



KONICA MINOLTA

# bizhub 287

✓ A3-multifunctional zwart-wit

✓ Max. 28 pagina's per minuut

## Functionaliteit



Printen

- Zwart-wit
- PCL/PS
- Lokaal/Netwerk
- USB
- Mobiel



Scannen

- TWAIN-Scannen
- Scan-to-SMB
- Scan-to-Box
- Scan-to-E-Mail
- Scan-to-FTP
- Scan-to-WebDAV
- Scan-to-USB
- Scan-to-Home
- Scan-to-Me
- Scan-to-DPWS
- Kleur



Kopiëren

- Zwart-wit



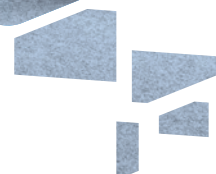
Faxen

- Super G3-Fax
- PC-fax
- i-fax
- IP-fax



Box

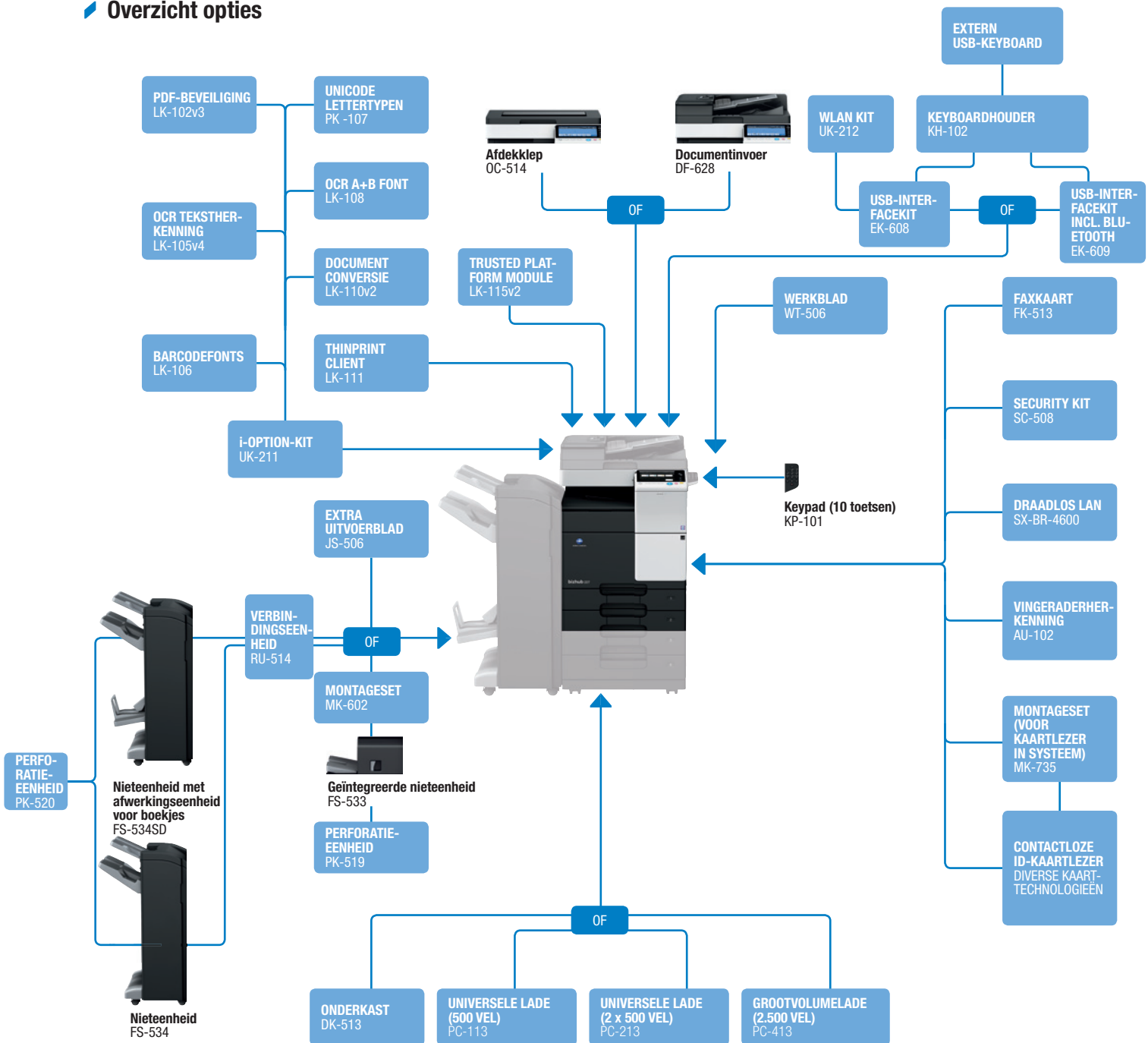
- Reprint
- Distributie
- Uitwisselen
- Box-to-Box
- Box-to-USB



