



Das passende HP Gerät für Ihre Scan-Anforderungen

LaserJet und PageWide Enterprise MFP • LaserJet und PageWide Enterprise Flow MFP
Digital Sender Flow Document Capture Workstation • ScanJet Enterprise Flow Scanner



Mit dem richtigen HP Gerät können Sie Ihre Infrastruktur optimieren und Dokumentenworkflows effizienter gestalten. Ob dedizierter Scanner oder Multifunktionsgerät – wir haben für alle Anforderungen das passende Produkt.

Integrieren von Papierdokumenten in digitale Workflows

Mit einem effektiven Workflow für das Dokumentmanagement können Sie erhebliche Einsparungen für Ihr Unternehmen erzielen. Aber wie wählen Sie bei dem umfangreichen Angebot an Hardware, Software und Lösungen die richtigen Geräte aus? Was passt besser zu Ihnen? Normale Desktop-Scanner, Digital Sender mit Netzwerkanbindung, MFPs mit Druck-, Kopier-, Fax- und Scanfunktionen oder scanoptimierte Flow MFPs?

Jedes Unternehmen und oft sogar einzelne Abteilungen haben unterschiedliche Anforderungen; so hängt die Wahl des optimalen Geräts von einer Vielzahl von Kriterien ab, darunter die Dimension des zu optimierenden Workflow-Prozesses. Auf den folgenden Seiten beleuchten wir einige Aspekte Ihres Workflows, beschreiben die entsprechenden Gerätefunktionen, die eine Optimierung ermöglichen, und schauen uns vier unterschiedliche Einsatzszenarien an, bei denen die verschiedenen Gerätetypen zur Anwendung kommen.

Vertrauen Sie dem Technologieführer

Die für hohe Zuverlässigkeit und Leistung bekannten Enterprise MFPs, ScanJets und Digital Sender von HP sind benutzerfreundlich und stellen Ihnen gleichzeitig die hochentwickeltesten Funktionen zur Verfügung, die Sie für Ihre Arbeit benötigen.

Mit innovativen Lösungen wie HP EveryPage¹, das unterschiedliche Technologien nutzt, können Sie sicherstellen, dass auch wirklich alle Blätter in der automatischen Dokumentenzuführung (ADF) gescannt werden. Außerdem lassen sich HP Enterprise MFPs, Digital Sender sowie ScanJet Enterprise Scanner mit der Flottenmanagement-Software HP Web Jetadmin überwachen und konfigurieren.²

Das passende Gerät für jeden Kunden

Ganz gleich, wie die Umgebung Ihres Unternehmens gestaltet ist, HP bietet für alle Dokumentenworkflows das passende Gerät.

