

POSUN V PRODUKTIVITE na novú úroveň

imageRUNNER ADVANCE
C9280 PRO

you can

S dobrou povestou svojho predchodcu posúva sortiment imageRUNNER ADVANCE C9280 PRO latku na novú úroveň. Kombináciou vysokokvalitných výtlačkov s rýchlou a flexibilnou výrobou stoja naše zariadenia o krok vpred v oblasti farebnej bleskovej tlače.

80 STR./MIN. MONO
70 STR./MIN. FARBA
NA VÝBER Z DVOCH RASTROVACÍCH PROCESSOROV FIERY
TLAČ V ROZLIŠENÍ 1200 DPI
KAPACITA PAPIERA AŽ 9300 HÁRKOV
ZOŠÍVAČKA A REZAČKA
MODULÁRNY DIZAJN ZARIADENIA



Produktivita na novej úrovni

- Až 70 str./min. vo farebnej a 80 str./min. v čiernobielej tlači
- Rýchlejšie zahrievanie zariadenia
- Kapacita papiera až 9300 hárkov
- Vysoká spoľahlivosť vďaka vzduchovej separácii papiera a detekcii podávania viacerých hárkov
- Možnosť dopĺňať toner a tlačové médiá za behu
- Na výber z dvoch rastrovacích procesorov Fierly s profesionálnou správou farieb.

Vysoká kvalita tlače

- Vysoká kvalita tlače s ostrým obrazom a textom
- Kvalita tlače 1200 dpi s 8-bitovým spracovaním
- Kalibrácia farieb v reálnom čase ARCDAT.

Flexibilita výroby

- Modulárny dizajn na poistenie vašich investícií
- Použitie rôznych tlačových médií bez povrchovej úpravy alebo s povrchovou úpravou
- Hmotnosť média až 300 g/m²
- Rozmer média až 330,2 x 487,7 mm.

Pokročilá finalizácia dokumentov

- Profesionálna dierovačka
- Viacnásobné vkladanie materiálov
- Viacnásobné falcovanie
- Zošívacia a voliteľná interná rezačka
- Spínkovač.

Environmentálna udržateľnosť

- Konkurencieschopné parametre v ratingu Typical Electricity Consumption (TEC*)
- Environmentálne udržateľný dizajn s použitím recyklovaných materiálov a bioplastov na miestach, kde je to možné
- Certifikácia ENERGY STAR®.

*Podľa požiadaviek ENERGY STAR
(<http://www.eu-energystar.org>)