## Technologie

Emperon™ – printcontroller	Compatibel voor uw IT-omgevingen dankzij de universele printtechnologie van Konica Minolta.	✓
Simitri® HD – polymeer toner	Hoge kwaliteit met tegelijk een lage belasting van het milieu minimaliseert uw ecologische voetafdruk.	✓
OpenAPI – oplossingsplatform	Voor efficiënte workflows van servergebaseerde oplossingen op uw bizhub-systeem.	✓
i-Option – uitgebreidere functies	Meer MFP-functionaliteit voor eenvoudige tot complexe toepassingen.	✓
OPS Core – onderhoud op afstand	Deze Konica Minolta Service garandeert dat u nooit zonder verbruiksmaterialen komt te zitten.	✓
Display personalisering	Het touchscreen kan worden aangepast aan uw persoonlijke wensen.	✓
bizhub Marketplace	Een verbeterde bediening en nieuwe workflows door middel van geïnstalleerde applicaties.	✓

## Overzicht opties



## Afwerking



## Beschrijving

<b>bizhub 287</b>	Communicatiesysteem 28 ppm en zwart-wit, Standaard Emperon-printcontroller met ondersteuning voor PCL6 (XL 3.0), PCL 5e, PostScript 3, PDF 1.7, XPS en OOXML, papiercapaciteit 500 + 500 vel en handinvoer 100 vel, Media van A6 tot A3, papiergewichten van 60–220 g/m <sup>2</sup> , Standaard geheugen 2 GB, harde schijf 320 GB en 1 GB Ethernet standaard
<b>OC-514 Afdekklep</b>	Klep ter vervanging van ADF
<b>DF-628 Documentinvoer</b>	Automatische documentinvoer type RADF, capaciteit 100 originelen, met duplexfunctie
<b>PC-113 Universele lade</b>	A5–A3, 1 x 500 vel, 60–220 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-213 Universele lade</b>	A5–A3, 2 x 500 vel, 60–220 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-413 Hoogvolumelade</b>	A4, 2.500 vel, 60–220 g/m <sup>2</sup>
<b>DK-513 Onderkast</b>	Biedt opslagruimte voor printmedia en ander materiaal
<b>KH-102 Keyboard Houder</b>	Houder voor USB-keyboard
<b>EK-608 USB-Interfacekit</b>	Aansluiting voor USB-keyboard
<b>EK-609 USB-Interfacekit</b>	Aansluiting voor USB-keyboard met Bluetooth (van Oktober 2015)
<b>WT-506 Werkblad</b>	Blad voor authenticatieapparaat
<b>FK-513 Fax</b>	Super G3-fax
<b>SX-BR-4600 draadloos LAN</b>	Aansluiting draadloos LAN naar netwerk
<b>AU-102 vingeraderherkenning</b>	Vingeraderscanner
<b>MK-735 Mount Kit</b>	Installatieset voor ID-kaartlezer
<b>ID-kaartlezer</b>	Voor diverse ID-kaarttechnologieën

