



KONICA MINOLTA

**bizhub C4050i**

**Met de  
bizhub  
i-SERIES  
WERKT  
U SLIMMER**  
RETHINK IT



Giving Shape to Ideas

## VOORDELEN VOOR DE KLANT



**Intuïtieve bediening**  
Bedien de bizhub als een smartphone of tablet met een volledig aangepaste gebruikersinterface



**Mobiele connectiviteit**  
Print altijd en overal met de innovatieve mobiele technologieën van Konica Minolta



**Beveiliging**  
Veilige netwerkintegratie, gegevenscodering, HDD-overschrijving en geavanceerde gebruikersverificatie



**Applicatie-ecosysteem**  
Verbeterde efficiëntie dankzij de uitgebreide toepassingsportefeuille van Konica Minolta



**Diensten**  
Efficiënt printerparkbeheer, inclusief automatische levering van verbruiksartikelen, proactief onderhoud en installatie op afstand



**Duurzaamheid**  
Efficiënt printerparkbeheer, inclusief automatische levering van verbruiksartikelen, proactief onderhoud en installatie op afstand

## OPTIES

### 1 VERBETERDE FUNCTIES

**PDF-verbeteringen**  
LK-102v3

**OCR-tekstherkenning**  
LK-105v4

**Barcodelettertypen**  
LK-106

**Unicode-lettertypen**  
LK-107

**OCR A- en B-lettertypen**  
LK-108

**Documentconversie**  
LK-110v2

**ThinPrint®-client**  
LK-111

**Pull-printing zonder server**  
LK-114

**Trusted Platform Module**  
LK-115v2

**Antivirus**  
LK-116



### 2 CONNECTIVITY

**Faxkaart**  
FK-517

**Draadloos LAN**  
UK-221

**USB I/F set**  
EK-608

**USB I/F set**  
EK-609

**Interfacekabel voor CSRC-modem**  
EK-P11

**Biometrische verificatie**  
AU-102

**IC-kaartlezer**

**Montageset**  
MK-P08

### LEGENDA

- Verplichte optie
- Optie
- Deze optie kan alleen worden geïnstalleerd met de desbetreffende optie erboven

### 3 OVERIGE

**Werkblad**  
WT-P03

**Dubbele-invoerdetectieset**  
UK-P19

**10-Key pad**  
KP-102

**Toetsenbordhouder**  
KH-P02

**Luchtreinigingseenheid**  
CU-202

**Montageset**  
MK-P09

### 4 MEDIA-INVOER

**Papierlade**  
PF-P20

**Hoogteversteleenheid**  
PF-P22

**Onderkast**  
DK-P04x

### 5 MEDIA-UITVOER

**Offline nieter**  
FS-P04

## AFWERKFUNCTIES



Duplex



Hoeknieten  
(offline)

## BESCHRIJVINGEN

### VERBETERDE FUNCTIES

LK-102v3 PDF-verbeteringen	PDF/A (1b); PDF-encryptie; digitale handtekening
LK-105v4 OCR-tekstherkenning	Doorzoekbare PDF en PPTX
LK-106 barcodelettertypen	Ondersteunt afdrucken van eigen barcodes
LK-107 unicode-lettertypen	Ondersteunt afdrucken van native Unicodes
LK-108 OCR A- en B-lettertypen	Ondersteunt afdrucken van native OCR A- en B-lettertypen
LK-110v2 documentconversiepakket	Genereert diverse bestandsindelingen, waaronder docx, XLSX en PDF/A
LK-111 ThinPrint-client	Compressie van afdrukgegevens voor minder impact op het netwerk
LK-114 pull-printen zonder server	Veilige en follow-me-afdrukoplossing waarvoor geen serverapplicatie nodig is
LK-115v2 Trusted Platform Module	Trusted Platform Module voor bescherming van gegevenscodering en -decodering
LK-116 antivirus	BitDefender® antivirus maakt real-time scans van alle binnenkomende/uitgaande gegevens mogelijk

