und WIA; <b>Twain-Version:</b> Windows: 32 Bit und 64 Bit TWAIN Version 2.1; Mac: n/a; <b>Farbscanner:</b> Ja; <b>DPI-Einstellungen für Ausgabeauflösung:</b> 75; 150; 200; 240; 300; 400; 500; 600; 1.200 ppi;
Scanformat	ADF: Maximal 216 x 3100 mm; Minimal 50,8 x 50,8 mm
Scangeschwindigkeit <sup>3</sup>	Bis zu 75 Seiten/Min. bzw. 150 Bilder/Min.
Scanauflösung	<b>Optisch</b> Bis zu 600 dpi; <b>Hardware:</b> 600 x 600 dpi
Scan-Dateiformat	Für Texte und Bilder: PDF, PDF/A, verschlüsselte PDF, JPEG, PNG, BMP, TIFF, Word, Excel, PowerPoint, Text (.txt), Rich Text (.rtf) und durchsuchbare PDF-Datei
Erweiterte Scannerfunktionen	Automatische Belichtung, Automatischer Schwellenwert, Automatische Farberkennung, Hintergrundglättung/-entfernung, Automatische Formaterkennung, Begrädigen von Inhalten, Optimierung von Inhalten, Multi-Streaming, Automatischer Einzugszug, Mehrfacheinzugszug Erkennungssensor, Automatische Ausrichtung, Mehrere Farbausblendungen, Kanal-Farbausblendung, Kantenlöschung, Leere Seite löschen, Seitenzusammenführungen, Stanzlochfüllungen, Digitale Stempel, Erfassung von Metadaten, PDF-Berechtigungen, Dokumententrennung (Leere Seite, Barcode)
Graustufen/Bittiefe	256/24 Bit (extern), 48 Bit (intern)
Druckvolumen	Empfohlenes tägliches Scanvolumen: 7500 Seiten
Kapazität der automatischen Dokumentzuführung	Standard, 80 Blatt
Konnektivität	<b>Standard</b> Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 3.0, Wi-Fi 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct
Speicher	<b>Standard</b> 1 GB
Druckmedienverarbeitung	
Medientypen	Einzelblatt, bedrucktes Papier (Laser und Tinte), gelochtes Papier, Bankschecks, Visitenkarten, Frachtbriefe, Formulare auf Durchschlagpapier, Trägerblatt aus Kunststoff für leicht beschädigte Dokumente, zuvor geheftete Medien, bei denen die Heftklammern entfernt wurden, Plastikkarten (bis zu 1,24 mm)
Medienformat (ADF)	ISO A4: 210 x 297 mm (8,3 x 11,7 Zoll); JIS B5: 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 Zoll); ISO B5: 176 x 250 mm (7,0 x 9,9 Zoll); ISO A5: 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 Zoll); ISO A6: 105 x 148 mm (5,8 x 4,1 Zoll); ISO A7: 74 x 104 mm (2,9 x 4,1 Zoll); ISO A8: 52 x 74 mm (2,0 x 2,9 Zoll); Benutzerdefiniert: 5,08 x 7,36 cm bis 21,6 x 309,9 cm (2,0 x 2,9 Zoll bis 8,5 x 122 Zoll)
Mediengewicht (ADF)	43 bis 350 g/m <sup>2</sup>
Kompatible Betriebssysteme	Microsoft Windows (10, 8.1, 7, XP: 32/64 bit, 2008 R2, 2012 R2, 2016, 2019); MacOS (Catalina 10.15, Mojave 10.14, High Sierra 10.13); Linux (Ubuntu, Fedora, Debian, RHEL, Linux Mint, Open Suse, Manjaro); Citrix-fähig
Mindestsystemvoraussetzungen	PC: macOS Catalina 10.15, macOS Mojave 10.14, macOS High Sierra 10.13, Microsoft Windows 10, 8.1, 7, XP: 32/64-Bit, 2008 R2, 2012 R2, 2016, 2019, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Microsoft Internet Explorer
Mitgelieferte Software	Windows: HP WIA Scanner-Treiber, HP TWAIN Scanner-Treiber (32/64 Bit), HP Scan, HP Scanner Tools Utility, OpenText ISIS
Scannerspezifikationen	
Sicherheitsmanagement	Verschlüsselte Scandaten, Validierung des TLS-Serverzertifikats, PIN-geschützte gespeicherte Scanaufträge, Verschlüsselte und kennwortgeschützte Geräteadministration, Benutzeranmeldung am Bedienfeld mit PIN-Codes, Zugriffskontrolle für Bedienfeld-Anwendungen basierend auf dem PIN-Code des Benutzers, Keine nichtflüchtige Speicherung von Scandaten
Abmessungen und Gewicht	
Produktabmessungen (B x T x H)	<b>Minimal:</b> 310 x 198 x 190 mm; <b>Maximal:</b> 310 x 448 x 319 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	397 x 248 x 303 mm
Produktgewicht	4,0 kg
Paketgewicht	5,6 kg
Betriebsumgebung	<b>Temperatur:</b> 17,5 bis 25 °C <b>Luftfeuchtigkeit:</b> relative Luftfeuchtigkeit (RH) von 30 bis 70 %
Datenspeicher	<b>Temperatur:</b> -40 bis 60 °C
Stromversorgung <sup>1</sup>	<b>Voraussetzungen:</b> Eingangsspannungsbereich: 90 - 264 V AC, Nennfrequenz: 50 - 60 Hz, weltweit verwendbar; <b>Energieverbrauch:</b> 5,8 Watt (Bereitschaft), 38 Watt (Scannen), 1,9 Watt (Ruhemodus), 0,1 Watt (Auto-off), 0,1 Watt (ausgeschaltet); <b>ENERGY STAR:</b> Ja
Prüfzeichen	IEC 60950-1:2005+A1:2009+A2:2013/EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013; IEC 62479:2010/EN 62479:2010; IEC 62471:2006/EN 62471:2008 <b>Elektromagnetische Verträglichkeit:</b> CISPR 22:2008 & CISPR 32:2012/EN 55032:2012 - Klasse B, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 55024:2010, EN 300 328 V2.1.1 CECP; ENERGY STAR® 3.0-zertifiziert; EPEAT® Silver
Lieferumfang	<b>6FW10A</b> HP ScanJet Enterprise Flow N7000 snw1 Scanner; Netzkabel; Netzteil; USB-Kabel; Scanner-Engine; Flyer; Installationshandbuch
Garantie	Auf ein Jahr beschränkte Garantie für den Austausch der gesamten Einheit, einschließlich Telefon- und Web-Support. Die Garantie kann je nach gesetzlichen Vorgaben des jeweiligen Landes variieren. Unter <a href="http://hp.com/support">hp.com/support</a> finden Sie genauere Informationen zu den erstklassigen HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region.

### Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

<sup>1</sup> Die Anforderungen für die Stromversorgung sind von dem Land bzw. der Region abhängig, in welchem/welcher der Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Dadurch wird der Drucker beschädigt und die Produktgarantie verfällt. Energy Star-Wert basiert in der Regel auf Messungen von Geräten, die mit 115 V betrieben werden.

<sup>2</sup> EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Zum Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe <http://www.epeat.net>.

<sup>3</sup> Geschwindigkeiten für die Blattzuführung: alle Auflösungen bis einschließlich 300 ppi; Simplex 70 A4-Seiten pro Minute (Farbe); Duplex 140 A4-Bilder pro Minute (Farbe); Simplex 75 A4-Seiten pro Minute (monochrom); Duplex 150 A4-Bilder pro Minute (monochrom).

