

# Fenntarthatóság a teljes termék- élettartam alatt.

iR3225Ne  
iR3225e  
iR3245Ne  
iR3245e

**you can**

## FEKETE-FEHÉR ÚJRAGYÁRTOTT IRODAI MULTIFUNKCIÓS

NYOMTATÁS, MÁSOLÁS, SZÍNES  
BEOLVASÁS, KÜLDÉS ÉS FAX (KIZÁRÓLAG  
AZ NE MODELLEK ESETÉN)

25 VAGY 45 LAP/PERC NYOMATSEBESSÉG

STANDARD BELSŐ FINISER AZ NE  
MODELLEKNÉL

MEAP PLATFORM

HATÉKONY ERŐFORRÁS  
ÚJRAHASZNOSÍTÁS

Hatékony és sokoldalú A3 fekete-fehér  
multifunkciós a környezettudatos irodák és  
munkacsoportok számára optimalizálva



## Fenntartható megoldás

- A Canon a „gyártás-használat-újrahasznosítás” elvvel összhangban erőforrás-kímélő kezdeményezéseket is támogat az újragyártási folyamattal.
- A folyamat végigvitele azon a tudatos, elkötelezett erőfeszítésen alapszik, amellyel az egész európai Canon szervezet működése környezetvédelmileg fenntarthatóvá válik.
- A bérleti időszak lejárta után gondosan kiválogatott készülékeket „újszerű” állapotba hozzuk, így azok újabb, akár 5 éves élettartamot nyerne.
- A Giessen bázissal működő Canon gyárban nagy gondossággal, a lehető legnagyobb pontossággal végzett újragyártás biztosítja a Canon gépek esetén elvárt minőséget és megbízhatóságot
- Az újragyártás során a már meglévő alkatrészek és összetevők akár 93%-os arányban\* is hasznosíthatók, így jelentősen csökken a friss nyersanyagok iránti szükséglet.

## Költséghatékony gyártás

- Egyszerű, mégis megbízható gépeink egyesítve látják el a fekete-fehér nyomtatással, a másolással és faxolással, valamint a színes lapolvasással és küldéssel kapcsolatos feladatokat.
- A nagyméretű, színes érintőképernyőn megjelenített, népszerű iR kezelőfelület egyszerűvé teszi a működtetést.
- A 4 standard papírkazettában (Ne modellek esetén) vagy az egyszerű gépasztallal (e modellek esetén) kiegészített 2 papírkazettában valamint a többfunkciós tálcán bőséges, 2250 (Ne) vagy 1150 (e) lapos papírmennyiség tárolható.
- A “Ne” modellek esetén a beépített belső finiserrel egyszerűen állíthatók elő tűzött dokumentumok.
- A biztonságos nyomtatás, a postai fiók és a standard merevlemez-tárolás gondoskodik a dokumentumok és más bizalmas információk biztonságáról.
- A részlegazonosítók alkalmazásával ellenőrzés alatt tartható a fizikai hozzáférés, valamint felhasználónkénti és részlegenkénti mennyiségi kvóták állíthatók be, így hatékonyan szabályozhatók a költségek.
- Az intelligens MEAP-platform révén a készülék a nagy teljesítményű beolvasási és kimeneti megoldások széles skálájával integrálható, köztük például a uniFLOW- és az eCopy-szoftverekkel.



