

DEVELOP

Dynamic balance

www.develop.eu

dpi Digital Print Innovations AG

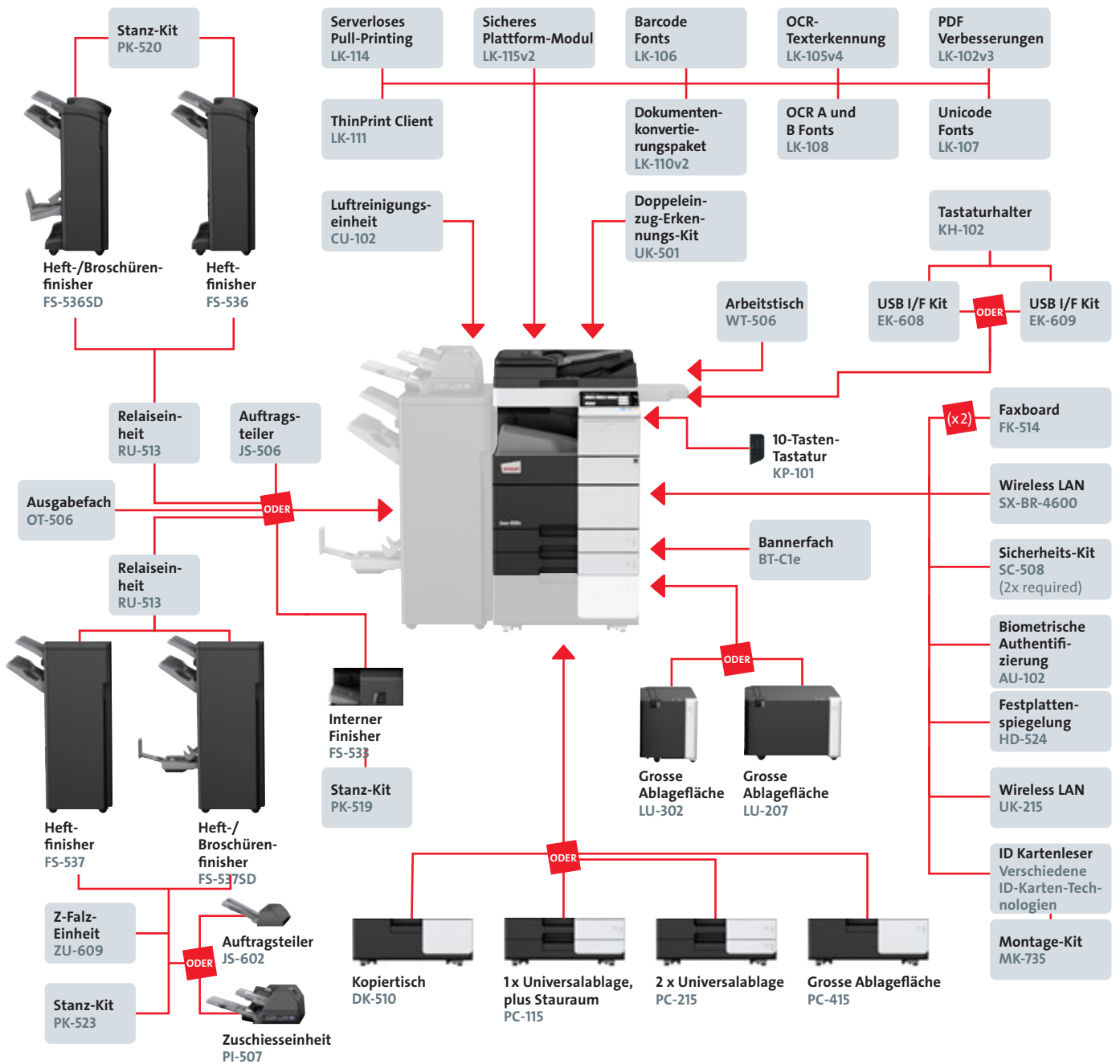
ineo 458e



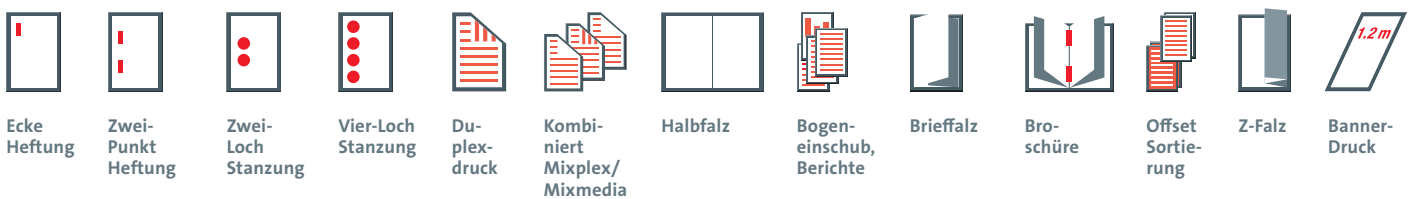
> Schwarz-weiß
A3 Multifunktions-
drucker

> Bis zu 45 ppm

Optionsdiagramm



Endverarbeitungsfunktionalitäten



Beschreibung ineo 458e

	A3 Multifunktionsdrucker mit 45 Seiten pro Minute schwarz-weiss. Standard ineo Drucksteuerung mit PCL 6, PCL 5, PostScript 3, PDF 1.7, XPS und OOXML Unterstützung. Papierkapazität von 500 + 500 Blatt und 150 Blatt manueller Bypass. Medien von A6 bis SRA3, 1.2 m Banner und 52–300 g/m ² . 4 GB Arbeitsspeicher, 250 GB Festplatte und Gigabit Ethernet Standard.
PC-115 1x Universalablage	A5–A3, 500 Blatt, 52–256 g/m ²
PC-215 2x Universalablage	A5–A3, 2 x 500 Blatt, 52–256 g/m ²
PC-415 Grosse Ablagefläche	A4, 2,500 Blatt, 52–256 g/m ²
DK-510 Kopiertisch	Bietet Stauraum für Printmedien und andere Materialien
LU-207 Grosse Ablagefläche	A4-SRA3; 2,500 Blatt, 52–256 g/m ²
LU-302 Grosse Ablagefläche	A4; 3.000 Blatt, 52–256 g/m ²