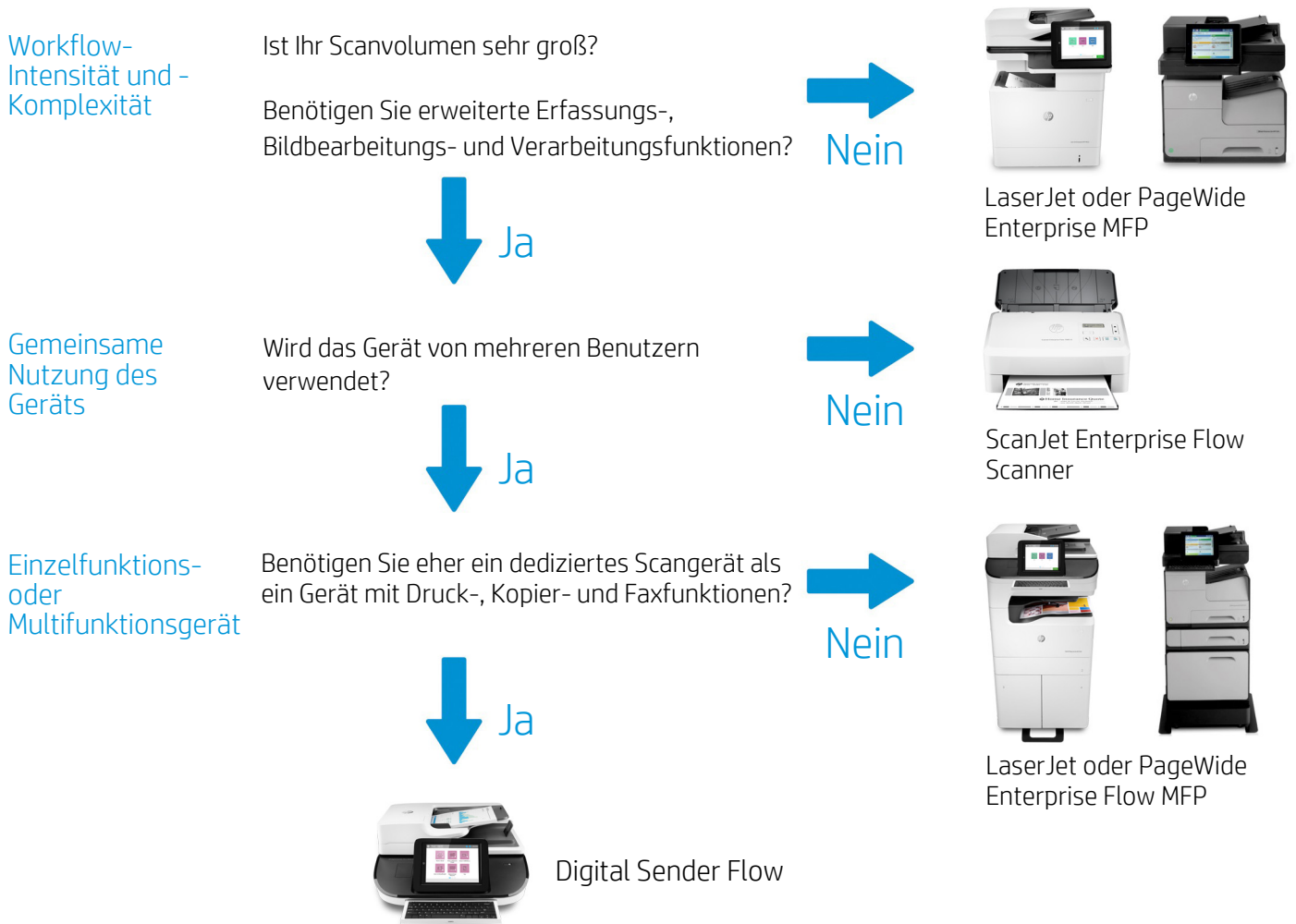
HP LaserJet und PageWide Enterprise MFPs – Mit diesen All-in-One-Geräten mit Netzwerkanbindung können Sie nicht nur scannen, sondern auch drucken, kopieren und Faxe³ verschicken. Die meisten dieser MFPs ermöglichen außerdem das beidseitige Scannen in einem Durchlauf. Diese Geräte eignen sich hervorragend für Umgebungen mit geringen Scanvolumen und geringer Komplexität.

HP LaserJet und PageWide Enterprise Flow MFPs – Flow MFPs ermöglichen zügiges, beidseitiges Scannen in einem Durchlauf, erweiterte Funktionen zur Bildbearbeitung und -verarbeitung sowie eine höhere Kapazität der ADF, ein größeres empfohlenes Scanvolumen und eine längere Lebensdauer. Sie sind daher perfekt für Büroumgebungen geeignet, die komplexeren Workflows aufweisen, jedoch gleichzeitig die Vorteile der Gerätekonsolidierung nutzen möchten.

HP Digital Sender Flow Document Capture Workstation – Die hohen Geschwindigkeiten und umfangreichen Bildbearbeitungs- und Verarbeitungsfunktionen dieser Digital Sender mit Netzwerkanbindung eignen sich ideal für Umgebungen, in denen das Scanvolumen groß genug ist, um ein dediziertes Erfassungsgerät zu rechtfertigen. Außerdem unterstützen sie die gemeinsame Gerätenutzung durch mehrere Benutzer.

HP ScanJet Enterprise Flow Scanner – Diese dedizierten Scanner für komplexe Workflows werden im Allgemeinen von einem Benutzer bedient. Sie eignen sich ideal, um Dokumente mithilfe von Scan-Software am PC zu überprüfen oder zu bearbeiten.

Abbildung 1. Die Wahl des richtigen Scanners für Ihr Unternehmen beginnt mit der sorgfältigen Analyse Ihrer Scan-Workflows. Die folgenden Fragen betreffen jeweils bestimmte Gerätefunktionen und sollen Sie bei der Wahl des passenden Geräts unterstützen.



Der erste Schritt: Prüfung vorhandener Lösungen

Bevor Sie nach Scanner-Hardware für Ihr Unternehmen suchen, müssen Sie Ihre aktuellen Lösungen überprüfen. Wenn Sie bereits über eine Dokumentmanagementlösung verfügen, ist die Auswahl eines kompatiblen Geräts entscheidend. Falls Sie keine Dokumentmanagementlösung haben, finden Sie bei HP eine Vielzahl an Einzel- oder Multifunktionsscannern, die Ihre Anforderungen erfüllen. Hier ein paar nützliche Fragen zur Auswahl der Hardware.



Ist Ihr Scanvolumen sehr groß?

