

Infotec MP 4000 und MP 5000



Technische Daten Infotec MP 4000 und MP 5000

System	
· Verfahren:	Digitaler, elektrofotografischer Laserdruck
· Auflösung:	600 dpi, 256 Graustufen
· Display:	farbiger Breitbild-Touchscreen
· Festplatte:	40 GB (Option bei B-Modellen)
· Duplex:	Endlos mit voller Systemgeschwindigkeit
· Aufwärmzeit:	13 s
· Abmessungen (B x T x H):	670 x 677 x 1.170 mm (mit ARDF und Kassettenbank)
· Gewicht:	97 kg (Basisgerät)
· Netzanschluss:	220-240 V, 50-60 Hz
· Leistungsaufnahme:	<1,5 kW
Funktionen	
· Digitalkopierer:	Standard
· Laserdrucker:	Standard (Option bei B-Modellen)
· Scanner:	Standard (Option bei B-Modellen)
· Dokumenten-Server:	Standard (Option bei B-Modellen)
· Fax:	Option
Druck-Geschwindigkeit (A4, 80 g/m ²)	
· Erste Seite:	4,1 s (MP 4000) / 3,5 s (MP 5000)
· Folgedrucke:	bis 40 Seiten/Min. (MP 4000)/50 Seiten/Min. (MP 5000)
Papierkapazität (A4, 80 g/m ²)	
· Magazin 1:	1 x 550 Blatt, A5-A3, 60-169 g/m ²
· Magazin 2:	1 x 550 Blatt, A5-A3, 60-169 g/m ²
· Bypass:	100 Blatt, A6-A3, 52-220 g/m ²
· Duplex:	Endlos, A5-A3, 60-169 g/m ²
· Vorlageneinzug/ARDF (Option):	100 Blatt, A5-A3, 40-128 g/m ² (einseitig)
· Kassettenbank (Option):	2 x 550 Blatt, A5-A3, 60-169 g/m ²
· Tandem-Kassettenbank (Option):	2 x 1.000 Blatt, A4, 60-169 g/m ²
· Großraum-Magazin (Option):	1.200 Blatt, A4, 60-169 g/m ²
· Max. Papierkapazität:	4.400 Blatt
Ablagekapazität (A4, 80 g/m ²)	
· Papierablage:	500 Blatt, A6-A3, 52-220 g/m ² (250 Blatt)
· Innenablage für getrennte Fax-/Druckausgabe (Option):	125 Blatt, A5-A3, 60-196 g/m ²
· Finisher SR790:	Ablage 1.000 + 250 Blatt, A5-A3, 52-260 g/m ² ; 50-Blatt-Hefter mit 3 Heftpositionen, 64-90 g/m ²
· Finisher SR3030:	Ablage 3.000 + 250 Blatt, B6-A3, 52-256 g/m ² ; 50-Blatt-Hefter mit 4 Heftpositionen, 64-90 g/m ² ; Locher-Einheit 2-/4-fach (Option)
· Broschüren-Finisher SR3020:	Ablage 2.000 + 250 Blatt, B6-A3, g/m ² ; 50-Blatt-Hefter mit 5 Heftpositionen, 64-90 g/m ² ; 15-Blatt-(60-Seiten-)Sattelheftung und Falzen; Locher-Einheit 2-/4-fach (Option)
· Max. Ablagekapazität:	3.750 Blatt
Digitalkopierer (Standard bei allen Modellen)	
· Kopienvorwahl:	1-999 Kopien
· Zoom:	25 % bis 400 % in 1%-Schritten, 12 feste Vergrößerungs-/Verkleinerungsfaktoren
· Funktionen*:	Energiesparmodus, Auto-Start, Pause/Unterbrechung, Benutzercodes, Benutzerprogramm, automatische Belichtung, manuelle Belichtung, Fotomodus, Text/Foto-Modus, Datum, Seitennummerierung, benutzerdefinierte und fest programmierte Stempel (Option), Bildwiederholung, Kombinieren von Vorlagen, Doppelkopieren, Positiv/Negativ-Umkehr, Titelseiten, Papierzuweisung, Zwischenblätter, Bildverschiebung, Mitte-/Randlöschung, Einmal scannen – mehrfach kopieren, elektronisches Sortieren, Rotationsortieren, Duplex-Druck, Broschüren- und Zeitschriftenmodus, Versatzsortieren (mit Finisher), Broschürenfalz und Sattelheftung (mit Broschüren-Finisher)
* einige Funktionen erfordern den Einbau der 40 GB Festplatte (Standard bei Printer/Farbscanner-Modellen)	
Laserdrucker (Option bei B-Modellen)	
· CPU:	RM7035C-5331
· Speicher:	768 MB (Standard bei Printer/Farbscanner-Modellen)
· Festplatte:	256 MB (plus opt. 256 MB bei B-Modellen)
· Sprachen:	40 GB (gemeinsam mit Dokumenten-Server genutzt; Option bei B-Modellen)
· Schnittstellen:	RPCS, PCL5e und PCL6 (je nach Druckererweiterung bei B-Modellen), PostScript 3 (Option bei allen Modellen)
· Protokolle:	Ethernet (10Base-T/100Base-TX) und USB 2.0 (Standard), Gigabit Ethernet, Parallel, Wireless LAN und Bluetooth (Optionen)
· Schriftarten:	TCP/IP, IPX/SPX, Appletalk
	PCL: 46 (PCL Drucker, Drucker/Scanner), PS3: 136 (mit PostScript3-Option)

