



KONICA MINOLTA

# bizhub 284e

✎ A3-as multifunkciós berendezés

✎ 28 lap/perc fekete-fehér

## ✎ Funkcionalitás



Másolás

– Fekete-fehér



Nyomatás

– Fekete-fehér  
– PCL/PS  
– Helyi/hálózati  
– USB



Szkennelés

– Színes  
– Fekete-fehér  
– E-mail címre  
– Saját címre  
– SMB-re  
– Home-ba  
– FTP-re  
– Felh. fiókba  
– USB-re  
– WebDAV-ra  
– DPWS-re  
– TWAIN hálózati



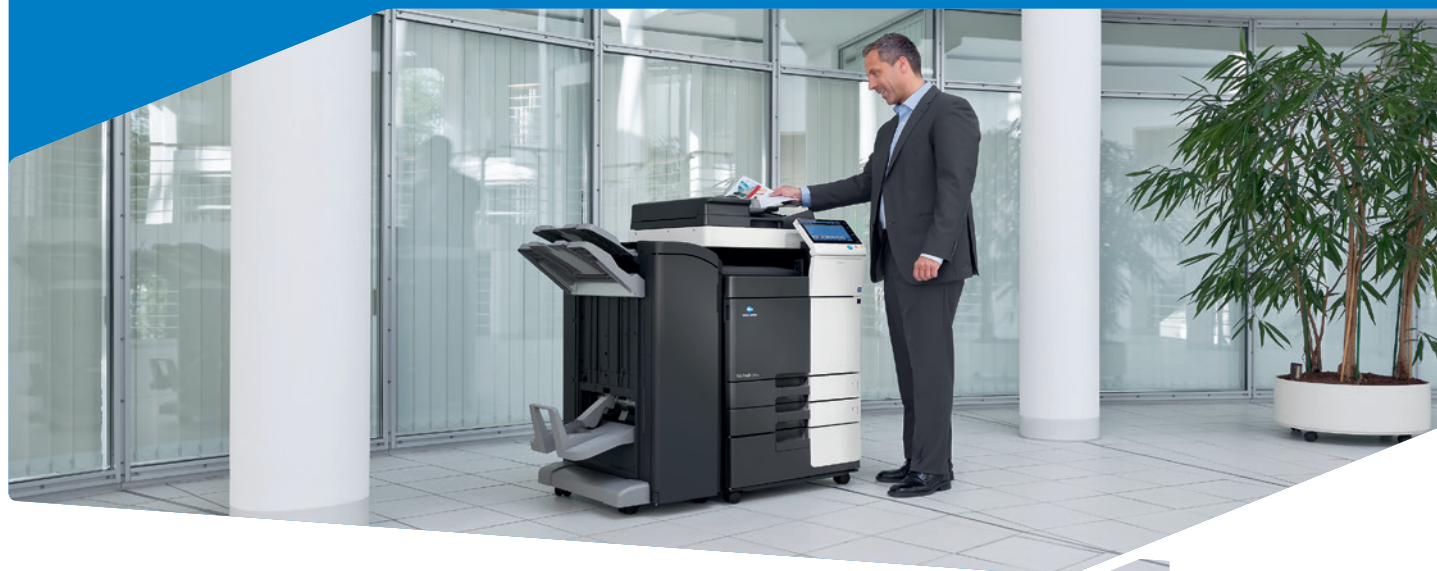
Faxolás

– Super G3 Fax  
– PC-Fax  
– i-Fax  
– IP-Fax



Felhasználói fiók

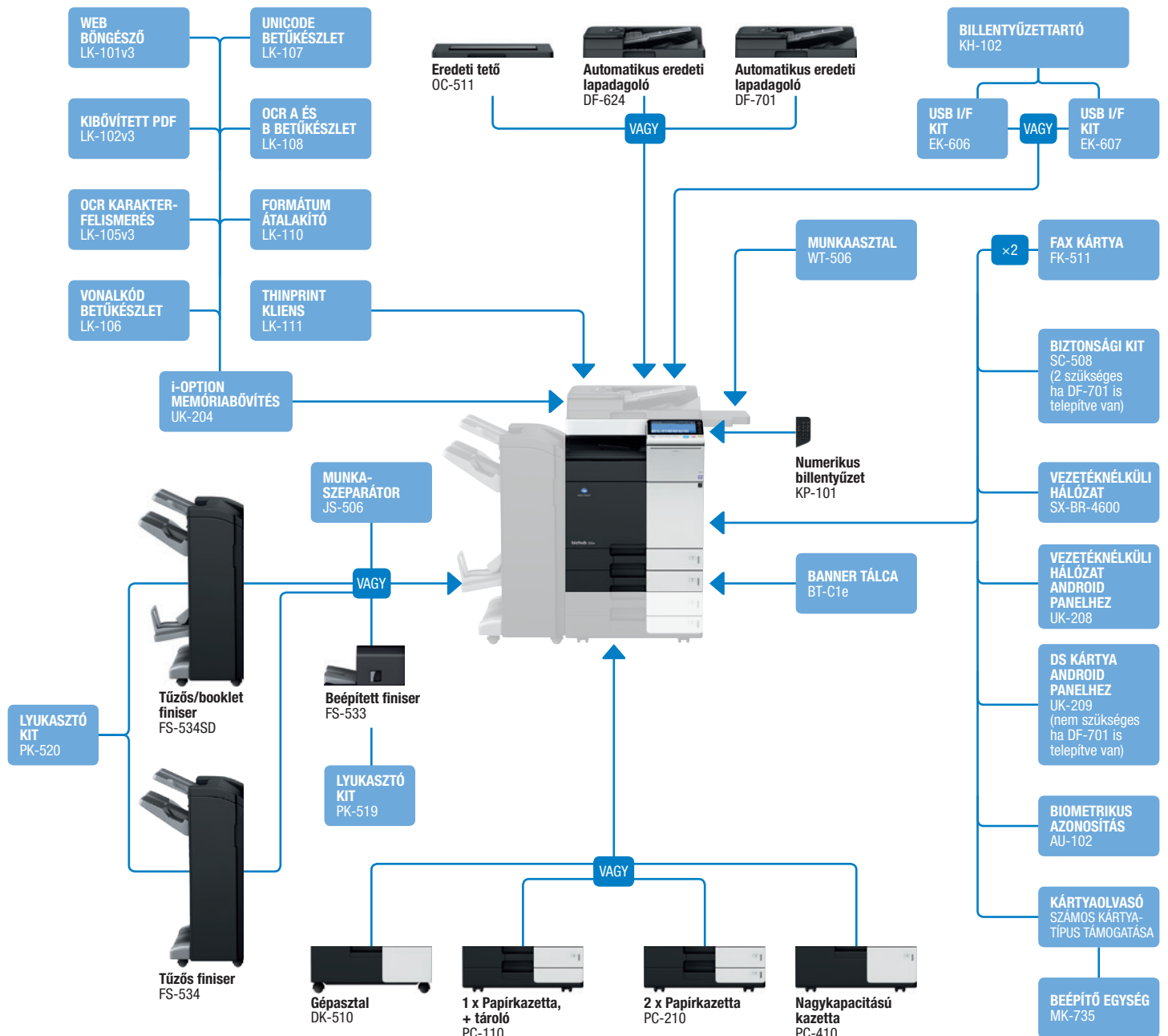
– Újranyomatás  
– Elosztás  
– Megosztás  
– Fiókból fiókba  
– Fiókból USB-re



