

infotec IS 2416F und IS 2416FPS



**Desktop-Lösungen zum Kopieren,
Faxen, Drucken und Scannen**



Das kompakte Kommunikationszentrum

Der IS 2416F ist Digitalkopierer und Faxgerät in einem, während der IS 2416FPS Kopier- und Faxfunktionen mit Netzwerkdrucker und Farbscanner kombiniert. Diese kompakten und äußerst leistungsfähigen Geräte vereinfachen die Kommunikation im Büroalltag.

Die A4-Schwarzweißsysteme sind besonders einfach zu bedienen und finden dank ihrer kleinen Stellfläche nahezu überall Platz. Sie lassen sich nahtlos in vorhandene Druck- und Fax-Netzwerke einbinden und ermöglichen schnelles und effektives Desktop-Dokumentenmanagement. Darüber hinaus eröffnen Sie Ihnen mit Funktionen wie Scan-to-eMail in Farbe und LAN-/Internet-Fax ungeahnte Kommunikationsmöglichkeiten.

Moderner Digitalkopierer

Die digitale Technologie der IS 2416F und IS 2416FPS von infotec liefert laserscharfe, sortierte Kopiersätze mit einer Geschwindigkeit von 16 Seiten pro Minute.

- Der **integrierte Vorlageneinzug** beschleunigt das Einlesen mehrseitiger Dokumente.
- Die Vorlagen werden mit einer Auflösung von **600 dpi** eingescannt und aus dem Speicher gedruckt.
- **Von ein- oder doppelseitigen Originalen** lassen sich automatisch doppelseitige Kopien erstellen.
- Der **Fotomodus sorgt** für die bestmögliche Wiedergabe von Bildern mit Graustufen.
- Das Druckwerk liefert **Einzelkopien in weniger als 7,5 Sekunden**.
- Mehrfachsätze werden fertig **sortiert ausgegeben**.



Kompakte Lösung in einem System

Die wichtigsten Anforderungen einer modernen Bürokommunikation erfüllen, ohne das Budget zu sprengen. Das gilt ganz besonders für infotec IS 2416F und IS 2416FPS Multifunktionsgeräte.

- Dank einer Stellfläche von nur 1/4 m² gewinnen Sie mit dieser Lösung **nicht nur Platz**.
- IS 2416F kopiert und faxt. IS 2416FPS **kopiert, faxt, druckt und scannt**.
- Die platzsparende **Innenablage** nimmt bis zu 250 Seiten auf.
- Die Papierzufuhr erfolgt aus einer leicht zugänglichen, von vorne zu befüllenden 250-Blatt-**Papierkassette**.
- Ein **100-Blatt-Bypass-Magazin** führt Briefpapier und Spezialmedien zu.
- Der **Vorlagenwechsler und die integrierte Duplex-Funktion** vereinfachen die Bedienung und sparen Kosten.

Schnelle Fax-Funktionalität

IS 2416F und IS 2416FPS nutzen die neueste Fax-Technologie. Die Fax-Kommunikation ist automatisiert und Nachrichten werden mit hoher Geschwindigkeit entweder am Gerät oder direkt am PC gesendet und empfangen.

- Ein schnelles **33.600 bps-Modem** stellt die direkte Verbindung zu Fax-/Telefonnetzen her.
- Schnelle Fax-Übertragung in nur 2 Sekunden dank **JBIG-Komprimierung**.
- Fax-Nummern werden vom **LDAP-Server** hochgeladen oder über einen Web-Browser verwaltet.
- Mit der **LAN-Fax-Funktion** lassen sich Faxe direkt vom PC verschicken.
- Eingehende Fax-Nachrichten können entweder direkt ausgedruckt, per eMail oder an einen Netzwerk-Ordner weitergeleitet werden.
- Benachrichtigungen über eingegangene **Fax-Nachrichten per eMail** beschleunigen die Kommunikation.





Einfaches Drucken für Arbeitsgruppen

Das netzwerkfähige Modell IS 2416FPS ist eine schnelle und effektive Drucklösung für kleinere Arbeitsgruppen. Ein integrierter Controller verarbeitet komplexe Druckaufträge schnell und sorgt so für eine Druckgeschwindigkeit von bis zu 16 Seiten in der Minute.

