

**DEVELOP**

Dynamic balance



# ineo+ 250i

- > A3-Multifunktionsystem  
Farbe
- > Bis zu 25 Seiten/Min.

## Optionsdiagramm

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



<b>2</b>	<b>Konnektivität</b>
	Fax-Karte FK-514 <span style="float: right;">x2</span>
	WLAN-Adapter UK-221
	USB-Hostboard EK-608
	USB-Hostboard EK-609
	Fiery-Controller IC-420
	Schnittstellen-Kit VI-516
	Schnittstellenplatine UK-115
	Biometrische Authentifizierung AU-102
	ID-Kartenleser
	Montage-Kit MK-735

<b>3</b>	<b>Sonstiges</b>
	Originaleinzug DF-632
	Originaleinzug DF-714
	Originalabdeckung OC-511
	Ablagetisch WT-506
	10er-Tastatur KP-102
	Sicherheits-Kit SC-509
	Tastaturhalterung KH-102
	Luftreinigungseinheit CU-102

<b>4</b>	<b>Medien-Zuführung</b>
	1 x Universalkassette PC-116
	2 x Universalkassette PC-216
	Großraumkassette PC-416
	Großraumkassette PC-417
	Unterschrank DK-516x
	Großraumkassette LU-302
	Bannerfach BT-C1e

<b>5</b>	<b>Medien-Ausgabe</b>
	Zusatzablage JS-506
	Integrierter Finisher FS-533
	Locheinheit PK-519
	Heftfinisher FS-539
	Verbindungseinheit RU-513
	Heftfinisher mit Broschüreneinheit FS-539SD
	Verbindungseinheit RU-513
	Locheinheit PK-520

<b>Legende</b>	
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #444; border: 1px solid #000;"></span>	Erforderliche Option
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #f00; border: 1px solid #000;"></span>	Option
<span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #ccc; border: 1px solid #000;"></span>	Diese Option kann nur zusammen mit der darüber stehenden Option installiert werden

## Endverarbeitungsfunktionen

Ecken-Heftung	2-fach-Heftung	2-fach-Lochung	Vierfach-Lochung	Duplex	Kombiniert Mixplex/Mixmedia	Halbfalz	Zwischenblatt-Einfügung, Bericht	Wickelfalz	Broschüre	Versatz-sortierung	Banner-druck

## Beschreibung

### Erweiterte Funktionen

LK-102v3 PDF-Erweiterungen	PDF/A (1b); PDF-Verschlüsselung; digitale Signatur
LK-105v4 OCR-Texterkennung	Durchsuchbare PDF- und PPTX-Dateien
LK-106 Barcodeschriften	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	Erzeugt diverse Dateiformate
Dokumentkonverterpaket	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 TPM-Aktivierung	Trusted Platform Module (TPM) zum Schutz der Datenverschlüsselung und -entschlüsselung
LK-116-Virenschutz	Bitdefender® Antivirus ermöglicht Echtzeit-Scans aller eingehenden/ausgehenden Daten

### Konnektivität

Faxkarte FK-514	Super-G3-Fax, digitale Fax-Funktionalität
WLAN-Adapter UK-221	WLAN- und WLAN-Zugriffspunkt-Modus
USB-Hostboard EK-608	Schnittstelle für USB-Tastatur
USB-Hostboard EK-609	Schnittstelle für USB-Tastatur mit Bluetooth
IC-420 Fiery Controller	Professioneller Farbdruck-Controller
VI-516 Interface-Kit für IC-420	Schnittstellenkarte für Fiery-Controller
UK-115-Schnittstellenplatine für IC-420	Schnittstellenplatine für Fiery-Controller
AU-102 Biometrische Authentifizierung	Fingervenenscanner
ID-Kartenleser	Verschiedene Kartentechnologien
Montage-Kit MK-735	Installations-Kit für ID-Kartenleser

### Sonstiges

DF-632 Originaleinzug	Automatischer Dokumenteneinzug für bis zu 100 Originale
DF-714 Originaleinzug	Automatischer Dual-Scan Dokumenteneinzug für bis zu 100 Originale
OC-511 Originalabdeckung	Abdeckung anstelle eines Originaleinzugs
WT-506 Arbeitstisch	Ablagemöglichkeit für Authentifizierungssysteme
KP-102 10er-Tastatur	(Hardware) zur Nummerneingabe
SC-509 Security-Kit	Kopierschutzfunktion (2 Kits erforderlich für Dual-Scan ADF)
KH-102 Tastaturhalterung	Zur Ablage der USB-Tastatur
CU-102 Luftreinigungseinheit	Verbesserung der Luftqualität in Innenräumen durch Reduzierung von Emissionen