Das passende Gerät für Ihr Arbeitsvolumen

Die Anzahl der Seiten, für deren Verarbeitung ein Scanner ausgelegt ist, wird entweder als empfohlenes monatliches Scanvolumen oder empfohlenes tägliches Scanvolumen ausgedrückt. Sie können dieses Volumen schätzen und dann ein Gerät auswählen, das diese Vorgaben erfüllt oder sogar überschreitet.

Die Scannergeschwindigkeit wird in der Anzahl der einseitig gescannten Seiten (S./min.) bzw. beidseitig gescannten Bilder, die das Gerät pro Minute verarbeiten kann, gemessen. Der Wert für die Seiten pro Minute kann doppelt so hoch wie der Wert für die Bilder pro Minute sein, weil HP Flow-Geräte (und die meisten HP Enterprise MFPs) beide Seiten eines beidseitig bedruckten Blattes in einem Durchgang erfassen können. Geräte mit höherer ADF-Zuführungskapazität ermöglichen die Verarbeitung umfangreicherer Aufträge und helfen Ihnen somit, Zeit zu sparen.

Das passende Gerät für all Ihre Dokumente

Die ADFs der HP LaserJet und PageWide Enterprise MFPs sind für alle Papierformate und -arten wie A4, Letter oder Legal geeignet.

Die ADFs der HP Flow-Geräte sind mit HP EveryPage¹-Technologien ausgestattet, die auch bei Stapeln mit unterschiedlichen Mediengewichten und -formaten eine zuverlässige und reibungslose Zuführung und Erfassung von Scandokumenten bei hohen Geschwindigkeiten ermöglichen. Hierdurch kann die für die Vorbereitung der Dokumente aufgewendete Zeit minimiert werden, während gleichzeitig sichergestellt ist, dass alle Seiten ohne Unterbrechung verarbeitet werden.

Für das Scannen von ungleichmäßigen, beschädigten oder fragilen Medien sollten Sie einen MFP oder Flachbettscanner wählen.

Achten Sie darauf, ein Gerät mit Unterstützung für A3/Ledger auszuwählen, wenn Sie Dokumente im Großformat scannen müssen.

Niedriges Volumen, Standardformate und -gewichte: HP LaserJet oder PageWide Enterprise MFP

Hohes Volumen, häufiges beidseitiges Scannen, unterschiedlichste Medien: HP LaserJet oder PageWide Enterprise Flow MFP, HP ScanJet Enterprise Flow Scanner oder HP Digital Sender Flow



Benötigen Sie erweiterte Erfassungs-, Bildbearbeitungs- und Verarbeitungsfunktionen?

Dokumenterfassungs- und Bildbearbeitungsfunktionen

Berücksichtigen Sie, wie die gescannten Dokumente im Workflow verwendet werden sollen. Bei einem einfachen Erfassungsworkflow werden Dokumente ohne größere Bildbearbeitung gescannt und abgelegt. Bei komplexeren Workflows kann es notwendig sein, Hintergrundfarben von Dokumenten zu entfernen, eine optische Zeichenerkennung (OCR) durchzuführen, Daten automatisch aus einer strukturierten Form zu extrahieren oder Informationen aus einem gescannten Dokument zu bearbeiten.

LaserJet und PageWide Enterprise MFPs verfügen über einfache Erfassungs- und Bildbearbeitungsfunktionen, z. B. Bildvorschau via Gerätetouchscreen. Flow MFPs bieten Ihnen viele der erweiterten automatisierten Bildbearbeitungs- und Verarbeitungsfunktionen, die Sie bei Digital Sender Flow-Geräten finden, darunter Seitenzählung, automatische Ausrichtung (korrekte Ausrichtung jeder Seite eines Auftrags) und eingebettete OCR-Technologie zur Erstellung durchsuchbarer Dateien, sowie eine ausziehbare Tastatur für die einfache Dateneingabe.

Wenn Sie leistungsstarke Erfassungs- und Bildbearbeitungsfunktionen wie Stapeltrennung, Barcodeerkennung/-dekodierung oder Kofax VRS 5.1 Professional (zur automatischen Verbesserung der Lesbarkeit von Dokumenten) benötigen,⁴ sollten Sie sich für einen ScanJet Enterprise Flow Scanner entscheiden. Die Scanner bieten Ihnen außerdem die Möglichkeit, die Scanergebnisse am PC-Bildschirm zu prüfen, um sicherzustellen, dass wichtige Details in der gewünschten Qualität erfasst wurden.

Funktionen für die Workflow-Integration

Machen Sie sich Gedanken zur Anzahl und Komplexität Ihrer Scanziele. LaserJet und PageWide Enterprise MFPs ermöglichen das Scannen an Standardziele, während Flow-Geräte auch das Senden an Microsoft® SharePoint® unterstützen. (Die Flow- und Nicht-Flow-Modelle der HP LaserJet Enterprise MFP-Serie M600 sind mit der integrierten Funktion „Senden an SharePoint“ ausgestattet.)