FS-533 Interner Finisher	50-Blatt-Heftung, 500 Blatt maximale Ausgabe
PK-519 Stanz-Einheit für FS-533	2/4 Lochstanzung, automatische Umschaltung
FS-536 Heft-Finisher	50-Blatt-Heftung; 3.200 Blatt maximale Ausgabe
FS-536SD Heft-/Broschürenfinisher	50-Blatt Heft-Finisher; 20-Blatt Broschürenfinisher; 2.200 Blatt maximale Ausgabe
RU-513 Relaiseinheit für FS-536(SD)/FS-537(SD)	Für FS-536(SD)/FS-537(SD) Installation (Max. 100 Blatt Ausgabekapazität)
PK-520 Loch-Kit für FS-536(SD)	2/4 Loch-Stanzung; automatische Umschaltung
FS-537 Heft-Finisher	100-Blatt-Heftung; 3.200 Blatt maximale Ausgabe
PK-523 Loch-Kit für FS-537(SD)	2/4 Lochstanzung, automatische Umschaltung
FS-537SD Broschürenfinisher	100-Blatt Heft-Finisher 20-Blatt-Broschürenfinisher; 2.700 Blatt maximale Ausgabe
PI-507 Zuschiesseinheit für FS-537(SD)	Covereinlage; Nachbearbeitung
JS-506 Auftragsteiler	Teilung von Faxausgabe etc.
JS-602 Auftragsteiler für FS-537(SD)	Teilung von Faxausgabe etc.
ZU-609 Z-Falzeinheit für FS-537(SD)	Z-Falz für A3 Drucke