- Für den **leistungsstarken 400-MHz-Prozessor** sind anspruchsvolle Dokumente mit Text und Grafik kein Problem.
- Die PCL-Treiber sind anwenderfreundlich und werden dem allgemeinen **Drucker-Standard gerecht**.
- Mit dem RPCS-Treiber lassen sich häufig gebrauchte Druckeinstellungen individuell abspeichern. Beim nächsten **Druckauftrag genügt dann ein einfacher Mausklick**.
- Dokumente lassen sich per Mausklick Papier sparend **doppelseitig ausdrucken**.



- Das Modell IS 2416FPS ist bestens **geeignet als Netzwerk-Drucker**.
- Die **Optionen Wireless LAN** und Bluetooth erweitern die Einsatzmöglichkeiten überall dort, wo kein Netzwerk-Anschluss vorhanden ist.

Netzwerk-Scannen in Farbe

Scan-to-eMail gewinnt für die zeitsparende Verteilung von Dokumenten immer mehr an Bedeutung. Digitalisierte Dokumente können gespeichert, weitergeleitet, bearbeitet und erneut gedruckt werden. Das Modell IS 2416FPS vereinfacht den Ablauf und erlaubt das Versenden von Dokumenten auch in Farbe. Damit wird die Kommunikation nicht nur bequemer, sondern auch wesentlich effektiver.

- Mit der **Buch-Funktion** können zwei gegenüberliegende Seiten aus Büchern und Zeitschriften in einem Arbeitsgang eingescannt und als zwei einzelne Seiten ausgedruckt oder verteilt werden.
- Scannen in Schwarzweiß oder **hochauflösender Farbe** – je nach Bedarf.
- Dokumente können im Standard-**TIFF-, JPEG- oder PDF-Format** gespeichert werden.
- Dank **LDAP-Unterstützung** werden eMail-Adressen auf dem neuesten Stand gehalten und lassen sich leicht auswählen.
- **Mit dem TWAIN-Treiber** können Dokumente vom PC aus eingescannt und bearbeitet werden.
- Die Sicherheit von Dokumenten wird durch **PDF-Verschlüsselung** gewährleistet.

Die infotec IS 2416F und IS 2416FPS ergänzen die Modellreihe infotec IS 2416 (Digitalkopierer) und IS 2416LN (Digitalkopierer/GDI-Drucker). Weitere Angaben zu diesen Produkten finden Sie in einer separaten Broschüre.



Technische Daten IS 2416F und IS 2416FPS

System

· Prozess:	Digitaler, elektrofotografischer Druck
· Auflösung:	600 dpi
· Display:	4-zeiliges, einfarbiges LCD
· Festplatte:	Keine
· Duplex-Druck:	Standard
· Aufwärmzeit:	<35 Sekunden, <10 sek. vom Standby
· Abmessungen (B x T x H):	485 x 450 x 481 mm
· Gewicht:	29 kg
· Netzanschluss:	220-240 V, 50-60 Hz
· Leistungsaufnahme:	<900 W
· Benutzercode:	Standard 50 codes
· Speicher-Kapazität:	IS2426F: 128 MB IS 2416FPS: 384 MB

Funktionen

· Kopierer:	Standard
· Fax:	Standard
· Drucker:	Standard (nur IS 2416FPS)
· Scanner:	Standard (nur IS 2416FPS)

Druckgeschwindigkeit (A4, 80g/m²)

· Erste Seite:	<7,5 Sekunden
· Folgedrucke:	bis 16 Seiten/Minute

Papierkapazität (A4, 80g/m²)

· Standard-Magazin:	1 x 250 Blatt, A5-A4, 60-90 g/m ²
· Bypass:	100 Blatt, A6-A4, 60-157 g/m ²
· Duplex:	Endlos, A4, 64-90 g/m ² (aus Bypass nicht möglich)
· Vorlagenwechsler:	50 Blatt, A5-A4, 52-105 g/m ²
· Papiermagazin (Option):	1 x 500 Blatt, A5-A4, 60-90 g/m ²

Ausgabekapazität (A4, 80 g/m²)

· Interne Ablage:	250 Blatt
-------------------	-----------

Digitalkopierer (Standard)

· Mehrfachkopien:	bis zu 99 (Simplex/Duplex)
· Zoom:	50 % bis 200 % Zoom, 1 %-Schritte, Vergrößern/Verkleinern in 5 festen Faktoren
· Funktionen:	Autostart, einmal einlesen – mehrfach kopieren Automatische/manuelle Belichtung, Fotomodus Elektronisches Sortieren, automatischer Kassettenwechsel (nur mit Papiermagazin-Option) Ein- und doppelseitiges Kopieren (1:1, 1:2, 2:1, 2:2) Kombinieren mehrerer Vorlagen (2/4 in 1 Simplex, 4/8 in 1 Duplex)