ScanJet Enterprise Flow Scanner eignen sich hervorragend für das gleichzeitige Senden von Scanergebnissen an mehrere Ziele, die Anbindung an Dokumentmanagementsysteme, die ISIS- oder TWAIN-Treiber benötigen, oder für Workflows mit Kofax VRS 5.1 Professional.⁴ Die ScanJet Enterprise Flow 5000 s4 und 7000 s3 Scanner können über die HP JetAdvantage Capture App und einen optionalen Wireless-Adapter Scans direkt an mobile Geräte senden.⁵

Zudem wird die direkte Integration führender Dokumentlösungen wie Nuance eCopy, Hyland OnBase, Kofax Capture oder ReadSoft Document Suite über das Bedienfeld von MFPs und Digital Sendern mit Netzwerkanbindung unterstützt.

Einfache Erfassungs-, Bildbearbeitungs- und Verarbeitungsfunktionen: HP LaserJet oder PageWide Enterprise MFP

Erweiterte Erfassungs-, Bildbearbeitungs- und Verarbeitungsfunktionen: HP LaserJet oder PageWide Enterprise Flow MFP oder HP Digital Sender Flow

Leistungsstarke Erfassungs-, Bildbearbeitungs- und Verarbeitungsfunktionen: HP ScanJet Enterprise Flow Scanner

In der Tabelle auf den Seiten 5 bis 7 finden Sie ausführlichere Informationen zu den Funktionen der verschiedenen Gerätetypen.

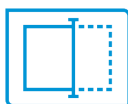
**Wird das Gerät von mehreren Benutzern verwendet?****Geräte mit PC- oder Netzwerkanbindung**

Ob Sie sich für einen Scanner mit PC-Verbindung oder mit Netzwerkanbindung entscheiden, hängt davon ab, wie viele Mitarbeiter das Gerät verwenden werden. An einen PC angeschlossene Scanner werden normalerweise von nur einem Benutzer verwendet, der umfangreiche und sehr komplexe Scanaufträge für mehrere Abteilungen eines Unternehmens ausführt. Die Verbindung zwischen dem HP ScanJet Enterprise Flow Scanner und dem PC wird über eine Hi-Speed USB 2.0- oder SuperSpeed USB 3.0-Schnittstelle hergestellt.

In Umgebungen, in denen mehrere Benutzer auf den gleichen Scanner zugreifen müssen, sollten MFPs mit Netzwerkanbindung und Digital Sender eingesetzt werden. Die Netzwerkanbindung wird bei diesen Geräten über eine Ethernet- oder Wireless-Schnittstelle hergestellt.

Mehrere Benutzer: HP LaserJet oder PageWide Enterprise MFP, HP LaserJet oder PageWide Enterprise Flow MFP, HP Digital Sender Flow oder HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2 Document Scanner

Ein Benutzer: HP ScanJet Enterprise Flow Scanner

**Benötigen Sie einen dedizierten Scanner?****Wählen Sie zwischen einem Einzelfunktions-Scanner und einem Multifunktionsgerät**

Hohe Scanvolumina lassen sich am besten mit einem dedizierten Scanner bewältigen. Einzelfunktionsgeräte werden zudem nicht durch andere Benutzer blockiert, die drucken, kopieren oder Faxe verschicken. Sie bieten möglicherweise auch leistungsfähigere Scanfunktionen als HP Enterprise MFPs und höhere Scangeschwindigkeiten als HP Enterprise Flow MFPs.

Für Benutzer, die Druck-, Kopier-, Fax- und Scanfunktionen in einem Gerät benötigen, sind MFPs die bessere Wahl, sofern das Scanvolumen nicht so hoch ist, dass es den Zugriff anderer Benutzer auf das Gerät einschränkt.





Flow MFPs bieten viele der Bildbearbeitungs- sowie erweiterte Verarbeitungsfunktionen, über die auch HP Scanner und Digital Sender verfügen, und bieten zudem die Vorteile eines Multifunktionsgeräts. Sie eignen sich ideal für niedrigere Scanvolumina, bei denen erweiterte Bearbeitungsfunktionen benötigt werden.