## Technológia

Emperon™ – nyomtatásvezérlő	Változatos felhasználói igényeknek megfelelő nyomtatásvezérlő, egységes Konica Minolta technológia	✓
Simitri® HD – polimerizált toner	Alacsony üzemeltetési költségek és csökkentett környezeti hatás, mindez kiemelkedő minőség mellett	✓
OpenAPI – fejlesztői platform	Hatékony munkafolyamatok, egyedi funkciók a sokrétű alkalmazás-platform segítségével	✓
i-Option – speciális funkciók	Egészítse ki a berendezés alapfunkcióit az aktuális munkájához szükséges igényeinek megfelelően	✓
CSRC – távfelügyeleti szolgáltatás	A berendezés karbantartási, kezelési és üzemeltetési költségeinek minimalizálása folyamatos monitorozás által	✓
IWS - testreszabható kezelőfelület	Hatékony és stílusos kezelhetőség az egyedileg testreszabható kezelőfelületen	✓

## Kiegészítők



## Finiselő opciók



## Jellemzők (alapgép és opcionális kiegészítők)

<b>bizhub 284e</b>	Fekete-fehér multifunkciós berendezés 28 lap/perc sebességgel. Standard Emperon™ nyomtatásvezérlő PCL 6, PCL 5, PostScript 3, PDF 1.7, XPS és OOXML támogatással. 500+500 lapos papírkapacitás és 150 lapos kézitálcá. Papírtámogatás A6-SRA3 méret, 52-300 g/m <sup>2</sup> lapsúly között, valamint 1,2m banner papír. 2GB memória, 250GB merevlemez és Gigabit hálózati vezérlő.
<b>DF-624 Automatikus eredeti lapadagoló</b>	Automatikus eredeti lapadagoló, max. 100 eredeti
<b>DF-701 Automatikus eredeti lapadagoló</b>	Duálszken automatikus eredeti lapadagoló, max. 100 eredeti
<b>QC-511 Eredeti tető</b>	Lapadagoló helyett
<b>PC-110 1 x Papírkazetta</b>	A5-A3, 500 lap, 52-256 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-210 2 x Papírkazetta</b>	A5-A3, 2 x 500 lap, 52-256 g/m <sup>2</sup>
<b>PC-410 Nagykapacitású tálcá</b>	A4, 2 500 lap, 52-256 g/m <sup>2</sup>
<b>DK-510 Gépasztal</b>	Optimális magasságot biztosít, valamint tárolóként szolgál nyomathordozók és egyéb anyagok számára
<b>FS-533 Beépített finiser</b>	50 lapos tűzés, 500 lapos kimeneti kapacitás
<b>PK-519 Lyukasztó kit</b>	2/4 pontos lyukasztás, automatikus váltás
<b>FS-533-hoz</b>	
<b>FS-534 Tűzős finiser</b>	50 lapos tűzés, 3 300 lap max. kimeneti kapacitás
<b>FS-534SD Kisfűzet finiser</b>	50 lapos tűzős finiser, 20 lapos kisfűzet finiser, 2 300 lap max. kimeneti kapacitás
<b>PK-520 Lyukasztó kit</b>	2/4 pontos lyukasztás, automatikus váltás
<b>FS-534/SD-hez</b>	
<b>JS-506 Munkaszeparátor</b>	Fax és egyéb kimeneti anyagok szétválogatása
<b>KP-101 Numerikus bill.</b>	Az érintőkijelző használata helyett