G3-Fax (Standard)

· Kompatibilität:	G3-Fax, Internet-Fax, LAN-Fax, IP-Fax
· Auflösung:	Bis zu 400 x 400 dpi (Fein)
· Übertragungsdauer:	2 Sekunden (200x100 dpi, JBIG, ITUT-Testblatt Nr. 1, TTI aus, Speicherübertragung)
· Scangeschwindigkeit:	2 Sekunden (Standard-/Detail, A4)
· Modemgeschwindigkeit:	33,6 kbps (G3, Standard mit automatischem Shift-Down)
· Datenkompression:	MH, MR, MMR, JBIG
· SAF-Speicherkapazität:	4 MB, ca. 320 Seiten
· Speicher-Backup:	12 Stunden
· Zielwahl/Kurzwahl:	16/150 (16 Zielwahlen von 150 Kurzwahlen)
· Gruppenwahl:	10 Gruppen, 100 Nummern pro Gruppe
· Funktionen:	Automatischer, manueller und autorisierter Empfang, Fax weiterleiten an eMail, Folder, Faxbenachrichtigung per email Empfangszeitstempel, Mittenmarkierung, Markierung der 1. Seite empfangener Nachrichten Sofort- und Speicherübertragung und später Senden Automatische Wahlwiederholung, Fehlerkorrektur, Seite erneut übertragen Doppelseitiges Senden, Stapelübertragung LDAP-Fax-Unterstützung

Laserdrucker (Standard nur bei IS 2416FPS)

· CPU:	RM5231-400 MHz
· Arbeitsspeicher:	384 MB
· Druckauflösung:	600 x 600 dpi
· Festplatte:	Keine
· Druckersprachen:	RPCS, PCL6, PCL5e, Adobe PostScript 3 (Option)
· Schnittstellen:	Ethernet (100Base-TX/10Base-T) und USB 2.0 Optionale Schnittstellen: Parallel, Wireless LAN oder Bluetooth
· Protokolle:	TCP/IP, IPX/SPX, AppleTalk
· Standard-Schriften:	PCL: 45 Roman und 13 International Optionale Schriften: Adobe PostScript3: 136 Adobe PostScript Schriften
· Betriebssysteme	Win: 95/98SE/NT4.0/2000/Me/XP/Server 2003 Vista Treiber ab Juli 2007/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 höher
· Funktionen:	vZoom, Rotieren, Skalieren, Zentrieren, Anpassen, Bildposition ändern, Randlosdruck, Heftrand, Duplex, Broschüre, Zeitschrift, Ausschließen mehrerer Seiten pro Blatt (N-up), Poster Wasserzeichen, Overlay, Kopf /Fußzeile, Benutzercode, Authentifizierung, Verschlüsselung

Scanner (Standard nur bei IS 2416FPS)

· Scangeschwindigkeit:	ca. 22 A4-Originale/Min. Schwarzweiß (200dpi) / 9 A4-Originale/Min. Farbe (200dpi)
· Auflösung:	100 / 200 (Standard-Einstellung) / 300 / 400 / 600 dpi
· Scanbereich:	216 x 356 mm
· Scan-Modi:	Scan-to-eMail/Folder, SMB, FTP, NCP, TWAIN-Scannen
· Dateiformate:	Single- und Multipage-TIFF und PDF, Singlepage-JPEG
· LDAP-Unterstützung:	Ja (bis zu 5 Server)
· Protokolle:	TCP/IP, SMTP, POP3, SMB, FTP, NCP
· Funktionen:	Farbe und Schwarzweiß, Duplex-Scannen Scan-to-eMail, Scan-to-Folder TWAIN-Scan LDAP-eMail-Unterstützung

Abbildung (siehe unten)

- 1 Vorlagenwechsler
- 2 Papiermagazin für 1 x 250 Blatt (Standard)
- 3 Papiermagazin für 1 x 500 Blatt (Option)

Weitere Optionen (ohne Abbildung)

- Original Adobe PostScript3-Modul
- Wireless LAN-Schnittstelle
- Parallele Schnittstelle
- Bluetooth-Schnittstelle/Unterschrank in zwei Größen
- Schnittstelle für externen Kostenstellenzähler