Technische Spezifikationen

Systemspezifikationen

Systemspeicher (Standard/max.)	9" / 800 x 480
Systemspeicher (Standard/max.)	4.096 MB
Systemfestplatte	250 GB (Standard)
Interface	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11b/g/n (optional)
Netzwerkprotokolle	TCP/IP (IPv4 / IPv6); NetBEUI; SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
Automatischer Dokumenteneinzug (Standard)	Bis zu 300 Originale; A6–A3; 35–210 g/m ² , Dualscan ADF
Bedruckbare Papiergrösse	A6–SRA3, benutzerspezifische Papiergrößen; Bannerpapier max. 1.200 x 297 mm
Bedruckbares Papiergewicht	52–300 g/m ²
Papiereingabekapazität (Standard/max.)	1.150 Blatt/6.650 Blatt
Papiereinzug (Standard)	1x 500 Blatt; A5–A3; benutzerspezifische Grössen; 52–256 g/m ² ; 1x 500 Blatt; A5–SRA3; benutzerspezifische Grössen; 52–256 g/m ²
Papiereinzug (optional)	1x 500 Blatt, A5–A3, 52–256 g/m ² ; 1x 500 Blatt, A5–A3, 52–256 g/m ² ; 1x 2.500 Blatt, A4, 52–256 g/m ² 1 x 3.000 Blatt, 52–256 g/m ²
Grosse Ablagefläche (optional)	1x 2.500 Blatt, A4–SRA3, 52–256 g/m ²
Manueller Bypass	150 Blatt, A6–SRA3, benutzerspezifische Grössen, Banner, 60–300 g/m ²
Automatischer Doppelseitendruck	A6 Portrait; A5-SRA3; 52-256 g/m ²
Endverarbeitungsmodus (optional)	Offset; Gruppe; sortiert; Lochen; Stempel; nachträgliche Beilageneinfügung; Halbfalz;
Ausgabekapazität (Standard)	Max. 250 Blatt
Ausgabekapazität (optional)	Max. 3.300 Blatt
Heften	Max. 100 Blatt oder 94 Blatt + 2 Decbklätter (bis zu 209 g/m ²)
Hefterausgabekapazität	Max. 1,000 Blatt

UK-501 Doppeleinzug-Erkennungs-Kit	Mehrfacheinzugs-Detektoren zur Reduzierung von Fehlern und Papierstaus
OT-506 Ausgabefach	Ausgabefach zur Nutzung anstelle des Finishers
KP-101 10-Tasten-Tastatur	Zur Nutzung anstelle eines Touchscreens
WT-506 Arbeitstisch	Platzierung des Authentifizierungsgeräts
FK-514 Faxablage	Super G3-Fax; digitale Faxfunktionalität
KH-102 Tastaturhalter	Zur Ablage einer USB Tastatur
EK-608 USB I/F Kit	USB Tastatur Verbindung
EK-609 USB I/F Kit	USB Tastatur Verbindung; Bluetooth
ID Kartenleser	Für verschiedene ID Kartentechnologien
MK-735 Montage-Kit	Installationskit für ID Kartenleser
AU-102 Biometrische Authentifizierung	Fingervenenscanner
SC-508 Sicherheits-Kit	Kopierschutzfunktion (2 Kits benötigt)
BT-C1e Bannerablage	Mehrseitiger Bannereinzug
LK-102v3 PDF Verbesserungen	PDF/A (1b); PDF Verschlüsselung; digitale Signatur
LK-105v4 OCR Texterkennung	Durchsuchbare PDF und PPTX Dateien , PDF/A (1a)
LK-106 Barcode Fonts	Unterstützt natives Barcode-Drucken
LK-107 Unicode Fonts	Unterstützt natives Unicode-Drucken
LK-108 OCR A und B Fonts	Unterstützt natives OCR A und B Font-Printing
LK-110v2 Dokumentenkonvertierungspaket	Erstellt verschiedene Dateiformate inkl. DOCX, XLSX und PDF/A
LK-111 ThinPrint® Client	Druckdatenkomprimierung für reduzierte Netzwerkbeeinträchtigung
LK-114 Serverloses Pull-Printing	Sichere und "Follow Me Printing"-Lösung, die keine Serverapplikation benötigt.
LK-115v2 TPM Aktivierung	Sicheres Plattform-Modul zum Schutz von Datenverschlüsselung und -entschlüsselung
SX-BR-4600 Wireless LAN	Wireless LAN zum Netzwerkanschluss
HD-524 Festplattenspiegelung	Back-up HDD
UK-215 Wireless LAN	Wireless LAN und Wireless LAN Access Point Modus
CU-102 Luftreinigungseinheit	Verbesserung der Raumluftqualität durch Reduzierung der Emissionen