<b>FS-533 Interne afwerkingseenheid</b>	50 vel nieten, Max. uitvoer 500 vel
<b>MK-602 Mount Kit</b>	Installatieset voor FS-533
<b>PK-519 Perforatie-eenheid voor FS-533</b>	2-/4-gaats perforeren, automatische omschakeling
<b>FS-534 Afwerkingseenheid</b>	50 vel nieten, Max. uitvoer 3.300 vel, 3 uitvoerbladen
<b>FS-534SD Afwerkingseenheid voor boekjes</b>	50 vel nieten, Max. uitvoer 2.300 vel, 3 uitvoerbladen, boekjes maken, middenvouw, briefvouw
<b>RU-514 Verbindingseenheid</b>	Installatieset voor FS-534/534SD
<b>PK-520 Perforatie-eenheid voor FS-534/534SD</b>	2-/4-gaats perforeren, automatische omschakeling
<b>JS-506 Extra uitvoerblad</b>	Faxuitvoer e.d. scheiden
<b>KP-101 Keypad (10 toetsen)</b>	Gebruik van keypad in plaats van touchscreen
<b>UK-211 i-Option-geheugen</b>	Geheugenuitbreiding voor i-Options (behalve LK-111 en LK-115v2)
<b>LK-102v3 i-Option-licentie</b>	PDF/A, PDF-encryptie, digitale handtekening
<b>LK-105v4 i-Option-licentie</b>	Doorzoekbare PDF en PPTX
<b>LK-106 i-Option-licentie</b>	Barcodefonts printen
<b>LK-107 i-Option-licentie</b>	Unicode lettertypen printen
<b>LK-108 i-Option-licentie</b>	OCR (A en B) fonts printen
<b>LK-110v2 i-Option-licentie</b>	Genereert diverse bestandsformaten, zoals DOCX, XLSX, PDF/A en E-Mail direct printen
<b>LK-111 i-Option-licentie</b>	Native ThinPrint-client
<b>LK-115v2 i-Option-licentie</b>	Trusted Platform Module (TPM) om de data encryptie en decryptie te beschermen
<b>UK-212 WLAN-adapter</b>	WLAN functionaliteit en WLAN Access Point

## Technische specificaties

### SYSTEEMSPECIFICATIES

<b>Kopieersysteem</b>	Elektrostatisch laserkopiëren, tandem, indirect
<b>Tonersysteem</b>	Simitri HD polymeertoner
<b>Print-/kopieersnelheid A4</b>	Max. 28 pagina's/min
<b>Print-/kopieersnelheid A3</b>	Max. 14 pagina's/min
<b>Snelheid dubbelzijdig A4</b>	Max. 28 pagina's/min
<b>Tijd eerste kopie</b>	5,3 sec.
<b>Opwarmtijd**</b>	Circa 20 sec.
<b>Systeem Geheugen</b>	2.048 MB
<b>Harde schijf</b>	320 GB – waarvan 250 GB voor systeem bruikbaar
<b>Interface</b>	10/100/1.000BaseT Ethernet, USB 2.0
<b>Netwerkprotocollen</b>	TCP/IP (IPv4/IPv6), FTP, SMB, SMTP, WebDAV
<b>Frametypen</b>	Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II, Ethernet SNAP
<b>Stroomverbruik</b>	220–240 V/ 50/60 Hz, minder dan 1,5 kW (systeem) TEC*** 1,3 kWh/week
<b>Systeem Afmetingen (B x D x H)</b>	585 x 660 x 735 mm (zonder ADF en onderkast)
<b>Gewicht</b>	Circa 56,5 kg

### PRINTERSPECIFICATIES

<b>Controller</b>	Emperon
<b>CPU</b>	1,2 GHz
<b>Afdrukresolutie</b>	1.800 x 600 dpi (standaard)
<b>Paginabeschrijvingstalen</b>	PCL6 (XL 3.0), PCL5e, PostScript 3 (CPSI 3016), XPS
<b>Besturingssysteem</b>	Windows Vista / 7 / 8 / 8.1 (32/64 Bit) Windows Server 2003 (R2)/2008 (R2)/2012 (R2) (32/64 Bit) Macintosh OS X 10.x Unix Linux Citrix
<b>Lettertypen</b>	80x PCL Latijn 137x PostScript 3-emulatie Latijn
<b>Afdrukfuncties</b>	Direct Print van PCL-, PS-, TIFF-, XPS-, PDF- en encrypted PDF-bestanden, OOXML (DOCX, XLSX, PPTX), Mixmedia en Mixplex, opdrachtprogrammering, overlay, watermerk, carbon copy printen

