

DEVELOP

ITA
SYSTEME

Dynamic balance

www.develop.eu



ineo 4750i

- > A4 Multifunktions-
system Schwarzweiß
- > Bis zu 47 Seiten/Min.

Optionsdiagramm

1 Erweiterte / Funktionen
PDF-Erweiterungen LK-102v3
OCR-Texterkennung LK-105v4
Barcode-Schriften LK-106
Unicode-Schriften LK-107
OCR A- und B-Schriften LK-108
Dokumentkonverterpaket LK-110v2
ThinPrint®-Client LK-111
Serverless Pull Printing LK-114
Trusted Platform Module LK-115v2
Virenschutz LK-116
FoIP-Aktivierung LK-117

Legende
 Erforderliche Option
 Option
 Diese Option kann nur zusammen mit der darüber stehenden Option installiert werden



2 Konnektivität
Fax-Karte FK-517
WLAN-Adapter UK-221
USB-/F-Kit EK-P08
USB-/F-Kit EK-P09
Schnittstellenkabel für CSRC-Modem EK-P11
Biometrische Authentifizierung AU-102
ID-Kartenleser
Montage-Kit MK-P08

3 Sonstiges
Arbeitsisch WT-P03
Doppeleinzugserkennung UK-P19
Ersatz-SSD EM-908
10er-Tastatur KP-102
Tastaturhalterung KH-P02
Luftreinigungseinheit CU-202
Montage-Kit MK-P09

4 Medien-Zuführung
Papierkassette PF-P20
Höhenanpassungseinheit PF-P22
Unterschrank DK-P04x

5 Medien-Ausgabe
Offline-Hefter FS-P04

Endverarbeitungsfunktionen



Duplex



Eckenheftung
(offline)

Beschreibungen

Erweiterte Funktionen

LK-102v3 PDF-Erweiterungen	PDF/A (1b), PDF-Verschlüsselung, digitale Signatur
LK-105v4 OCR-Texterkennung	Durchsuchbare PDF- und PPTX-Dateien
LK-106 Barcode-Schriften	Lizenzschlüssel für Barcode-Druck
LK-107 Unicode-Schriften	Lizenzschlüssel für Unicode-Druck
LK-108 OCR-Schriften (A und B)	Lizenzschlüssel für OCR-Font-Druck (OCR-A/B)
LK-110v2 Dokumentkonverterpaket	Erzeugt diverse Dateiformate einschl. DOCX, XLSX und PDF/A
LK-111 ThinPrint®-Client	Druckdatenkomprimierung zugunsten von verringerter Netzwerkbelastung
LK-114 Serverless Pull Printing	Drucklösung für sicheres Drucken und Follow Me-Druck, die keine Serveranwendung erfordert
LK-115v2 Trusted Platform Module	Trusted Platform Module (TPM) zum Schutz der Datenverschlüsselung und -entschlüsselung
LK-116 Virenschutz	Bitdefender®-Virenschutz ermöglicht Echtzeit-Scans aller eingehenden/ausgehenden Daten.
LK-117 FoIP-Aktivierung	Fax over IP-Netzwerke (T.38), Fax-Kit erforderlich

Konnektivität

FK-517 Fax-Karte	Super-G3-Fax, digitale Fax-Funktionalität
UK-221 WLAN-Adapter	WLAN- und WLAN-Zugriffspunkt-Modus
EK-P08 USB-I/F-Kit	Schnittstelle für USB-Tastatur
EK-P09 USB-I/F-Kit	Schnittstelle für USB-Tastatur mit Bluetooth
EK-P11 Schnittstellenkabel für CSRC-Modem	GPRS-Modemverbindung für CSRC
AU-102 Biometrische Authentifizierung	Fingervenenscanner
ID-Kartenleser Kartenauthentifizierung	Verschiedene ID-Kartentechnologien
MK-P08 Montage-Kit	Installations-Kit für ID-Kartenleser

Sonstiges

WT-P03 Arbeitstisch	Ablagemöglichkeit für Authentifizierungssysteme
UK-P19 Doppeleinzugserkennung	Mehrfacheinzugserkennung zur Vermeidung von Fehlern und Papierstau
EM-908 Ersatz-SSD	1 TB SSD für zusätzlichen Speicherplatz
KP-102 10er-Tastatur	Für Verwendung anstelle des Touchscreens
KH-P02 Tastaturhalterung	Zur Ablage der USB-Tastatur
CU-202 Luftreinigungseinheit	Verbesserung der Luftqualität in Innenräumen durch die Reduzierung von Emissionen
MK-P09 Montage-Kit	Installations-Kit für Luftreinigungseinheit