Brieffalz	Max. 3 Blatt
Brieffalzkapazität	Max. 30 Blatt; unlimitiert (ohne Ablage)
Broschüren	Max. 20 Blatt oder 19 Blatt + 1 Coverblatt (bis zu 209 g/m ²)
Broschürausgabekapazität	Max. 100 Blatt; unlimitiert (ohne Ablage)
Kopier-/Druckvolumen (monatlich)	Empf. 30.000 Seiten; max. 200.000 Seiten
Toner Lebensdauer	Schwarz bis zu 26.000 Seiten
Bildtrommel Lebensdauer	Schwarz bis zu 275.000 Seiten/600.000 Seiten (Trommel/Entwickler)
Stromverbrauch	220–240 V / 50/60 Hz; weniger als 2 kW
Systemabmessungen (B x T x H)	615 x 755 x 961 mm (ohne zusätzliche Optionen)
Systemgewicht	Ungefähr 96 kg (ohne Optionen)

Druckerspezifikationen

Druckauflösung	1.800 x 600 dpi; 1.200 x 1.200 dpi
Seitenbeschreibungssprache	PCL6 (XL 3.0); PCL 5; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Betriebssysteme	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
Drucker-Fonts	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Druckfunktionen	Direktdruck von PCL, PS, TIFF, XPS, PDF (v1.7), verschlüsselten PDF Dateien und OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); Mixmedia und Mixplex; "Easy Set" Auftragsprogrammierung; Überlagerung; Wasserzeichen; Kopierschutz; Durchschlagsdruck
Mobiler Druck	AirPrint (iOS); Mopria (Android); ineoPRINT (iOS/Android/Windows 10 Mobile); mobile Authentifizierung und Verbindung (iOS/Android), optional: Google Cloud Print; WiFi Direct

Scannerspezifikationen

Scangeschwindigkeit (monochrom/farbig)	Bis zu 120 IPM einfach, bis zu 240 RPM Duplex
Scannerauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi
Scannermodi	Scan-to-eMail; 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; kompaktes PDF; verschlüsseltes PDF; XPS; kompaktes XPS; PPTX optional: durchsuchbares PDF; PDF/A 1a und 1b; durchsuchbares DOCX/PPTX/XLSX
Scanziele	2.100 (individuell + Gruppen); LDAP Unterstützung
Scanfunktionen	Anmerkungen (Text/Zeit/Datum) für PDF; bis zu 400 Auftragsprogramme; Echtzeit-Scan- vorschau

Kopierer-Spezifikationen

Bildgebende Technologie	Laser
Tonertechnologie	HD polymerisierter Toner
Kopier-/Druckgeschwindigkeit A4	Bis zu 45 ppm
Kopier-/Druckgeschwindigkeit A3	Bis zu 22 ppm
Autoduplex-Geschwindigkeit A4	Bis zu 45 ppm
Ausfertigungszeit der ersten Kopie A4	4,0 sek.
Aufwärmdauer	Ungefähr 20 sek. ²
Kopierauflösung	600 x 600 dpi
Graduierung	256 Abstufungen
Mehrfachkopien	1–9.999
Originalformat	A5–A3; benutzerspezifische Grössen
Vergrosserung	25–400 % in 0,1 % Schritten; Auto-Zooming
Kopierfunktionen	Kapitel; Cover und Einleger; Korrektorexemplar (Druck und digital); Einstellungstestdruck; Digital-Art-Funktionen; Auftragspeicher; Plakatmodus; Bildwiederholung; Overlay; Stempelung; Kopierschutz

¹ Wird das maximale Volumen innerhalb eines Jahres erreicht, muss ein Wartungszyklus durchgeführt werden.

² Die Aufwärmzeit kann je nach Betriebsumgebung und Nutzung variieren.