**Canon**

# Műszaki adatok: iR3225Ne, iR3225e, iR3245Ne, iR3245e

Készülék típusa	Fekete-fehér, A3, lézer multifunkciós (Standard Olvasó/Nyomató)
Rendelkezésre álló alapfunkciók	iR3225e/iR3245e: Standard Nyomatás, másolás, beolvasás, küldés iR3225Ne/iR3245Ne: Standard Nyomatás, másolás, beolvasás, küldés és Fax
<b>NYOMTATÓ MŰSZAKI ADATAI</b>	
Nyomatási sebesség (FF/SZ)	iR3225Ne /e : 25 lap/perc (A4) ; 14 lap/perc (A3); 17/14 lap/perc (A4R); 17/14 lap/perc (ASR) iR3245Ne /e : 45 lap/perc (A4) ; 22 lap/perc (A3); 20/16 lap/perc (A4R); 20/16 lap/perc (ASR)
Nyomatási mód	Monokróm lézersugaras nyomtatás
Nyomatási felbontás	600 dpi x 600 dpi, 1200 dpi x 1200 dpi
Kétoldalas nyomtatás	Automatikus (alapkiépítésben)
Nyomatás adathordozóról	N/A
Nyomatás mobil- vagy internet képes eszközökről és felhő szolgáltatásokból	Canon mobil nyomtatási alkalmazás: iPad/iPhone- (iOS) és Android-eszközökről elérhető
Papírbemenet (alap)	iR3225Ne /iR3245Ne: 4 x 550-lapos (80 gsm) kazetta, 50-lapos (80 gsm) multi-tálcá iR3225e /iR3245e: 2 x 550-lapos (80 gsm) kazetta, 50-lapos (80 gsm) multi-tálcá
Max. papírbemeneti kapacitás	iR3225Ne /iR3245Ne: 2250 lap (80 gsm) iR3225e /iR3245e: 1150 lap (80 gsm)
Kimeneti kapacitás	iR3225Ne /iR3245Ne: 1000 lap (80 gsm) iR3225e /iR3245e: 150 lap (80 gsm)
Finiser funkciók	iR3225e /iR3245e: Leválogatás, csoportosítás iR3225Ne /iR3245Ne: belső finiserrel: Leválogatás, csoportosítás, tűzés, eltávolos szortírozás Tálcák száma: 1 Tálcá kapacitás: 1000 lap(A4/A5/A5R), 500 lap (A3,A4R) (80 gsm) Papír súly: 64-128 gsm Tűzés helye: Sarok Tűzés kapacitás: A4: 50 lap; A3/A4R: 30 lap
Támogatott hordozótípusok	<b>Kazetták:</b> Sima, újrahasznosított, fóliák <b>Többfunkciós tálcák:</b> Sima, újrahasznosított, színes, vastag, fóliák, címkék, borítékok
Támogatott hordozóméret	<b>1. papírkazetta:</b> A4, A4R, A5R <b>2. papírkazetta:</b> A4, A4R, A3, A5R <b>3. és 4. papírkazetta:</b> A4, A4R, A3, A5R (Kizárólag iR3225Ne és iR3245Ne esetén) <b>Multi-tálcák:</b> A4, A4R, A3, SRA3, A5, A5R, szabadon beállítható méret: 99 mm x 140 mm - 320 mm x 457 mm <b>Borítékok:</b> No.10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL
Támogatott nyomathordozó súlyok	<b>1. papírkazetta:</b> 64-90 gsm <b>2. papírkazetta:</b> 64-90 gsm <b>3. és 4. papírkazetta:</b> 64-90 gsm (Kizárólag iR3225Ne és iR3245Ne esetén) <b>Multi-tálcák:</b> 64-128 gsm <b>Duplex:</b> 64-105 gsm
Oldalleíró nyelv(ek)	UFRII/PC/L5/6 (alap) PostScript 3 emuláció (opcionális)
Betűkészletek	PCL-betűkészletek: 80 Roman, 1 Bitmap PS betűkészletek: 136 Roman karakter (opcionális)
Operációsrendszer-kompatibilitás	UFRII: Windows XP/Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Windows 8.1/ Server 2012/Server 2012R2, MAC OS X (10.5.8 vagy újabb) PCL: Windows XP/Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/ Windows 8.1/ Server 2012/Server 2012R2 PS: Windows XP/Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8, Windows 8.1/ Server 2012/Server 2012R2, MAC OS X (10.5.8 vagy újabb) PPD: MAC OS 9.1 or later, MAC OS X (10.3.9 vagy újabb), Windows XP/Vista/ Windows 7/Windows 8  Egyéb operációs rendszerek és környezetek, mint az AS/400, UNIX, Linux és Citrix esetén a <a href="http://software.canon-europe.com/">http://software.canon-europe.com/</a> oldalról tölthetőek le a rendelkezésre álló nyomtatási megoldások. Egyes megoldások díjkötelesek lehetnek. Az SAP-készletű típusok az SAP Market Placen keresztül érhetők el.
<b>MÁSOLÁS MŰSZAKI ADATAI</b>	
Másolás sebessége	iR3225Ne /e : 25 lap/perc (A4) ; 14 lap/perc (A3); 17/14 lap/perc (A4R); 17/14 lap/perc (ASR) iR3245Ne /e : 45 lap/perc (A4) ; 22 lap/perc (A3); 20/16 lap/perc (A4R); 20/16 lap/perc (ASR)