Dedizierter Scanner: HP ScanJet Enterprise Flow Scanner oder HP Digital Sender Flow

Multifunktionsgerät: HP LaserJet oder PageWide Enterprise MFP oder Flow MFP

Funktionsvergleich





Die nachfolgende Tabelle bietet einen kompakten Überblick über die verschiedenen Scanfunktionen der HP LaserJet und PageWide Enterprise MFPs, HP LaserJet und PageWide Enterprise Flow MFPs, HP Digital Sender Flow Document Capture Workstations und HP ScanJet Enterprise Flow Scanner.

| MFP | Flow MFP | Digital Sender Flow | Flow Scanner |
|--|---|---|---|
|  |  |  |  |
| HP LaserJet Enterprise MFP M527, M631, M632, M633, M725; Color MFP M577, M681, M775 HP PageWide Enterprise Color MFP 586, 780 | HP LaserJet Enterprise Flow MFP M527c/z, M631h, M632z, M633z, M830z; Color Flow MFP M577c/z, M681z, M682z, M880z HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 586z, 785f/zs | HP Digital Sender Flow 8500 fn2, HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2 | HP ScanJet Enterprise Flow 5000 s4, 7000 s3, 7500 |





Ist Ihr Scanvolumen sehr hoch?

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| ADF-Typ | 586, 780, M527, M577, M631, M632, M633, M681: ADF mit Dual-Head-Scanner für beidseitiges Scannen in einem Durchlauf M725, M775: ADF mit Vorlagendrehung | ADF mit Dual-Head-Scanner für beidseitiges Scannen in einem Durchlauf | ADF mit Dual-Head-Scanner für beidseitiges Scannen in einem Durchlauf | ADF mit Dual-Head-Scanner für beidseitiges Scannen in einem Durchlauf |
| Papierzufuhrtechnologie | Standard | HP EveryPage ¹ | HP EveryPage ¹ | HP EveryPage ¹ |
| ADF-Zuführungskapazität | 586, M527, M577, M725, M775: 100 Blatt M631, M632, M633, M681: 150 Blatt 780: 200 Blatt | 586z, M527c/z, M577c/z: 100 Blatt M631h, M632z, M633z, M681z, M682z: 150 Blatt 785f/zs, M830z, M880z: 200 Blatt | 8500 fn2: 150 Blatt N9120 fn2: 200 Blatt | 5000 s4, 7000 s3: 80 Blatt 7500: 100 Blatt |
| Geschwindigkeit beim einseitigen Scannen, A4/Letter (Seiten pro Minute bei 300 dpi) | Farbe: 586: bis zu 40/42; 780: bis zu 90; M527, M577: Bis zu 38/40; M631, M632, M633, M681: bis zu 69/75; M725, M775: Bis zu 30 Schwarz: 586: bis zu 44/46; 780: bis zu 90; M527, M577: Bis zu 43/45; M631, M632, M633, M681: bis zu 69/75; M725: bis zu 50/49; M775: Bis zu 30 | Farbe: 586z: bis zu 45/47; 785f/zs: bis zu 120; M527c/z, M577c/z: Bis zu 45/48; M631h, M632z, M633z, M681z, M682z: bis zu 83/90; M830z, M880z: Bis zu 68 Schwarz: 586z: bis zu 45/47; 785f/zs: bis zu 120; M527c/z, M577c/z: Bis zu 45/48; M631h, M632z, M633z, M681z, M682z: bis zu 83/90; M830z, M880z: Bis zu 70 | Farbe: 8500 fn2: bis zu 92/100; N9120 fn2: Bis zu 120 S. Schwarz: 8500 fn2: bis zu 92/100; N9120 fn2: Bis zu 120 S. | Farbe: 5000 s4: bis zu 50; 7000 s3: bis zu 75; 7500: Bis zu 50 Schwarz: 5000 s4: bis zu 50; 7000 s3: bis zu 75; 7500: Bis zu 50 |
| Geschwindigkeit beim beidseitigen Scannen, A4/Letter (Bilder pro Minute bei 300 dpi) | Farbe: 586: bis zu 40/42; 780: bis zu 180; M527, M577: Bis zu 38/40; M631, M632, M633, M681: bis zu 111/120; M725: bis zu 15/14,5; M775: Bis zu 14 Schwarz: 586: bis zu 44/46; 780: bis zu 180; M527, M577: Bis zu 43/45; M631, M632, M633, M681: bis zu 111/120; M725: bis zu 20/19,5; M775: Bis zu 14 | Farbe: 586z: bis zu 70/74; 785f/zs: bis zu 240; M527c/z, M577c/z: Bis zu 58/60; M631h, M632z, M633z, M681z, M682z: bis zu 167/180; M830z, M880z: Bis zu 63 Schwarz: 586z: bis zu 70/74; 785f/zs: bis zu 240; M527c/z, M577c/z: Bis zu 64/68; M631h, M632z, M633z, M681z, M682z: bis zu 167/180; M830z, M880z: Bis zu 85 | Farbe: 8500 fn2: bis zu 184/200; N9120 fn2: Bis zu 240 Seiten Schwarz: 8500 fn2: bis zu 184/200; N9120 fn2: Bis zu 240 Seiten | Farbe: 5000 s4: bis zu 100; 7000 s3: bis zu 150; 7500: Bis zu 100 S. Schwarz: 5000 s4: bis zu 100; 7000 s3: bis zu 150; 7500: Bis zu 100 S. |