### Medien-Zuführung

1 x Universalkassette PC-116	500 Blatt, A5–A3, 52–256 g/m <sup>2</sup>
2 x Universalkassette PC-216	2 x 500 Blatt, A5–A3, 52–256 g/m <sup>2</sup>
PC-416 Großraumkassette	2.500 Blatt, A4, 52–256 g/m <sup>2</sup>
PC-417 Großraumkassette	1.500 + 1.000 Blatt, A5–A4, 52–256 g/m <sup>2</sup>
LC-302 Großraumkassette	3.000 Blatt, A4, 52–256 g/m <sup>2</sup>
Bannerfach BT-C1e	Ablage für die Zufuhr von Bannerpapier
Unterschrank DK-516x	Stauraum für Papiervorrat und Verbrauchsmaterialien

### Medien-Ausgabe

Integrierter Finisher FS-533	50-Blatt-Heftung, max. Ausgabe: 500 Blatt
PK-519 Locheinheit für FS-533	Elektronisch umschaltbare Locheinheit 2-fach und 4-fach
FS-539 Heftfinisher	50-Blatt-Heftung, max. Ausgabe: 3.200 Blatt
Broschüren-Finisher FS-539SD	Heftkapazität 50 Blatt, Broschüren-Finisher für 20 Blatt, Ausgabekapazität maximal 2.200 Blatt
PK-524-Locheinheit für FS-539(SD)	Automatisch umschaltende Locheinheit 2-fach und 4-fach
RU-513 Verbindungseinheit	Benötigt für die Installation von FS-539/SD (max. 100 Blatt Ausgabekapazität)
Zusatzablage JS-506	Trennung von z. B. Faxeingang und Kopien/Ausdrucken

## Technische Daten

### SYSTEMSPEZIFIKATIONEN

Display/Auflösung	10,1" / 1024 x 600
Systemspeicher (Standard/max.)	8.192 MB
Festplatte	256 GB (Standard)
Schnittstellen	10/100/1.000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n (optional)
Netzwerkprotokolle	TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); AppleTalk; Bonjour
Automatischer Originaleinzug (optional)	Bis zu 100 Originale; A6–A3; 35–163 g/m <sup>2</sup> ; RADF oder Dual-Scan ADF verfügbar
Papierkapazität (Standard/max.)	1.150 Blatt/6.650 Blatt
Papierkassetten (Standard)	1 x 500 Blatt, A6–A3, benutzerdefinierte Formate, 52–256 g/m <sup>2</sup> 1 x 500 Blatt, A5–SRA3, benutzerdefinierte Formate, 52–256 g/m <sup>2</sup>
Papierkassetten (optional)	1 x 500 Blatt, A5–A3, 52–256 g/m <sup>2</sup> 2 x 500 Blatt, A5–A3, 52–256 g/m <sup>2</sup> 1 x 2.500 Blatt, A4, 52–256 g/m <sup>2</sup>
Großraumkassette (optional)	1 x 3.000 Blatt, A4, 52–256 g/m <sup>2</sup>
Stapelblatteinzug	150 Blatt; A6–SRA3; benutzerdefinierte Formate; Banner; 60–300 g/m <sup>2</sup>
Duplex	A5–SRA3; 52–256 g/m <sup>2</sup>
Endverarbeitung (optional)	Versatz; Gruppe; Sortieren; Heften; Lochen; Halbfalz; Wickelfalz; Broschüre
Ausgabekapazität (Standard)	Max. 250 Blatt
Ausgabekapazität (optional)	Max. 3.300 Blatt
Heftung	Max. 50 Blatt oder 48 Blatt + 2 Deckblätter (bis zu 209 g/m <sup>2</sup> )
Wickelfalz	Max. 3 Blatt
Kapazität Wickelfalz	Max. 30 Blatt; unbegrenzt (ohne Fach)
Broschüre	Max. 20 Blatt oder 19 Blatt + 1 Deckblatt (max. 209 g/m <sup>2</sup> )
Ausgabekapazität Broschüren	Max. 100 Blatt; unbegrenzt (ohne Fach)

Kopier-/Druckvolumen (monatlich)	Empf.: 16.000 Seiten; max. <sup>1</sup> 130.000 Seiten
Toner-Lebensdauer	Schwarz bis zu 28.000 Seiten CMY max. 28.000 Seiten
Lebensdauer Bildeinheit	Schwarz bis zu 170.000/1.000.000 Seiten (Trommel/Entwickler) CMY bis zu 65.000/1.000.000 Seiten (Trommel/Entwickler)
Leistungsaufnahme	220–240 V / 50/60 Hz, weniger als 1,58 kW
Abmessungen (B x T x H)	615 x 688 x 779 mm (ohne Optionen)
Gewicht	Ca. 84,0 kg (ohne Optionen)