### CONNECTIVITY

FK-517 faxkaart	Super G3-fax, digitale faxfunctionaliteit
UK-221 draadloos LAN	Modus voor draadloos LAN en draadloos LAN access point
EK-608 USB I/Fset	USB-toetsenbordaansluiting
EK-609 USB I/Fset	USB-toetsenbordaansluiting; Bluetooth
EK-P11 interfacekabel voor CSRC-modem	GPRS-modemverbinding voor CSRC
AU-102 biometrische verificatie	Scanner vingerbloedvaten
IC-kaartlezer	Verschillende ID-kaarttechnologieën
MK-P08 montageset	Installatieset voor ID-kaartlezer

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

### SYSTEMESPECIFICATIES

Touchscreengrootte/-resolutie	10,1"/1.024 x 600
Systeembeheugen (standaard/max.)	5,120 MB
Harde schijf	256 GB (standaard)
Interface	10/100/1.000-Base-T Ethernet; USB 2.0; wifi 802.11 b/g/n (optioneel)
Netwerkprotocollen	TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); AppleTalk; Bonjour
Automatische documentinvoer (standaard)	Maximaal 80 originelen; A5-A4; 50-128 g/m <sup>2</sup> ; Dualscan ADF
Papierinvoercapaciteit (standaard/max)	600 vel/1.600 vel
Papierinvoerlade (standaard)	1 x 500 vel; A6-A4; aangepaste formaten; 60-210 g/m <sup>2</sup>
Papierinvoerlade (optioneel)	2 x 500 vel; A4; aangepaste formaten; 60-90 g/m <sup>2</sup>
Handinvoer	100 vel; A6-A4; aangepaste formaten; 60-210 g/m <sup>2</sup>
Automatisch dubbelzijdig	A5-A4; 60-210 g/m <sup>2</sup>
Afwerkingsopties	Groeperen; Sorteren; Nieten (offline)
Uitvoercapaciteit (standaard)	Max. 250 vel
Kopieer-/afdrukvolume (maandelijks)	Opn. 6.500 pagina's; Max. <sup>1</sup> 120.000 pagina's
Levensduur toner	Zwart tot 13.000 pagina's CMY tot 9.000 pagina's
Levensduur imaging unit	Zwart tot 168.000 pagina's (beeldverwerkingseenheid) CMY tot 55.000 pagina's (beeldverwerkingseenheid)
Stroomverbruik	220-240 V/50/60 Hz; minder dan 1,45 kW
Systeemafmeting: (b x d x h)	420 x 528 x 572 mm (zonder opties)
Systeemgewicht	Ca. 39,0 kg (zonder opties)

### OVERIGE

WT-P03 werkblad	Plaatsing van IC-kaartlezer
UK-P19 dubbele-invoerdetectieset	Detector voor meervoudige invoer om fouten en papierstoringen te verminderen
KP-102 10-Key pad	Voor gebruik in plaats van touchscreen
KH-P02 toetsenbordhouder	Voor plaatsen van USB-toetsenbord
CU-202 luchtreinigingseenheid	Verbetering van de binnenluchtkwaliteit door lagere emissies
MK-P09 montageset	Installatieset voor luchtreinigingseenheid

### MEDIA-INVOER

PF-P20 papierlade	500 vel, A4, 60-90 g/m <sup>2</sup>
PF-P22 hoogtereversteleenheid	Voor een comfortabele hoogte voor gebruik
DK-P04x onderkast	Biedt opslagruimte voor afdrukmedia en andere materialen

### MEDIA-UITVOER

FS-P04 offline nieter	20-vels offline nieter
-----------------------	------------------------

### PRINTERSPECIFICATIES

Afdrukresolutie	1.800 (equivalent) x 600 dpi; 1.200 x 1.200 dpi
Printsnelheid A4 (monochroom/kleur)	Tot 40/40 ppm
Paginabeschrijvingstalen	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Besturingssysteem	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; Windows Server 2019; Macintosh OS X 10.10 of later; Unix; Linux; Citrix
Lettertypen	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Mobiel printen	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android/Windows 10 Mobile); Mobiële verificatie en koppeling (iOS/Android) Optioneel: Google Cloud Print; WiFi Direct

### SCANNER SPECIFICATIES

Scansnelheid (monochroom/kleur)	Tot 45/45 ipm enkelzijdig Tot 90/90 ipm dubbelzijdig
Scanmodi	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
Bestandsformaten	JPEG; TIFF; PDF; Compacte PDF; Gecodeerde PDF; XPS; Compacte XPS; PPTX Optioneel: Doorzoekbare PDF; PDF/A 1a en 1b; Doorzoekbare DOCX/PPTX/XLSX
Scanbestemmingen	2.100 (enkel + groep); LDAP-ondersteuning