Medien-Zuführung

PF-P20 Papierkassette	500 Blatt, A4, 60–90 g/m ²
PF-P22 Höhenanpassungseinheit	Zum Herstellen einer bequemen Höhe für den Betrieb
DK-P04x Unterschrank	Stauraum für Papiervorrat und Verbrauchsmaterialien

Medien-Ausgabe

FS-P04 Externer Hefter	Offline-Heftung für 20 Blatt
------------------------	------------------------------

Technische Daten

SYSTEMDATEN

Systemgeschwindigkeit A4	Bis zu 47 Seiten/Minute
Autoduplexgeschwindigkeit A4	Bis zu 47 Seiten/Minute
Ausgabe der 1. Seite A4	4,3 Sek.
Aufwärmzeit	Ca. 13 Sek. ¹
Bildtechnologie	Laser
Tonertechnologie	HD-Polymerisationstoner
Display/Auflösung	10,1"/1024 x 600
Systemspeicher	5.120 MB (Standard/max.)
Festplatte	256 GB SSD (Standard)/1 TB SSD (optional)
Schnittstellen	10/100/1.000-Base-T Ethernet, USB 2.0, USB 3.0, Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (optional)
Netzwerkprotokolle	TCP/IP (IPv4/IPv6), SMB, LPD, IPP, SNMP, HTTP(S), Bonjour
Automatischer Dokumenteinzug	Bis zu 80 Originale, A6–A4; 50–128 g/m ² ; Dualscan ADF
ADF-Doppeleinzugserkennung	Optional
Papierformate	A6–A4, benutzerdefinierte Papierformate
Grammaturen	60–210 g/m ²
Papiereingabekapazität	600 Blatt/1.600 Blatt (Standard/max.)
Papierkassetten (Standard)	1 x 500 Blatt, A6–A4, benutzerdefinierte Formate, 60–210 g/m ²
Papierkassetten (optional)	1 x 500 Blatt, A4, 60–90 g/m ² (bis zu 2x)
Stapelblatteinzug	100 Blatt, A6–A4, benutzerdefinierte Formate, 60–210 g/m ²
Endverarbeitung (optional)	Offset, Gruppieren, Sortieren, Heften (offline)
Automatischer Duplexdruck	A4, 60–210 g/m ²
Ausgabekapazität	Bis zu 250 Blatt
Volumen (monatlich)	Empf.: 6.500 Seiten, max. ² 120.000 Seiten
Toner-Lebensdauer	Schwarz bis zu 20.000 Seiten
Lebensdauer Bildeinheit	Schwarz bis zu 200.000 Seiten (Bildeinheit)
Leistungsaufnahme	220–240 V/50/60 Hz, weniger als 1,45 kW
Abmessungen (B x T x H)	420 x 528 x 572 mm (ohne Optionen)
Systemgewicht	Ca. 35,0 kg (ohne Optionen)

DRUCKEN

Druckauflösung	1200 x 1200 dpi
Seitenbeschreibungssprachen	PCL 6 (XL 3.0), PCL 5c, PostScript 3 (CPSI 3016), XPS
Betriebssysteme	Windows 7 (32/64), Windows 8.1 (32/64), Windows 10 (32/64), Windows Server 2008 (32/64), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Macintosh OS X 10.10 oder neuer, Unix, Linux, Citrix
Druckerschriften	80 PCL Latin, 137 PostScript 3 Latin emuliert
Mobile Printing	AirPrint (iOS), Mopria (Android), ineoPRINT (iOS/Android/Windows 10 Mobile), Mobile Authentifizierung und Kopplung (iOS/Android) Optional: WiFi Direct

SCANNEN

Scangeschwindigkeit	Max. 45/45 Bilder/Min. bei Simplexdruck (Schwarzweiß/Farbe) Max. 90/90 Bilder/Min. bei Duplexdruck (Schwarzweiß/Farbe)
Scanauflösung	Max. 600 x 600 dpi
Scanfunktionen	Scan-to-eMail (Scan-to-Me), Scan-to-SMB (Scan-to-Home), Scan-to-FTP, Scan-to-Box, Scan-to-USB, Scan-to-WebDAV, Scan-to-DPWS, Scan-to-URL, TWAIN-Scan
Dateiformate	JPEG, TIFF, PDF, Compact PDF, Verschlüsselte PDF, XPS, Compact XPS, PPTX Optional: Durchsuchbare PDF, PDF/A 1a und 1b, durchsuchbare DOCX/PPTX/XLSX
Scanadressen	Max. 2.000 Zielwahlen + 100 Gruppen, LDAP-Unterstützung