**DEVELOP**

dp-i Digital Print Innovations AG

Chriesbaumstrasse 6 8604 Volketswil Telefon 044 946 40 00
Internet www.dp-i.ch email info@dp-i.ch

■ Workflow ■ Technology ■ Training ■ Services

**Faxspezifikationen**

Faxstandard	Super G3 (optional)
Faxübermittlung	Analog, i-Fax, Farb-i-Fax, IP-Fax
Faxauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi
Faxkomprimierung	MH; MR; MMR; JBIG
Faxmodem	Bis zu 33,6 Kbps
Faxziele	2.100 (individuell + Gruppen)
Faxfunktionen	Abruf; Zeitschaltung; PC-Fax; Abruf aus vertraulichem Fax-Eingang; Erhalt per E-Mail/FTP/SMB; bis zu 400 Auftragsprogramme

Spezifikationen der Fax-Benutzerbox

Speicherbare Dokumente	Bis zu 3.000 Dokumente oder 10.000 Seiten
Arten von Benutzerboxen	öffentlich; persönlich (mit Passwort oder Authentifizierung); Gruppe (mit Authentifizierung)
Arten von Systemboxen	Sicherer Druck; verschlüsselter PDF-Druck; Faxeingang
Benutzerbox-Funktionalität	Erneuter Druck; Kombination; Download; Versand (E-Mail/FTP/SMB und Fax); von Box zu Box kopieren

Systemfeatures

Sicherheit	ISO15408 Gemeinsame Kriterien (in Evaluierung); IP-Filterung und Portblockierung; SSL2; SSL3 und TLS1.0/1.1/1.2 Netzwerkkommunikation; IPsec-Unter- stützung; IEEE 802.1x-Unterstützung; Benutzer- authentifizierung; Authentifizierungsprotokoll; sicherer Druck; Kerberos; Festplattenüberschreiben (8 Standardtypen); Festplattendatenverschlüs- selung (AES 256); Automatische Speicherdaten- lösung; vertraulicher Faxempfang; Benutzer- datenverschlüsselung drucken optional: Festplattenspiegelung; Kopierschutz (Copy Guard, Password Copy)
Kontenverwaltung	Bis zu 1.000 Benutzerkonten; Active Directory Unterstützung (Benutzername + Passwort+ E-Mail + SMB Folder); Definition des Zugriffs auf Benutzerfunktionen; Authentifizierung durch mobiles Gerät (Android/ iOS), optional: Biometrische Authentifizierung (Fingervenenscanner); ID-Karten-Authentifizierung (ID-Kartenleser)
Software	speichern + finden (opt.); konvertieren + teilen (opt.); persönliche Anwendungen (opt.); Device Manager (opt.); Datenadministrator (Benutzerkon- ten & Kostenstellen); Kartenlösungen (opt.); Unix/ Linux Unterstützung; SAP Unterstützung; EveryonePrint (opt.)

Weitere Informationen über ineo 458e finden Sie auf der
entsprechenden Produktwebseite.



- Alle Angaben beziehen sich auf eine Papiergrammatur von 80 g/m² und A4-Format.
- Die Unterstützung und Verfügbarkeit der aufgeführten Spezifikationen und Funktionalitäten variiert je nach Betriebssystem, Anwendung und Netzwerkprotokoll sowie Netzwerk- und Systemkonfiguration.
- Die angegebene erwartete Lebensdauer der einzelnen Verbrauchsmaterialien basiert auf spezifischen Betriebsbedingungen wie z.B. der Seitenabdeckung für ein bestimmtes Seitenformat (6% Abdeckung von A4). Die tatsächliche Lebensdauer der einzelnen Verbrauchsmaterialien hängt von der jeweiligen Verwendung und anderen Druckvariablen ab, einschliesslich Seitenabdeckung, Seitengrösse, Medientyp, kontinuierlichem oder intermittierendem Druck, Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit.
- Spezifikationen und Zubehör basieren auf den zum Zeitpunkt der Drucklegung verfügbaren Informationen und können ohne Vorankündigung geändert werden.
- DEVELOP und ineo sind eingetragene Warenzeichen/Produktbezeichnungen der Konica Minolta Business Solutions Europe GmbH.
- Konica Minolta garantiert nicht, dass die genannten Spezifikationen fehlerfrei sind.
- Alle anderen Marken- und Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen oder Markennamen des jeweiligen Herstellers und werden hiermit als solche anerkannt.