· Betriebssysteme:	Windows: Vista/XP/Me/2000/Server 2003 Novell NetWare 3.12, 3.2, 4.1, 4.11, 5.0, 5.1, 6.0, 6.5 Unix: Sun Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat Linux, IBM AIX Mac: OS 8.6-9.2x, OS X 10.1 oder später SAP: R/3, NDPS Gateway IBM: iSeries/AS400 mit OS400 Host Print Transform Testdruck, geschützter Druck, Druck anhalten, gespeicherter Druck, Senden an Dokumenten-Server, Job-Binding, Deck- und Rückblattdruck, Zwischenblätter, Kapiteldruck, Vergrößern/Verkleinern, Zentrieren, Anpassen an Papiergröße, Bildposition ändern, Rotieren, Duplex, Broschüre, Zeitschrift, Layout (mehrere Seiten pro Blatt), Poster, Wasserzeichen, Overlay, Kopf-/Fußzeile, Benutzercode, Authentifizierung, Verschlüsselung
· Funktionen:	
Dokumenten-Server (Standard/Option bei B-Modellen)	
· Kapazität:	40 GB (gemeinsam mit anderen Funktionen genutzt), bis zu 3.000 Dokumente/9.000 Seiten
· Funktionen:	Zentrale Speicherung und Steuerung, Nachdrucken, Speichern auf PC, Weiterleiten, Systemkontrolle und Webzugang, Durchsuchen und Anzeigen, Umbenennen, Löschen und Bearbeiten von Dateien, Zusammenführen von Dokumenten
Scanner (Farbe als Standard bei Printer/Farbscanner-Modellen/ Schwarzweiß-Scannen als Option bei B-Modellen)	
· Scan-Geschwindigkeit:	50 Seiten/Min. (S/W), 29 Seiten/Min. (Farbe)
· Auflösung:	100/200 (Voreinstellung)/300/400/600 dpi
· Scanbereich:	297 x 432 mm
· Scannen an:	E-Mail, Festplatte, Netzwerkverzeichnis, FTP, NCP, URL
· Dateiformate:	Single-Page TIFF, JPEG, PDF, Multi-Page TIFF/PDF, High-Compression PDF
· LDAP-Unterstützung f. E-Mail:	Ja
· Protokolle:	TCP/IP, SMTP, POP3, SMB, FTP, NCP
· Funktionen:	Scan-to-eMail, Scan-to-Folder, Scan-to-Dokumenten-Server, Scan-to-URL und Scan-to-FTP, E-Mail-Anhang, TWAIN-Scan, Duplex-Scannen (mit ARDF)
Fax (Option bei allen Modellen)	
· Kompatibilität:	Super G3 (optional bis zu 3 Amplituden), Internet-Fax, LAN-Fax, IP-Fax
· Auflösung:	200 x 100 dpi, 200 x 200 dpi, 400 x 400 dpi (mit optionalem SAF-Speicher)
· Übertragungszeit:	3 s
· Scangeschwindigkeit:	0,56 s
· Modemgeschwindigkeit:	33,6 kBit/s
· Datenkomprimierung:	MH, MR, MMR, JBIG
· SAF-Speicher:	ca. 4 MB, 320 Seiten (Standard); ca. 28 MB, 2.240 Seiten (mit optionalem SAF-Speicher)
· Speicher-Backup:	1 Stunde
· Ziel-/Kurzwahl:	2.000 Nummern mit Festplatte, 500 Nummern ohne Festplatte
· Gruppenwahl:	100 Gruppen, 500 Nummern pro Gruppe
· LDAP-Unterstützung f. Fax:	Ja
· Funktionen:	Automatischer, manueller, autorisierter und vertraulicher Empfang, Empfangszeitstempel, Mittenmarkierung, Markierung der 1. Seite empfangener Nachrichten, Fax weiterleiten an E-Mail/Ordner, E-Mail-Benachrichtigung bei Faxeingang, Sofort- und Speicherübertragung, automatische Wahlwiederholung, Fehlerkorrektur, Seite erneut übertragen, doppelseitiges Senden (mit ARDF), Buch-Faxen (mit Festplatte), Bildrotation, automatische Seitenverkleinerung
Optionen	
· Vorlagenglasabdeckung · ARDF (Standard bei Printer/Farbscanner-Modellen) · 2 x 550-Blatt-Kassettenbank · 1.200-Blatt-Großraum-Magazin · 2 x 1.000-Blatt-Tandem-Kassettenbank · Innenablage mit einem Fach · Bridge Unit · 1.000-Blatt-Finisher · 2.000-Blatt-Broschüren-Finisher · 3.000-Blatt-Finisher · Scanner Accessibility Option · Fax-Option · G3-Schnittstelle · SAF-Speicher · PostScript 3-Modul · Festplattenlaufwerk (bei Printer Standard) · Wireless LAN · Parallele Schnittstelle · Bluetooth · Gigabit Ethernet · DataOverwriteSecurity-Einheit · Festplatten-Verschlüsselung · CopyDataSecurity · WebBrowser · File Format Converter · Halterung für Kostenstellenzähler · Lochereinheit 2-/4-fach	