Élső másolat előállítás idő (FCOT)	Kb. 4,9 mp (iR3225e), Kb. 8,3 mp (iR3225Ne) Kb. 3,9 mp (iR3245e), Kb. 6,7 mp (iR3245Ne)
Másolási felbontás	Beolvasás: 600 dpi x 600 dpi Nyomatás: 1200 dpi x 1200 dpi
Többszörös másolat	Legfeljebb 999 másolat
Kicsinyítés/nagyítás	Kicsinyítés/nagyítás: 25-400 % Rögzített nagyítási arány: 25 %, 50 %, 71 %, 100 %, 141 %, 200 %, 400 %
<b>BEOLVASÁS MŰSZAKI ADATAI</b>	
Opcionális/standard	Az alapfelszereltség része egy síkgyáras színes beolvasóegység és egy 100 lapos, automatikus kétoldalas dokumentumadóoló (DADF).
Támogatott hordozóméret	A3, A4, A4R, A5, A5R, szabadon beállítható méret (SZ x H): Max. 297 mm x 432 mm, Min. 128 mm x 148 mm
Támogatott hordozósúlyok	Egyoldalas lapolvasás: 42-128 g/m2 Kétoldalas lapolvasás: 50-128 g/m2
Beolvasási felbontás	100 dpi, 150 dpi, 200 dpi x 100 dpi, 200 dpi, 300 dpi, 200 dpi x 400 dpi, 400 dpi, 600 dpi
Kétoldalas beolvasás	Kétoldalasról kétoldalasra (automatikus)
Beolvasási sebesség	<b>Egyoldalas:</b> iR3225Ne/e: 25/26 ipm (BW/CL, 600 dpi) iR3245Ne/e: 45/26 ipm (BW/CL, 600 dpi) Minden modell: 51/ 51 ipm (BW/CL, 300 dpi) <b>Kétoldalas:</b> Minden modell 17/17 ipm (BW/CL, 600 dpi) Minden modell 17/17 ipm (BW/CL, 300 dpi)
Beolvasási módszerek	Push beolvasás: Az alapfelszereltséghez tartozó küldési funkció. Pull beolvasás: Beolvasás számítógépről TWAIN/WIA protokollon keresztül. Beolvasás USB-hátterelőre: nem támogatott
Számítógépről történő beolvasás műszaki adatai	TTWIN hálózati TWAIN-illesztőprogramon keresztül (Colour Network ScanGear): Támogatott operációs rendszer: Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003/Windows Vista/Windows Server 2008/Windows 7 Windows 8 (32 bit, 64 bit in kompatibilitási módban)* WIA hálózati WIA-illesztőprogramon keresztül : Támogatott operációs rendszerek: Windows Vista/Windows Server 2008/Windows 7/Windows 8 (32 bit, 64 bit)* *Az illesztőprogramok a <a href="http://software.canon-europe.com/webhelp/">http://software.canon-europe.com/webhelp/</a> oldalon érhetők el.
<b>KÜLDÉS MŰSZAKI ADATAI</b>	
Opcionális/standard	Alapfelszereltség
Küldési felbontás	100 dpi, 150 dpi, 200 dpi x 100 dpi, 200 dpi, 300 dpi, 200 dpi x 400 dpi, 400 dpi, 600 dpi
Célhelyek	E-Mail/Internet FAX (SMTP), PC (SMB, FTP), WebDAV.
Címtár/gyorstárkészítés	LDAP (1000)/ helyi (Max. 1800)
Fájlfórmátumok	TIFF, JPEG, PDF, XPS
Opcionális univerzális küldő funkciók	Universal Send Security Feature Set-B1, Universal Send Advanced Feature Set -B1@E, Digital User Signature Kit-B1@E
<b>FAXOLÁS MŰSZAKI ADATAI</b>	
Opcionális/standard	Kizárólag az iR3225Ne és az iR3245Ne modelleken érhető el alapfelszereltségként
Modem sebessége	Super G3 33,6 kbps legfeljebb 3 mp/oldal (lásd Lábjegyzet 1))
Fax felbontása	Normál: 200 x 100 dpi Finom: 200 x 200 dpi Szuperfinom: 200 x 400 dpi Ultrafinom: 400 x 400 dpi
FAX memória	legfeljebb 3700 oldal (lásd Lábjegyzet 1))
Gyorstávok	Max. 200
Csoporthívások/címzettek	Max. 199 hívás
Körözvényadás	Max. 256 cím a címjegyzékből, valamint 256 új címzett
Memória biztonsági mentése	HDD
Egyéb funkciók	Faxtovábbítás, kettős hozzáférés, PC faxolás (csak adás)
<b>ÁLTALÁNOS MŰSZAKI ADATOK</b>	
Bemelegedési idő	Kb. 35 másodperc a bekapcsolástól számítva.
Visszatérés alvó üzemmódból	10 mp vagy kevesebb