<b>Mobile Printing</b>	AirPrint (iOS), Mopria (Android), Google Cloud Print (optioneel), WiFi Direct (optioneel), Konica Minolta Print Service (Android), PageScope Mobile (iOS & Android), NFC authenticatie en koppelen (Android)
------------------------	--

### SCANSPECIFICATIES

<b>Scansnelheid* (monochroom/kleur)</b>	Max. 45 ppm
<b>Scanresolutie</b>	Max. 600 x 600 dpi
<b>Scanmodi</b>	Netwerk TWAIN-Scan Scan-to-E-Mail (Scan-to-Me) Scan-to-FTP Scan-to-SMB (Scan-to-Home) Scan-to-Box Scan-to-USB Scan-to-WebDAV Scan-to-DPWS
<b>Bestandsformaten</b>	JPEG, TIFF, PDF, Compact PDF, XPS, Compact XPS, optioneel extra: PDF/A 1a en 1b, Doorzoekbare PDF/DOCX/XLSX, PDF geoptimaliseerd voor snelle webweergave
<b>Scanbestemmingen</b>	Max. 2.100 (enkel + groepen), LDAP-ondersteuning
<b>Scanfuncties</b>	Max. 400 opdracht programma's, annotatie (tekst/tijd/datum) voor PDF, real-time scanvoorbeld (optioneel extra: integratie in Nuance AutoStore, eCopy ShareScan, e.a.)

**KOPIEERSPECIFICATIES**

<b>Kopieerresolutie</b>	600 x 600 dpi
<b>Gradaties</b>	256 gradaties
<b>Formaat origineel</b>	A5–A3
<b>Vergroten en verkleinen</b>	25–400 % in 0,1 %-stappen, Auto-Zoom
<b>Kopieerfuncties</b>	Hoofdstuk, kaft/omslag en pagina inschieten, proefkopie (afdruk en op touchscreen), aanpassing proefafdruk, digitale bewerkingsfuncties, geheugen voor opdrachtinstelling, postermodus, afbeelding herhalen, overlay (optioneel), stempel

**FAXSPECIFICATIES\***

<b>Faxstandaard</b>	Super G3
<b>Faxverzending</b>	Analoog i-Fax i-Fax in kleur (RFC3949-C) IP-Fax
<b>Faxresolutie</b>	Max. 600 x 600 dpi (ultrafijn)
<b>Faxcompressie</b>	MH, MR, MMR, JBIG
<b>Faxmodem</b>	Max. 33.600 bps
<b>Faxbestemmingen</b>	Max. 2.100 (enkel + groepen)
<b>Faxfuncties</b>	Polling, time shift, PC-Fax, verzending naar vertrouwelijke box, verzending naar E-Mail/FTP/SMB, Max. 400 opdrachtprogramma's

**SPECIFICATIES GEBUIKERSBOX**

<b>Max. gebruikersboxen</b>	1.000
<b>Max. opslagcapaciteit</b>	Max. 3.000 documenten of 10.000 pagina's
<b>Type Gebruikersbox</b>	openbaar, persoonlijk (met wachtwoord of authenticatie), groep (met authenticatie)
<b>Type Systeembox</b>	beveiligd printen, encrypted PDF printen, Faxontvangst, faxpolling
<b>Functionaliteit Gebruikersbox</b>	Reprint, combinatie, downloaden, verzenden (E-Mail, FTP, SMB en fax), kopiëren van box naar box