Modulare Schwarzweiß-Systeme



Drucken · Kopieren · Scannen · Faxen · Dokumenten-Management

Spitzenleistung Schwarz auf Weiß

Die neuen, leistungsstarken Schwarzweiß-Multifunktionssysteme von Infotec beschleunigen und vereinfachen die Dokumentenproduktion. Nach dem Baukastenprinzip lassen sie sich gezielt für den jeweiligen Geschäftsbedarf konfigurieren, ob für schnelles Kopieren, Drucken im Netzwerk, Scannen, Faxen oder elektronisches Dokumenten-Management. Was immer Sie gerade brauchen, Infotec hat das passende System. Entsprechend Ihren individuellen Anforderungen können Sie Ihr System flexibel aufrüsten und ausbauen.

Die für hohe Produktivität konzipierten digitalen Drucksysteme von Infotec arbeiten besonders schnell und liefern gestochen scharfe Resultate. Das Infotec Modell MP 4000 druckt 40 Seiten pro Minute, beim MP 5000 sind es 50 Seiten pro Minute!

Ein schnelles Duplex-System liefert doppelseitige Drucke und reduziert damit den Papierverbrauch. Mit den hochwertigen Endbearbeitungs-Optionen zum Heften, Lochen und Falzen produzieren Sie auf Knopfdruck fertige Dokumente in professioneller Qualität.

Voll konfiguriert sind diese Systeme echte Dokumenten-Center. Als Netzwerkdrucker rationalisieren sie Arbeitsabläufe und reduzieren Druckkosten. Mit der Fax-Option und bis zu drei Faxleitungen verwandelt sich der Multifunktionsdrucker in eine durchsatzstarke Fax-Zentrale. Farbscanner bzw. Schwarzweiß-Scanner erlauben das Versenden von Dokumenten als eMail-Anhang, das Speichern im Dokumenten-Server oder die Archivierung in einem elektronischen Dokumenten-Managementssystem.

Abteilungskopierer mit hoher Produktivität

Schnell, leistungsstark und äußerst benutzerfreundlich bewähren sich die Modelle Infotec MP 4000 und MP 5000 auch in Büros mit hohem Kopierbedarf. Das farbige Breitbild-Display zur Bedienung erlaubt schnelles, unkompliziertes Erstellen von Kopien in A3- und A4-Format.