Illesztőfelület típusa	Ethernet: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T
Hálózati protokollok	TCP/IP (LPD/Port9100/IPPP/IPPS/SMB/FTP), IPv6, IPX/SPX (NDS, Bindery), AppleTalk *IPv4/IPv6 támogatás
Processzor órajele	800MHz & 400MHz
Memória	1GB+256MB
Merevlemez-meghajtó	60 GB
Kezelőpanel	19 cm (7.5 inch) TFT VGA színes LCD érintőpanel
Méret (Sz x Mé x Ma)	iR3225Ne/iR3245Ne: 565 x 700 x 1127mm iR3225e/iR3245e: 565 x 700 x 1125 mm
Telepítéshez szükséges hely (Sz x Mé)	1035 mm x 1158 mm (lenyitott többfunkciós tálcával és nyitott kazettafiókokkal)
Tömeg	kb.: iR3225Ne/ iR3245Ne: 120kg iR3225e/iR3245e: 90kg
Üzemi környezet	Hőmérséklet: 15-27,5 °C (59-81,5 °F) Páratartalom: 25-75% relatív páratartalom (páralesapódás nélkül)
Áramforrás	AC 220-240 V (±10 %), 50Hz (±2 Hz) AC 220 V (±10 %), 60Hz (±2 Hz)
Teljesítményfelvétel	Maximális: Kb. 1,5 kW Készenlét: Kb. 67 W (iR3225Ne/e), 75 W (iR3245Ne/e) Alvó üzemmód: Kb. 1,5 W vagy kevesebb (lásd Lábjegyzet 2) Jellemző energiafogyasztási (TEC) érték (lásd Lábjegyzet 3): 1,428 kWh (iR3225Ne/e), 2,830 kWh (iR3245Ne/e)
Zajszintek	Hangnyomás (lásd Lábjegyzet 4), Aktív: 74,8 dB Készenlét: 53 dB
Szoftver és eszköz menedzsment	iW Management Console a készülék központosított kezeléséhez (kellékanyagok, valamint hibák megfigyelése és riasztások); eMaintenance kompatibilitás a beagyazott távoli diagnosztikai rendszer (RDS) révén (lehetővé teszi számláló leolvasást, automatikus fogyóeszközök menedzsmentet és távoli diagnosztikát); Canon Driver Configuration Tool (illesztőprogram-konfigurációs eszköz); Távoli felhasználói felület (RUJ); Network ScanGear; MFP (többfunkciós beagyazott alkalmazásplatform - Multifunctional Embedded Application Platform)
Biztonsági szolgáltatások	<b>Alapkiépítésben:</b> IP/Mac cím zárolás, biztonságos nyomtatás, adattörles, SSOH, részlegazonosított, postafiók
<b>KELLÉKANYAGOK</b>	
Tonerkazetták	C-EXV 11 TONER BK (kapacitás 21000 oldal (lásd Lábjegyzet 5)) C-EXV 12 TONER BK (kapacitás 24000 oldal (lásd Lábjegyzet 5))
<b>OPCIÓK MŰSZAKI ADATAI</b>	
1. tűző-/füzetfiniser	NA
2. tűző-/füzetfiniser	NA
<b>TOVÁBBI OPCIÓK</b>	
Nyomatásvezérlő tartozékok	AA1@E PS nyomtató készlet, D1@E vonalkódnyomtató készlet
Rendszer tartozékok	H1@E Web hozzáférési szoftver, B1@E biztonsági vízjel, D1 Titkosított nyomtatás szoftver, B1@E Hozzáférés menedzsment rendszer csomag
Készülékbiztonsági tartozékok	NA
Egyéb opciók	CRG-J1 GP tűzőkapocs kazetta
<b>Általános nyilatkozatok</b>	A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhatnak
<b>Lábjegyzetek</b>	[1] Az ITU-T szabvány 1. sz. táblázata alapján [2] 1 W fogyasztási érték alvó üzemmódban nem minden körülmények között érhető el. Bizonyos hálózati konfigurációk és beállítások megakadályozhatják, hogy a készülék mélyalvós üzemmódba álljon. Kérjük, további információért forduljon a felhasználói kézikönyvhöz. [3] A jellemző energiafogyasztási (Typical Electricity Consumption - TEC) érték a termék jellemző, kilowattórán (kWh) mért egyheti áramfogyasztását ábrázolja. A teszt módszert az Energy Star ( <a href="http://www.eu-energystar.org">http://www.eu-energystar.org</a> ) dolgozta ki. [4] Az ISO 7779-es szabvány előírásainak megfelelő névleges zajkibocsátás [5] 6% fedettség alapján meghatározva

## Szoftverek és megoldások



Canon Inc.  
canon.com  
  
Canon Europe  
canon-europe.com  
  
Magyar kiadás  
© Canon Europa N.V., 2014

Canon Hungária Kft.  
1031 Budapest,  
Graphisoft Park 1. (Záhony utca 7.)  
Telefon: (+361) 2375904  
Fax: (+361) 2375901  
www.canon.hu

## Tanúsítványok és kompatibilitás