### KOPIEERSPECIFICATIES

Kopieertechnologie	Laser
Tonertechnologie	Simitri® HD gepolymeriseerde toner
Kopieer-/printsnelheid A4 (monochroom/kleur)	Tot 40/40 ppm
Automatisch dubbelzijdig A4 (monochroom/kleur)	Tot 40/40 ppm
Tijd eerste kopie A4	4,8/5,4 sec.
Opwarmtijd	Ca. 13 sec. in monochroom; 15 sec. in kleur <sup>2</sup>
Kopieeresolutie	600 x 600 dpi
Gradaties	256 gradaties
Multi-kopieën	1-9.999
Formaat origineel	A6-A4; aangepaste formaten
Vergroten en verkleinen	25-400% in stappen van 0,1%; automatisch zoomen

### FAXSPECIFICATIES

Faxstandaard	Super G3
Faxverzending	Analoog; i-Fax; Colour i-Fax; IP-Fax
Faxresolutie	Maximaal 600 x 600 dpi
Faxcompressie	MH; MR; MMR; JBIG
Faxmodem	Maximaal 33,6 Kbps
Faxbestemmingen	2.100 (enkel + groep)

### SPECIFICATIES GEBRUIKERSBOX

Max. opslagcapaciteit	Tot 3.000 documenten of 10.000 pagina's
Type gebruikersbox	Openbaar; Persoonlijk (met wachtwoord of verificatie); Groep (met verificatie)
Type systeembox	Beveiligd afdrucken; gecodeerd PDF-afdrucken; faxontvangst; faxpolling

### SYSTEEMKENMERKEN

Beveiligingsfuncties (standaard)	Algemene criteria ISO 15408 HCD-PP (in evaluatie); IP-filtering en poortblokkering; SSL2; SSL3 en TLS1.0/1.1/1.2 netwerkcommunicatie; IPsec-ondersteuning; IEEE 802.1x-ondersteuning; gebruikersverificatie; verificatielog; beveiligd afdrucken; Kerberos; overschrijven van harde schijf (8 standaardtypes); gegevenscodering harde schijf (AES 256); automatische verwijdering van geheugengegevens; vertrouwelijke faxontvangst; codering van gebruikersgegevens afdrucken
Beveiligingsfuncties (optioneel)	Realtime scannen met antivirus (Bitdefender®)
Accounting (standaard)	Maximaal 1.000 gebruikersaccounts; Active Directory-ondersteuning (gebruikersnaam + wachtwoord + e-mail + smb-map); Definitie van gebruikersfunctietoegang
Accountingfuncties (optioneel)	Biometrische verificatie (vingeraderscanner); ID-kaartverificatie (ID-kaartlezer); verificatie via mobiel apparaat (Android/iOS)
Software	PageScope Net Care Device Manager; PageScope Data Administrator; PageScope Box Operator; PageScope Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

<sup>1</sup> Als het maximale volume binnen een periode van één jaar wordt bereikt, moet een onderhoudscyclus worden uitgevoerd.

<sup>2</sup> De opwarmtijd is afhankelijk van de gebruiksomgeving en het gebruik.

- Alle specificaties hebben betrekking op A4-papier van 80 g/m<sup>2</sup>.
- De ondersteuning en beschikbaarheid van de genoemde specificaties en functionaliteit varieert afhankelijk van de besturingssystemen, applicaties en netwerkprotocollen, almede van de netwerk- en systeemconfiguraties.
- De genoemde levensduur van de verbruiksartikelen is gebaseerd op specifieke gebruiksomstandigheden, zoals de paginadekking bij een bepaald paginaformaat (6% dekking van een vel A4). De werkelijke levensduur van de verbruiksartikelen hangt af van het gebruik en andere variabelen tijdens het printen, zoals paginadekking, paginaformaat, type media, continu printen of met onderbreking, omgevingstemperatuur en luchtvochtigheid.
- Sommige productillustraties bevatten optionele accessoires.
- De 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 vermelde specificaties vrij van fouten zijn.
- Alle merk- en productnamen kunnen een (gedeponeerd) handelsmerk zijn van de desbetreffende eigenaren.