### DRUCKEN

Druckauflösung	1.800 x 600 dpi; 1.200 x 1.200 dpi
Seitenbeschreibungssprachen	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Betriebssystem	Windows 7 (32/64); Windows 8/8.1 (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; Macintosh OS X 10.8 oder neuer; Unix; Linux
Druckerschriften	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Latin emuliert
Druckerfunktionen	Direktdruck von PCL; PS; TIFF; XPS; PDF (v1.7); verschlüsselte PDF-Dateien und OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); Mixmedia und Mixplex; Jobprogrammierung "Easy Set"; Overlay; Wasserzeichen; Kopierschutz; Durchschlagsdruck
Mobildruck	AirPrint (iOS); Mopria (Android); ineoPRINT (iOS/Android/Windows 10 Mobile); Mobile Authentifizierung und Kopplung (iOS/Android) Optional: Google Cloud Print; WiFi Direct

## DRUCKEN (OPTIONAL)

Druckcontroller	Integrierter Fiery IC-420
Controller CPU	AMD GX-424CC mit 2,4 GHz
Arbeitsspeicher/Festplatte	4.096 MB/500 GB
Seitenbeschreibungssprachen	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020), PCL 6, PCL 5c
Betriebssystem	Windows 7 (32/64); Windows 8 (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; Linux

## TECHNISCHE DATEN DES SCANNERS

Scangeschwindigkeit (S/W / Farbe)	Bis zu 100/100 Bilder/Min. (Simplex) Bis zu 200/200 Bilder/Min. (Duplex)
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-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. 2.100 (Zielwahlen und Gruppen), LDAP-Unterstützung

## TECHNISCHE DATEN DES KOPIERERS

Bildtechnologie	Laser
Tonertechnologie	HD-Polymerisationstoner
Kopier-/Druckgeschwindigkeit A4 (Schwarz/Farbe)	Bis zu 25/25 Seiten/Min.
Kopier-/Druckgeschwindigkeit A3 (Schwarz/Farbe)	Bis zu 15/15 Seiten/Min.
Autoduplexgeschwindigkeit A4 (Schwarz/Farbe)	Bis zu 25/25 Seiten/Min.
Ausgabe der 1. Kopie A4	5,2/6,9 Sek.
Aufwärmzeit	Ca. 11 Sek. (Schwarz); 13 Sek. (Farbe)
Kopierauflösung	600 x 600 dpi
Graustufen	256 Farbabstufungen
Mehrfachkopie	1–9.999
Originalformat	A6–A3; benutzerdefinierte Formate
Zoom	25–400 %, in Schritten von 0,1 %; Auto-Zoom

## TECHNISCHE DATEN DES FAX

Kompatibilität	Super G3 (optional)
Faxübertragung	Analog; i-Fax; Farb-i-Fax, IP-Fax
Faxauflösung	Max. 600 x 600 dpi
Kodierung	MH; MR; MMR; JBIG
Modemgeschwindigkeit	Max. 33.600 bps
Fax-Adressen	Max. 2.100 (Zielwahlen und Gruppen)

## ANWENDERBOXEN

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

## SYSTEMMERKMALE

Sicherheitsfunktionen (Standard)	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (in Auswertung); IP-Filterung und Port-Deaktivierung; SSL2-, 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); automatisches Löschen von Daten im Arbeitsspeicher; vertraulicher Faxempfang; Benutzerdruckdatenverschlüsselung
Sicherheitsfunktionen (optional)	Echtzeit-Virenskans (Bitdefender®); Kopierschutz (Kopiersperre, Kopieren mit Kennwort)
Abrechnung (Standard)	Bis zu 1.000 Benutzerkonten; Active Directory- Unterstützung (Benutzername + Kennwort + E-Mail + SMB-Ordner); Zuweisen von Benutzerrechten
Abrechnungsfunktionen (optional)	Biometrische Authentifizierung (Fingervenenscanner); ID-Kartenauthentifizierung (ID-Kartenleser); Authentifizierung über Mobilsystem (Android/iOS)
Software	Device Manager; Box Operator; Data Administrator (Benutzerkonten und Kostenstellen); Kartenlösungen (opt.); EveryonePrint (opt.)

<sup>1</sup> Wenn das Maximalvolumen innerhalb eines Jahres erreicht wird, ist ein Wartungszyklus erforderlich.

<sup>2</sup> Die Aufwärmzeit kann je nach Betriebsumgebung und Nutzungsverhalten unterschiedlich sein.



## DEVELOP

Konica Minolta Business Solutions Austria GmbH - [www.develop.at](http://www.develop.at)  
Konica Minolta Business Solutions Deutschland GmbH - [www.develop.de](http://www.develop.de)

- Alle Spezifikationen beziehen sich auf Papier im Format A4 mit einem Gewicht von 80 g/m<sup>2</sup>.
- 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/Produktnamen der Konica Minolta Business Solutions Europe 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.