Funktionsvergleich, Fortsetzung

| | MFP | Flow MFP | Digital Sender Flow | Flow Scanner |
|--|--|---|---|---|
| |  |  |  |  |
| | HP LaserJet Enterprise MFP M527, M631, M632, M633, M725; Color MFP M577, M681, M775 HP PageWide Enterprise Color MFP 586, 780 | HP LaserJet Enterprise Flow MFP M527c/z, M631h, M632z, M633z, M830z; Color Flow MFP M577c/z, M681z, M682z, M880z HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 586z, 785f/zs | HP Digital Sender Flow 8500 fn2; HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2 | HP ScanJet Enterprise Flow 5000 s4, 7000 s3, 7500 |
| Empfohlenes Scanvolumen | 586, M527, M577: 4.150 bis 6.900 Seite pro Monat M631, M632, M633, M681: 14.250–23.750 Seiten pro Monat M725, M775: 6.250 bis 10.500 Seite pro Monat 780: 2.000 bis 50.000 Seite pro Monat | 586z, M527c/z, M577c/z: 8.350 bis 13.900 Seite pro Monat M631h, M632z, M633z, M681z, M682z, M830z, M880z: 26.750 bis 44.500 Seite pro Monat 785f/zs: 2.000 bis 75.000 Seite pro Monat | 8500 fn2: 10.000 Seiten pro Tag; N9120 fn2: 12.000 Seiten pro Tag | 5000 s4: 6.000 Seiten pro Tag 7000 s3: 7.500 Seiten pro Tag 7500: 3.000 Seiten pro Tag |
| Benötigen Sie leistungsstarke Erfassungs-, Bildbearbeitungs- und Verarbeitungsfunktionen? | | | | |
| Tastatur | Virtuelle Tastatur auf Touchscreen | Virtuelle Tastatur, externe ausziehbare Tastatur | Virtuelle Tastatur, externe ausziehbare Tastatur | n.v. (Eingabe über PC-Tastatur) |
| Scanziele | <ul style="list-style-type: none"> E-Mail Ordner auf dem Netzwerk LAN/Internet-Fax USB FTP Bestimmte Modelle: SharePoint⁶ | Zusätzlich: <ul style="list-style-type: none"> SharePoint | Wie bei Flow MFP sowie: <ul style="list-style-type: none"> Google Drive™ | Wie bei Digital Sender Flow |
| Erweiterte Verarbeitungsfunktionen | n.v. | Integrierte OCR (bis zu 30 Sekunden/Seite je nach Auftrag) | Integriertes OCR | OCR in der Scan-Software (Geschwindigkeit wird durch PC-Leistung bestimmt) |
| Erweiterte Bildbearbeitungsfunktionen | <ul style="list-style-type: none"> Automatische Leerseitenentfernung Bildvorschau Automatische Farberkennung Löschen von Kanten Korrektur fehlerhafter Ausrichtung Automatischer Zuschnitt des Inhalts | Zusätzlich: <ul style="list-style-type: none"> Automatische Ausrichtung Automatischer Zuschnitt von Seiten Automatische Farbgebung | Zusätzlich: <ul style="list-style-type: none"> Festlegen von Blindfarben (über HP Scan Software) Kofax VRS 5.1 Professional⁴ | Zusätzlich: <ul style="list-style-type: none"> Seitenzusammenführung Entfernung von Lochungskreisen Stapeltrennung Barcode-Erkennung/-Dekodierung Digitale Zeitstempel Kofax VRS 5.1 Professional⁴ |

Funktionsvergleich, Fortsetzung

| | MFP | Flow MFP | Digital Sender Flow | Flow Scanner |
|---|--|---|---|--|
| |  |  |  |  |
| | HP LaserJet Enterprise MFP M527, M631, M632, M633, M725; Color MFP M577, M681, M775 HP PageWide Enterprise Color MFP 586, 780 | HP LaserJet Enterprise Flow MFP M527c/z, M631h, M632z, M633z, M830z; Color Flow MFP M577c/z, M681z, M682z, M880z HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 586z, 785f/zs | HP Digital Sender Flow 8500 fn2; HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2 | HP ScanJet Enterprise Flow 5000 s4, 7000 s3, 7500 |
| Erweiterte Workflow-Unterstützung | n.v. | Direkte Bedienfeld-Integration der Dokumentlösungen von Drittanbietern | <ul style="list-style-type: none"> • TWAIN/ISIS für die Integration von Drittanbieter-Anwendungen • Ausschluss bestimmter Bereiche bei Mehrfacheinzugserkennung⁷ | <ul style="list-style-type: none"> • TWAIN/ISIS für die Integration von Drittanbieter-Anwendungen • Metadaten für SharePoint-Spalten • Gleichzeitiges Scannen an mehrere Ziele • Festlegung benutzerdefinierter Scanziele mit Befehlszeilenparametern • Ausschluss bestimmter Bereiche bei Mehrfacheinzugserkennung⁷ • Direktes Senden von Scans an mobile Geräte⁵ |
| Wird das Gerät von mehreren Benutzern verwendet? | | | | |
| Konnektivität | Netzwerkverbindung | Netzwerkverbindung | Verbindung zu einem Netzwerk oder PC | PC-Verbindung |
| Benötigen Sie einen dedizierten Scanner? | | | | |
| Funktionalität | Multifunktionsgeräte | Multifunktionsgeräte | Dediziertes Scannen | Dediziertes Scannen |