KOPIEREN

Kopierauflösung	600 x 600 dpi
Abstufungen	256 Abstufungen
Mehrfachkopie	1–9.999
Originalformat	Max. A4
Zoom	25–400 %, in Schritten von 0,1 %, Auto-Zoom

FAXEN

Fax-Standard	Super G3
Fax-Übertragung	Analog, i-Fax, Farb-i-Fax, IP-Fax
Fax-Auflösung	Max. 600 x 600 dpi
Fax-Komprimierung	MH, MR, MMR, JBIG
Fax-Modem	Max. 33,6 KBit/s
Fax-Adressen	Max. 2.000 Zielwahlen und 100 Gruppen

ANWENDERBOXEN

Max. Dokumentspeicher	Bis zu 3.000 Dokumente oder 10.000 Seiten
Anwenderbox-Typen	Öffentlich, Persönlich (mit Kennwort oder Authentifizierung), Gruppen (mit Authentifizierung)
Systembox-Typen	Sicheres Drucken, Verschlüsselter PDF-Druck, Faxempfang, Faxabruf

SONSTIGES

Sicherheit 1	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (in Auswertung), IP-Filterung und Port-Deaktivierung, SSL3- und TLS1.0/1.1/1.2-Netzwerkkommunikation, IPsec-Unterstützung, IEEE 802.1x-Unterstützung, Benutzerauthentifizierung, Authentifizierungs-Log, sicheres Drucken, Kerberos, Datenüberschreibung der Festplatte, Verschlüsselung der Festplattendaten (AES 256), vertraulicher Faxempfang, Benutzerdruckdatenverschlüsselung Optional: Echtzeit-Virensens (Bitdefender®)
--------------	--

SONSTIGES

Kostenstellen	Bis zu 1.000 Benutzerkonten, Active Directory-Unterstützung (Benutzername + Kennwort + E-Mail + SMB-Ordner), Zuweisen von Benutzerrechten, Authentifizierung über Mobilsystem (Android) Optional: Biometrische Authentifizierung (Fingervegenscanner), ID-Kartenauthentifizierung (ID-Kartenleser), Authentifizierung über Mobilsystem (iOS)
Software	Device Manager, Box Operator, Data Administrator (Benutzerkonten und Kostenstellen), Kartenlösungen (opt.), EveryonePrint (opt.)

¹ Die Aufwärmzeit kann je nach Betriebsumgebung und Nutzungsverhalten unterschiedlich sein.

² Wenn das Maximalvolumen innerhalb eines Jahres erreicht wird, ist ein Wartungszyklus erforderlich.



DEVELOP

Konica Minolta Business Solutions Austria GmbH - www.develop.at
 Konica Minolta Business Solutions Deutschland GmbH - www.develop.de



- Alle Spezifikationen beziehen sich auf Papier im Format A4 mit einem Gewicht von 80 g/m².
- Unterstützung und Verfügbarkeit der angegebenen Spezifikationen und Funktionen variieren in Abhängigkeit von den eingesetzten Betriebssystemen, Anwendungen und Netzwerkprotokollen sowie von den Netzwerk- und Systemkonfigurationen.
- Die angegebene erwartete Lebensdauer der einzelnen Verbrauchsartikel basiert auf spezifischen Betriebsbedingungen wie Seitendeckung für ein bestimmtes Seitenformat (5 % Deckung bei A4). Die tatsächliche Lebensdauer der einzelnen Verbrauchsartikel hängt von der Nutzung und von anderen Druckvariablen ab, darunter Seitendeckung, Seitenformat, Medientyp, kontinuierlicher oder unterbrochener Druck, Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit.
- Spezifikationen und Zubehörteile basieren auf den zum Zeitpunkt des Drucks verfügbaren Informationen und können ohne weitere Ankündigung geändert werden.
- DEVELOP und ineo sind eingetragene Marken/Produktamen der Konica Minolta Business Solutions Deutschland GmbH.
- Konica Minolta garantiert nicht, dass die angegebenen Spezifikationen fehlerfrei sind.
- Alle Marken und Produktnamen können eingetragene Marken oder Marken der jeweiligen Markeninhaber sein und werden hiermit anerkannt.