## Műszaki tulajdonságok

### RENDSZER TULAJDONSÁGOK

<b>Rendszer memória</b>	2 048 MB (standard)
<b>Rendszer merevlemez</b>	250 GB (standard)
<b>Interfész</b>	10-Base-T/100-Base-T/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0
<b>Hálózat</b>	TCP/IP (IPv4 / IPv6); IPX/SPX; NetBEUI; AppleTalk (EtherTalk); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
<b>Hálózati keret</b>	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
<b>Automatikus eredeti lapadagoló</b>	Max. 100 eredeti; A6-A3; 35-163 g/m <sup>2</sup>
<b>Nyomtatható papírméret</b>	RADF vagy duálszken lapadagoló elérhető
<b>Nyomtatható papírméret</b>	A6-SRA3, egyedi papírméret; banner papír max. 1 200 x 297 mm
<b>Nyomtatható papírsúly</b>	52-300 g/m <sup>2</sup>
<b>Bemeneti papírkapacitás</b>	Standard: 1150 lap Max. 3650 lap
<b>Tálcá 1</b>	500 lap, A5-A3, 52-256 g/m <sup>2</sup>
<b>Tálcá 2</b>	500 lap, A5-SRA3, 52-256 g/m <sup>2</sup>
<b>Tálcá 3 (opcionális)</b>	500 lap, A5-A3, 52-256 g/m <sup>2</sup>
<b>Tálcá 4 (opcionális)</b>	2 x 500 lap, A5-A3, 52-256 g/m <sup>2</sup>
<b>Nagykapacitású papírtálcá (opcionális)</b>	2 500 lap, A4, 52-256 g/m <sup>2</sup>
<b>Kézitálcá</b>	150 lap, A6-SRA3, egyedi méretek, banner, 60-300 g/m <sup>2</sup>
<b>Automatikus duplexelő</b>	A5-SRA3; 52-256 g/m <sup>2</sup>
<b>Finiselési módok (opcionális)</b>	Ofszet; csoportosítás; rendezés; tűzés; lyukasztás; utó-beillesztés; félbehajtás; levélhajtás; kisfűzet
<b>Kimeneti kapacitás (finiserrel)</b>	Max. 3 300 lap
<b>Kimeneti kapacitás (finiser nélkül)</b>	Max. 250 lap
<b>Tűzés</b>	Max. 50 lap vagy 48 lap + 2 borító (max. 209 g/m <sup>2</sup> )
<b>Kimeneti tűzési kapacitás</b>	Max. 1 000 lap
<b>Levélhajtás</b>	Max. 3 lap
<b>Levélhajtási kapacitás</b>	Max. 30 lap (tálcá); végtelen
<b>Kisfűzet</b>	Max. 20 lap vagy 19 lap + 1 borító (max. 209 g/m <sup>2</sup> )
<b>Kisfűzet kimeneti kapacitás</b>	Max. 100 lap (tálcá); végtelen
<b>Toner élettartam</b>	28 800 oldal
<b>Képkalkulátor egység élettartam</b>	120 000 oldal/600 000 oldal (Dob/Developer)
<b>Energiafogyasztás</b>	220-240 V / 50/60 Hz; Kevesebb, mint 1,58 kW (rendszer)
<b>Rendszer méretek (Szé. x Mé. x Ma.)</b>	615 x 685 x 779 mm (kivéve az ADF-et és alsó papírtálcát)
<b>Rendszer súly</b>	Kb. 76,5 kg

<b>WT-506 Munkaasztal</b>	Azonosító eszköz elhelyezésére
<b>FK-511 Fax kártya</b>	Super G3 fax, digitális fax funkcionalitás
<b>KH-102 Billentyűzettartó</b>	USB billentyűzet elhelyezésére
<b>EK-606 USB I/F kit</b>	USB billentyűzet csatlakoztatására
<b>EK-607 USB I/F kit</b>	USB billentyűzet csatlakoztatására, Bluetooth
<b>ID kártyaolvasó</b>	Számos kártyatípus támogatása
<b>MK-735 Beépítő egység</b>	Beépítő egység az ID kártyaolvasó számára
<b>AU-102 Biometrikus azonosítás</b>	Ujj-érváltozat alapú azonosítás
<b>SC-508 Biztonsági kit</b>	Másolásvédelem funkció
<b>BT-C1e Kézitálcá</b>	Többoldalas banner papírokhoz, speciális papírokhoz
<b>LK-101 Web browser</b>	Web böngésző és képi panel
<b>LK-102 PDF enhancements</b>	PDF/A, PDF tüköskítés, digitális aláírás
<b>LK-105 OCR text recognition</b>	Kereshető PDF és PPTX
<b>LK-106 Vonalkód betűkészlet</b>	Natív vonalkód betűkészletek nyomtatása
<b>LK-107 Unicode betűkészlet</b>	Natív unicode betűkészletek nyomtatása
<b>LK-108 OCR A és B betűkészlet</b>	Natív OCR A és B betűkészletek nyomtatása
<b>LK-110 Dokumentum formátum konvertáló csomag</b>	Számos fájl formátum támogatása, pl. DOCX, XLSX és PDF/A
<b>LK-111 ThinPrint® kliens</b>	Adattömörítés a hálózati terheltség csökkentése érdekében
<b>UK-204 i-Option memóriabővítés</b>	Memóriabővítés az i-Option kiegészítők számára
<b>UK-208 WLAN Android panelhez</b>	Alternatív panelhez Android platformon
<b>UK-209 DS kártya Android panelhez</b>	Alternatív panelhez Android platformon
<b>SX-BR-4600 Vezetéknélküli hálózati adapter</b>	Vezetéknélküli hálózati adapter