**PAPIERVERWERKING**

<b>Automatische documentinvoer*</b>	Max. 100 originelen, A6–A3, 35–163 g/m <sup>2</sup>
<b>Printbaar papierformaat</b>	A6–A3, aangepaste papierformaten
<b>Printbaar papiergewicht</b>	60–220 g/m <sup>2</sup>
<b>Papierinvoercapaciteit</b>	Standaard 1.100 vel, Max. 3.600 vel*
<b>Universele lade</b>	Lade 1: 500 vel, A5–A4, 60–220 g/m <sup>2</sup> Lade 2: 500 vel, A5–A3, 60–220 g/m <sup>2</sup> Handinvoer: 100 vel, A6–A3, aangepaste formaten, 60–220 g/m <sup>2</sup>
<b>Optionele lade</b>	Lade 3: 500 vel, A5–A3, 60–220 g/m <sup>2</sup> Lade 4: 2x 500 vel, A5–A3, 60–220 g/m <sup>2</sup> Hoogvolumelade: 2.500 vel, A4, 60–220 g/m <sup>2</sup>
<b>Automatisch dubbelzijdig</b>	A5–A3, 60–220 g/m <sup>2</sup>

<b>Afwerkingsopties*</b>	Offset, groeperen, sorteren, nieten, perforeren, middenvouw, briefvouw, boekje
<b>Uitvoercapaciteit</b>	Max. 3.300 vel met afwerkingseenheid, Max. 250 vel zonder afwerkingseenheid, Max. 1.000 vel geniet*
<b>Nieten*</b>	Max. 50 vel of 48 vel + 2 omslagvellen (Max. 209 g/m <sup>2</sup> )
<b>Boekje*</b>	Max. 20 vel of 19 vel + 1 omslagvel (Max. 209 g/m <sup>2</sup> )
<b>Briefvouw*</b>	Max. 3 vel




**SYSTEEMKENMERKEN**


<b>Beveiliging</b>	ISO 15408 EAL3 / IEEE 2600.1 (in evaluatie) IP-filtering en poortblokkering SSL-beveiliging van de webserver (SSL2, SSL3 en TLS 1.0) IPsec-ondersteuning IEEE 802.1x-ondersteuning Gebruikersauthenticatie Beveiligd printen Overschrijven harde schijf (8 standaardtypen) Encryptie gegevens harde schijf (AES 256) Encryptie afdrukegegevens gebruiker Vertrouwelijke Faxontvangst
<b>Accounting</b>	Max. 1.000 gebruikersaccounts, Active Directory ondersteuning (gebruikersnaam + wachtwoord + e-mail + SMB-map), Toegangsdefinitie gebruikersfunctie, IDkaartauthenticatie (ID-kaartlezer)*, vingeraderherkenning (vingeraderscanner)*
<b>Software</b>	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator PageScope Direct Print PageScope Enterprise Suite* Print Status Notifier Driver Packaging (hulpprogramma) Log Management (hulpprogramma)


\* met accessoires  
\*\* Precieze opwarmtijd afhankelijk van werkomgeving en gebruik  
\*\*\* TEC (typical electricity consumption) – wekelijks gemiddelde volgens Energy Star vereisten

- Alle specificaties hebben betrekking op A4-papier van 80 g/m<sup>2</sup>.
- De ondersteuning en beschikbaarheid van de genoemde specificaties en mogelijkheden kunnen variëren, afhankelijk van besturingssystemen, applicaties, netwerkprotocollen en netwerk- en systeemconfiguraties.
- De genoemde levensduur van de verbruiksmaterialen is gebaseerd op specifieke gebruiksomstandigheden, zoals de paginadekking bij een bepaald paginaformaat (5% dekking van een vel A4). De werkelijke levensduur van de verbruiksmaterialen hangt af van het gebruik en andere variabelen tijdens het printen, zoals paginadekking, paginagrootte, type media, achter elkaar printen of met onderbreking, omgevingstemperatuur en luchtvochtigheid.
- Sommige productillustraties bevatten optionele accessoires.
- Specificaties en accessoires zijn gebaseerd op de beschikbare informatie ten tijde van het printen van deze informatie. Wijzigingen voorbehouden.
- Konica Minolta garandeert niet dat de genoemde specificaties vrij van fouten zijn.
- Alle merk- en productnamen kunnen een (gedeponeerd) handelsmerk zijn van de desbetreffende eigenaren.



Bezoek onze website