- Der Vorlageneinzug beschleunigt den Kopierprozess
- Originale werden nur einmal eingelesen und in gleichbleibender Qualität beliebig oft ausgedruckt
- Einzelkopien in Sekundenschnelle machen Schluss mit Wartezeiten
- Mehrfachsätze werden elektronisch sortiert
- Doppelseitiges Drucken erfolgt mit voller Systemgeschwindigkeit
- Eine Auflösung von 600 dpi und 256 Graustufen garantieren hochwertige Druckergebnisse

Netzwerk-Drucklösungen

MP 4000 und MP 5000 Drucker/Farbscanner zeichnen sich durch erweiterte Funktionen zum Drucken, Scannen und Verteilen von Dokumenten aus. Sie bieten Standard-Netzwerkdruck, einen eingebauten Server zum Speichern von Dokumenten und Scannen in Farbe!

- Alle Modelle sind mit den meisten Druckumgebungen, ERP- und Host-Druck kompatibel
- Die Option IPDS Data Printing wandelt Host-Daten um und druckt diese inklusive Endbearbeitung und Papierschachtwechsel direkt aus

Die Basismodelle (MP 4000B und MP 5000B) lassen sich einfach zum Drucken und Scannen aufrüsten:

- Kostengünstige RPCS-Option für Standard-Druckanwendungen
- Aufrüstungen für zusätzlichen PCL-Druck und Dokumenten-Server (Festplatte)
- Scanner-Aufrüstung zum Scannen in Schwarzweiß



Fax-Zentrale

Diese Infotec Multifunktionssysteme eignen sich auch als Fax-Zentrale mit hohem Durchsatz. Eine, zwei oder sogar drei Leitungen für eingehende und abgehende Faxnachrichten können genutzt werden. Das Senden und Empfangen von Faxnachrichten kann am System selbst oder vom PC aus erfolgen. Eingehende Faxnachrichten werden entweder sofort gedruckt oder an E-Mail, in einen Ordner bzw. an den Dokumenten-Server weitergeleitet. Eine E-Mail-Benachrichtigung macht den Benutzer darauf aufmerksam, dass ein Fax für ihn angekommen ist.

- 33,6-kBit/s-Modem mit JBIG-Komprimierung für schnelle Übertragung
- 3 Sende-/Empfangsleitungen für Bereiche mit hohem Faxaufkommen
- LAN-Fax zum Senden von Nachrichten direkt vom PC
- Papierloser Faxempfang speichert Nachrichten im Dokumenten-Server
- Automatische Benachrichtigung des Benutzers per E-Mail, sobald ein Fax ankommt
- Automatische Aktualisierung von Fax-Nummern über LDAP-Server

Digitales Dokumenten-Center

Digitalisierte Dokumente können an E-Mail-Adressen geschickt oder zur gemeinsamen Nutzung im Dokumenten-Server gespeichert werden. Bei Bedarf lassen sie sich auch an ein elektronisches Dokumenten-Managementssystem weiterleiten.

- Farbscannen ist Standard bei den MP 4000 und MP 5000 Drucker/Farbscanner-Versionen, Schwarzweiß-Scannen ist Option bei den B-Modellen
- Digitalisierte Dokumente können an E-Mail, Ordner, Festplatte oder URL geschickt werden
- Dokumente werden als TIFF-, JPEG- oder PDF-Dateien gespeichert
- Das Display zeigt eine Vorschau der eingescannten Dokumente
- LDAP-Unterstützung sorgt für automatische Aktualisierung des E-Mail-Adressbuchs



- Im Dokumenten-Server können bis zu 9.000 Seiten gespeichert werden
- Dokumente werden zum schnellen Übertragen als High-Compression PDFs gespeichert

Passende Peripheriegeräte steigern die Produktivität

Mit verschiedenen Papiermagazinen, dem automatischen Vorlagenwechsler und Finishern aus unserer modularen Zubehör-Palette können Sie die Produktivität weiter steigern. Diese perfekt auf die Systemgeschwindigkeit abgestimmten Peripheriegeräte lassen sich problemlos integrieren und einfach bedienen. Mit der Scanner Accessibility Option lässt sich auch der Zugang für behinderte Bedienpersonen verbessern.

- Der 100-Blatt-Vorlageneinzug erlaubt das doppelseitige Scannen größerer Dokumente im Stapelmodus
- Der Papiervorrat lässt sich auf bis zu 4.400 Blatt erweitern
- Optionen für die Inline-Endbearbeitung erlauben das Heften und Lochen von Dokumenten sowie das Herstellen von Broschüren mit Sattelheftung.
- Der Scanner kann auch als Tischgerät verwendet werden, um behinderten Personen eine mühelose Bedienung zu gestatten
- Alle Magazine haben praktische, auch von oben leicht zugängliche Griffe