### MÁSOLÓ TULAJDONSÁGOK

<b>Másolási eljárás</b>	Elektrosztatikus lézer másoló, indirekt képátíró tandem technológia
<b>Toner rendszer</b>	Simitri® HD polimerizált toner
<b>Másolási/nyomatási sebesség A4</b>	Max. 28 lap/perc
<b>Másolási/nyomatási sebesség A3</b>	Max. 14 lap/perc
<b>Autoduplex sebesség A4</b>	Max. 28 lap/perc
<b>Első másolat</b>	5,9 másodperc
<b>Felfűtési idő</b>	Kb. 20 másodperc <sup>1</sup>
<b>Másolási felbontás</b>	600 x 600 dpi
<b>Féltónus</b>	256 árnyalat
<b>Másolatok száma</b>	1-9999
<b>Eredeti mérete</b>	A5-A3
<b>Nagyítás</b>	25-400% akár 0,1%-os lépésekben; automatikus nagyítás
<b>Másolási funkciók</b>	Fejezet; fedlap és lapbeszúrás, próba másolat, nyomtatási teszt beállítás, digital art, munka memória, poszter mód, képi mérték, átfedés (opcionális), bélyegzés, másolás védelem

<sup>1</sup> A felfűtési idő függ a működési környezettől és a használattól

## NYOMTATÓ TULAJDONSÁGOK

<b>Nyomatási felbontás</b>	1 800 x 600 dpi; 1 200 x 1,200 dpi
<b>Lapleíró nyelvek</b>	PCL6 (XL 3.0); PCL 5; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
<b>Operációs rendszerek</b>	Windows XP (32/64) Windows VISTA (32/64) Windows 7 (32/64) Windows 8 (32/64) Windows Server 2003 (32/64) Windows Server 2008 (32/64) Windows Server 2008 R2 (64) Windows Server 2012 (64) Macintosh OS X 10.x Unix, Linux, Citrix
<b>Nyomatási betűkészletek</b>	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
<b>Nyomatási funkciók</b>	Direkt -PCL, -PS, -TIFF, -XPS nyomtatás, direkt nyomtatás PDF és titkosított PDF fájlokból, direkt nyomtatás OOXML (docx, xlsx, pptx) kevert média és összemácolás funkciók, „Easy Set”, vízjel, másolatvédelem