Einsatzszenarien

Szenario 1: HP LaserJet oder PageWide Enterprise MFP

Eine Immobilienagentur möchte ein einfaches Archivierungssystem für sämtliche Dokumente implementieren. Diese sind nach Nachnamen des Kunden abgelegt und umfassen normalerweise 20-50 Seiten. Jeder der 40 Makler der Agentur verarbeitet 2-3 Transaktionen pro Monat. Die meisten Dokumente haben das A4-Format, manche Medien verwenden jedoch auch ein nicht standardmäßiges Format, beispielsweise Schecks oder Karten im A3- oder Ledger-Format. Die meisten Makler übernehmen das Scannen selbst.

Lösung: Das Volumen ist relativ gering, die Dokumente sind einfach, und der Workflow ist unkompliziert. Aufgrund des erforderlichen Großformats setzt das Büro einen HP LaserJet Enterprise 700 Color MFP M775 ein. Neben der gemeinsamen Nutzung der Druck-, Kopier- und Faxfunktionen können die Benutzer über die automatische Dokumentenzuführung problemlos Dokumente in den Formaten A3 und A4 scannen. Die wenigen Dokumente, die kleiner sind als A4, lassen sich über den Flachbettscanner des MFP bearbeiten.

Szenario 2: HP LaserJet oder PageWide Enterprise Flow MFP

Mehrere Mitarbeiter der Kreditabteilung einer Bank müssen mehrmals am Tag Dokumente drucken und kopieren sowie Faxe versenden. Manchmal müssen auch Kreditanträge gescannt und anderen Benutzern per SharePoint zur Verfügung gestellt werden; die Mitarbeiter haben jedoch keine Zeit für eine aufwendige manuelle Verarbeitung der Scanaufträge. Zudem möchte man den Kundenservice durch fehlerfrei eingescannte Dokumente verbessern.

Lösung: Die Kreditabteilung benötigt ein Multifunktionsgerät mit zuverlässigen Scanfunktions. Wenn ein Mitarbeiter einen Kreditantrag bearbeiten muss, wird der Antrag in die ADF eines HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 785zs eingelegt. Der Mitarbeiter wählt ein One-Touch-Quick-Set aus und gibt die Metadaten über die externe Tastatur des Flow MFP ein. Die Quick-Set-Einstellungen sind für das automatische beidseitige Scannen, das Entfernen leerer Seiten und die Optimierung von Lesbarkeit und Dateigröße konfiguriert. Das Dokument wird über die integrierte OCR verarbeitet und dann an das Content-Management-System des Unternehmens gesendet. Dateikopien werden mit dem In-Line-Finisher (350 Blatt) organisiert und gestapelt.

Szenario 3: HP ScanJet Enterprise Flow Scanner

In einem Schulbezirk müssen etliche Tausend Dokument archiviert werden, die sich in den zurückliegenden Jahren angesammelt haben. Hierzu gehören Zeugnisse, Statusberichte und Prüfungsergebnisse. Viele der älteren Dokumente sind schon stark verblasst.

Lösung: Sowohl Scanvolumina als auch die Notwendigkeit zur Bildbearbeitung legen eindeutig den Einsatz eines Scanners nahe, der an einen PC angeschlossen ist. Mithilfe eines HP ScanJet Enterprise Flow 5000 s4 Einzugsscanners und geeigneter Software erfasst ein Mitarbeiter neue Dokumente, passt die Bilder an und sendet sie an den geeigneten SharePoint-Ordner. Die einzelnen Schulen erhalten Zugriff auf ihre jeweiligen Ordner. Das Ergebnis: effiziente Erfassung und verbesserter Zugriff auf Informationen.

Szenario 4: HP Digital Sender Flow Document Capture Workstation

Ein Krankenhaus möchte mithilfe eines sicheren Scanners den Informationszugriff verbessern, die Rechnungsstellung für Patienten und Versicherungen optimieren und Archivierungskosten verringern. Die geeignete Lösung muss eine einfache tägliche Erfassung von Tausenden von Dokumenten aus einer Vielzahl an Quellen gewährleisten. Anschließend müssen die Dokumente in einen Workflow integriert werden, um per Netzwerkordner und/oder E-Mail an die Buchhaltung, Mitarbeiter oder das Archiv weitergeleitet zu werden.

Lösung: Die IT-Abteilung empfiehlt die Implementierung einer HP Digital Sender Flow 8500 fn2 Document Capture Workstation – des weltweit sichersten Scangeräts⁸ – auf jeder Etage des Krankenhauses. Zu diesem Zweck werden Supportmitarbeiter in der Bedienung der Workstations und der ordnungsgemäßen Einbindung von Dokumenten in den Workflow geschult. Einige Unterlagen wie Patientenaufnahmeformulare werden zwecks einfacher Handhabung mit vorgedruckten Barcodes versehen. Für andere können die Benutzer Metadaten über die integrierte Tastatur eingeben, damit die Unterlagen an die geeigneten Empfänger weitergeleitet werden können. Über das Gerätedisplay können die Benutzer die Genauigkeit handschriftlicher Eintragungen überprüfen. Nachdem die Dokumente indiziert wurden und die optische Zeichenerkennung durchlaufen haben, können Mitarbeiter mit entsprechenden Berechtigungen darauf zugreifen und die Dokumente durchsuchen.

Zusammenfassung

Ganz gleich, wie die Umgebung Ihres Unternehmens gestaltet ist, HP bietet für alle Dokumentenworkflows das richtige Gerät. MFPs bieten Gerätekonsolidierung, Netzwerkkonnektivität und einen hohen Mehrwert für Umgebungen mit niedrigem Scanvolumen und einfachen Workflows. Bei höherem Scanvolumen oder komplexen Workflows empfiehlt sich ein dedizierter Flow Scanner. Soll der Scanners von mehreren Benutzern gemeinsam verwendet werden, eignet sich eher ein Digital Sender Flow-Gerät mit Netzwerkanbindung. Wenn Sie hingegen erweiterte Workflow-Funktionen mit dem Komfort eines Multifunktionsgeräts benötigen, sollten Sie sich für einen Flow MFP entscheiden.

¹ HP EveryPage wird auf HP ScanJet-Geräten, die vor 2013 erhältlich waren, als HP Precision Feed bezeichnet.

² HP Web Jetadmin können Sie kostenlos unter hp.com/go/wia herunterladen.

³ Faxfunktion ist standardmäßig nur bei ausgewählten MFP-Modellen verfügbar.

⁴ Kofax VRS 5.1 Professional wird nicht zusammen mit dem HP ScanJet Enterprise Flow 5000 s4 angeboten. Kofax VRS 5.1 Professional ist voraussichtlich ab dem Frühjahr 2018 für HP Digital Sender Flow 8500 fn2 Document Capture Workstation und HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2 Document Scanner verfügbar.

⁵ Scannen von einem mobilen Gerät ist bei HP ScanJet Enterprise Flow 7500 or N9120 fn2 Geräten nicht möglich. Zum Scannen über ein mobiles Gerät werden der HP Wireless Adapter 100 (L2761A), der separat zu erwerben ist, und die HP JetAdvantage Capture-App benötigt. Die App kann auf mobilen Geräten mit Android™ Version 4.0 und höher verwendet werden. Sie kann über den [Google Play™ Store](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.hp.jetadvantagecapture) heruntergeladen werden. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/documentmanagement. Die Wireless-Leistung ist von der physischen Umgebung und der Entfernung vom Zugangspunkt abhängig. 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[®].

⁶ Die HP LaserJet Enterprise MFP-Serien M631/M632/M633 und M681 sind mit der integrierten Funktion „Senden an SharePoint“ ausgestattet.

⁷ Der Ausschluss bestimmter Bereiche bei Mehrfacheinzigserkennung ist nur bei HP Digital Sender Flow 8500 fn2 Document Capture Workstation, HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2 Document Scanner und HP ScanJet Enterprise Flow 5000 s4 and 7000 s3 möglich.

⁸ Die Aussage „Die weltweit höchste Drucksicherheit“ basiert auf einer von HP durchgeführten Prüfung der 2017 veröffentlichten Angaben zu Sicherheitsfunktionen von vergleichbaren Scannern der Wettbewerber. Nur HP bietet eine Kombination aus Sicherheitsfunktionen, die durch Überwachung einen Angriff erkennen und automatisch stoppen und danach bei einem Neustart die Integrität der Software eigenständig prüfen können. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/scannersecurity.

Melden Sie sich noch heute an.

hp.com/go/getupdated



An Kollegen weiterleiten