## SZKENNELÉSI TULAJDONSÁGOK

<b>Szkenelési sebesség (opcionális lapadagolóval) (fekete-fehér/színes)</b>	Max. 160 kép/perc
<b>Szkenelési felbontás</b>	Max. 600 x 600 dpi
<b>Szkenelési módok</b>	Szkenelés e-mail címre (Scan-to-Me) Szkenelés SMB-re (Scan-to-Home) Szkenelés FTP-re Szkenelés felhasználói fiókba Szkenelés USB-re Szkenelés WebDAV-ra Szkenelés DPWS-re Hálózati TWAIN szkenelés
<b>Fájl formátumok</b>	JPEG; TIFF; PDF; PDF/A 1a és 1b (opcionális); kompakt PDF; titkosított PDF; kereshető PDF (opcionális); XPS; kompakt XPS; PPTX; kereshető PPTX (opcionális); kereshető DOCX/XLSX (opcionális)
<b>Szkenelési célhelyek</b>	2 100 (egyedüli + csoportos); LDAP támogatás
<b>Szkenelési funkciók</b>	Jegyzet (szöveg/idő/dátum) PDF-ben max. 400 munkaprogram, valós idejű előnézet

## FAX TULAJDONSÁGOK

<b>Fax standard</b>	Super G3 (opcionális)
<b>Fax átvitel</b>	Analóg i-Fax Színes i-Fax (RFC3949-C) IP-Fax
<b>Fax felbontás</b>	Max. 600 x 600 dpi (ultra finom)
<b>Fax tömörítés</b>	MH; MR; MMR; JBIG
<b>Fax modem</b>	Max. 33.6 Kbps
<b>Fax célhelyek</b>	2 100 (egyedüli + csoportos)
<b>Fax funkciók</b>	Polling, időzített, PC-Fax, bizalmas box-ba vétel, vétel e-mail-be, FTP, SMB, max. 400 munkaprogram

## FELHASZNÁLÓI FIÓK TULAJDONSÁGOK

<b>Max. eltárolható dokumentumok</b>	Max. 3 000 dokumentum vagy 10 000 oldal
<b>Felhasználói fiók típusok</b>	Publikus Személyes (jelszavas azonosítás) Csoportos (azonosítással)
<b>Rendszer fiók típusok</b>	Biztonságos nyomtatás Titkosított PDF nyomtatás Fax fogadás Fax polling
<b>Felhasználói fiók funkcionalitás</b>	Ismétlés; kombinálás Letöltés Küldés (e-mail/FTP/SMB és fax) Másolás fiókból fiókba

## RENDSZER TULAJDONSÁGOK

<b>Biztonság</b>	ISO 15408 EAL3, IEEE 2,600.1 compliant, IP cím szűrés és port blokkolás, SSL2; SSL3 és TSL1.0 hálózati kommunikáció, IPsec támogatás, IEEE 802.1x támogatás, Felhasználó azonosítás, Azonosított bejelentkezés, Biztonsági nyomtatás, Merevlemez felülírás (8 standard típus), Merevlemez adat titkosítás (AES 128), Memória adatok automatikus törlése, Bizalmas fax továbbítás, Felhasználói nyomtatási adattitkosítás, Másolatvédelem (jelszó)
<b>Költségfigyelés</b>	1000 felhasználói költséghely Active Directory támogatás (felhasználó név + jelszó + e-mail + SMB mappa) Felhasználói hozzáférés meghatározás Biometrikus hitelesítés (ujj érhálózat) (opciók) ID kártyaolvasó (opciók)
<b>Szoftver</b>	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator PageScope Direct Print Print Status Notifier Driver Packaging Utility Log Management Utility

- A feltüntetett adatok A4 papírméretre és 80g/m<sup>2</sup> papírsúlyra vonatkoznak
- Az optimális teljesítmény és termelékenység elérése érdekében javasoljuk, hogy csak eredeti Konica Minolta kelleketeket, alkatrészeket és papírt használjon.
- A Konica Minolta jelen tájékoztatóban szereplő információkat előzetes értesítés nélkül megváltoztathatja.
- A Konica Minolta szerkezeti vagy nyomdai hibákért nem felel.
- Minden márkánév a jogos tulajdonosához tartozik.
- A kiadvány a Konica Minolta tulajdonát képezi. Bárminemű változtatásához a Konica Minolta engedélye szükséges.

**Simitri HD**  
High Definition Polymerized Toner

**Simitri**  
with Biomass



**SAP** Printer Vendor Solution