 **imageRUNNER**
ADVANCE

Canon

Technické špecifikácie : imageRUNNER ADVANCE C9280 PRO

TYP ZARIADENIA	Farebné laserové multifunkčné zariadenie (s oddelenou skenovacou a tlačovou jednotkou)
ŠPECIFIKÁCIE TLAČIARNE	<p>A4 Obyčajný: 52 - 105 g/m²: 80/70 str./min. 106 - 220 g/m²: 40/35 str./min. 221 - 300 g/m²: 26,7/23,3 str./min. S povrchovou úpravou: 106 - 180 g/m²: 23,3/21,6 str./min. alebo 20/17,5 str./min. 181 - 300 g/m²: 23,3/21,6 str./min. alebo 26,7/23,3 str./min. v závislosti od režimu</p> <p>A3 Obyčajný: 52 - 105 g/m²: 40/35 str./min. 106 - 220 g/m²: 20/17,5 str./min. 221 - 300 g/m²: 13,3/11,6 str./min. S povrchovou úpravou: 106 - 180 g/m²: 11,7/10,8 str./min. alebo 20/17,5 str./min. 181 - 300 g/m²: 11,7/10,8 str./min. alebo 13,3/11,6 str./min. v závislosti od režimu</p> <p>Metóda tlače: Farebná tlač laserovým lúčom</p> <p>Rozlíšenie tlače: 1200 dpi x 1200 dpi, 600 dpi x 600 dpi</p> <p>Duplexná tlač: Štandardná automatická bezstopová</p> <p>Kapacita papiera: Štandardne: Zásobník 2 x 1100 háčkov (80 g/m²) Zásobník 2 x 550 háčkov (80 g/m²) Multifunkčný zásobník s kapacitou 100 háčkov Voľiteľné príslušenstvo: Postranná platforma na papier s kapacitou 1 x 3500 háčkov (A4) (PAPER DECK UNIT-C1) Postranná platforma na papier s kapacitou 1 x 3500 háčkov (A4/A3) (POD DECK LITE-A1) Viacpriechodkový zásobník 1 x 6000 háčkov (A4/A3) (MULTI-DRAWER PAPER DECK-A1)</p>
Maximálne množstvo papiera na vstupe	9300 háčkov (A4) 7100 háčkov (A3)
Množstvo papiera na výstupe zo zariadenia	4250 háčkov (v homom priereku: 1500 háčkov, v strednom priereku: 250 háčkov, v spodnom priereku: 2500 háčkov (A4, 80 g/m ²))
Podporované formáty tlačových médií	Zásobník 1, 2: Štandardný formát: A4, A4R, A5, ASR, A3, SRA3, 13" x 19" (330 mm x 483 mm) Vlastný formát: 139,7 mm x 182 mm až 330,2 mm x 487,7 mm Multifunkčný zásobník: Štandardný formát: A4, A4R, A5, ASR, A3, SRA3, 13" x 19" (330 mm x 483 mm), vlastný formát: 100 mm x 140 mm až 330,2 mm x 487,7 mm, Obálky: No.10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL
Podporovaná hmotnosť tlačových médií	V zásobníkoch: 52 až 220 g/m ² Multifunkčný zásobník: 52 až 300 g/m ² Duplex: 52 až 220 g/m ²
ŠPECIFIKÁCIE KOPÍROVACIEHO ZARIADENIA	
Rýchlosť kopírovania (CB/FARBA)	Až 80/70 str./min. (A4), až 40/35 str./min. (A3), až 56,6/49,5 str./min. (A4R), až 80/70 str./min. (ASR)
Čas zhotovenia prvej kópie (FCOT) (CB/FARBA)	Približne 4, 4/6,0 sek.
Rozlíšenie kopírovania	Načítavanie: 600 dpi x 600 dpi Tlač: 1200 dpi x 1200 dpi
Opakovaná kópia	Až 9999 kópií
Zmenšenie/zväčšenie	Približne: 25 - 400 % v krokoch po 1 % Pevné zväčšenie: 25%, 50%, 70%, 100%, 141%, 200%, 400%
ŠPECIFIKÁCIE TLAČOVÉHO OVLÁDÁČIA FIERY	
Názov	Integrovaný v imagePASS-A2, externý v ColorPASS-GX400
Jazyky PCL	PCL5/6 (len pre imagePASS-A2) Adobe PostScript Level 3
Rozlíšenie	1200 dpi x 1200 dpi, 600 dpi x 600 dpi
Pamäť	imagePASS-A2: 2 GB / ColorPASS-GX400: 2 GB
Jednotka pevného disku	imagePASS-A2: 160 GB / ColorPASS-GX400: 500 GB
Rýchlosť procesora	imagePASS-A2: 2,6 GHz (Intel Pentium dual core E5300 2,6 GHz, FS8 800 MHz) ColorPASS-GX400: 3,3 GHz (Intel Core i5-660 3,3 GHz) až 3,6 GHz s technológiou Turbo boost)
Písma	138 Adobe PS fontov, 113 PCL fontov (len pre imagePASS-A2)
Podporované operačné systémy	Windows XP, Server 2003, Server 2008, Vista, 7, MacOS 10.5, 10.6, 10.7
Rozhranie	Ethernet 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, USB, 15-pinový D-sub konektor (len pre ColorPASS-GX400)
Sieťové protokoly	TCP/IP, AppleTalk, Bonjour, SNMP, IPP, FTP, SMB, IPv6
ŠPECIFIKÁCIE SKENERA	
FAREBNÁ DUPLEXNÁ SKENOVACIA JEDNOTKA-F1 (DUPELX COLOUR IMAGE READER UNIT-F1)	Voľiteľné farebné plochy skenera a automatický dokumentový podávač na 300 háčkov (jednoprechodové duplexné skenovanie)
Podporované formáty skenovaných médií	A3, A4, A4R, A5, ASR, vlastný formát (S x D): Min. 139,7 mm x 128 mm, Max. 432 mm x 304,8 mm
Podporovaná hmotnosť skenovaných médií (CB/FARBA)	Jednostranné skenovanie (CB/farba): 38 až 220 g/m ² / 64 až 220 g/m ² ; Obojstranné skenovanie (CB/farba): 50 až 220 g/m ² / 64 až 220 g/m ²
Rozlíšenie skenovania	100 dpi, 150 dpi, 200 x 100 dpi, 200 dpi, 300 dpi, 200 x 400 dpi, 400 x 200 dpi, 400 dpi, 600 dpi
Duplexné skenovanie	Obojstranné na obojstranné (automatické)
Rýchlosť skenovania	Jednostranné (A4, 300 dpi): (CB/farba) 120/120 obr./min. Obojstranné (A4, 300 dpi): (CB/farba) 200/140 obr./min. Jednostranné (A4, 600 dpi): (CB/farba) 120/70 obr./min. Obojstranné (A4, 600 dpi): (CB/farba) 120/70 obr./min.
VŠEOBECNÁ ŠPECIFIKÁCIA	
Čas zahrievania	Približne 31 sekúnd od zapnutia, 7 sekúnd od zapnutia (režim rýchleho startu)
Typy komunikačného rozhrania	Vysokovýštné USB 2.0, Ethernet: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T Štandard: 2 x USB Host
Sieťové protokoly	TCP/IP* (LPD/Port 9100/WSD/IPP/PPS/SMB/FTP), IPX/SPX (NDS, Bindery), AppleTalk. *Podpora IPv4/IPv6
Rýchlosť procesora	1,66 GHz
Pamäť	2,5 GB
Jednotka pevného disku	Štandardný 160 GB pevný disk (použitelný priestor 160 GB), rozširiteľný na 1 TB
Ovládací panel	26,4 cm (10,4") TFT SVGA farebná podsvietená dotyková LED obrazovka
Rozmery (S x H x V)	1180 mm x 932 mm x 1403 mm (s použitím vertikálneho panelu a FAREBNEJ DUPLEXNEJ SKENOVACEJ JEDNOTKY-F1 (DUPELX COLOUR IMAGE READER UNIT-F1))

Hmotnosť	Približne 279 kg (S použitím FAREBNEJ DUPLEXNEJ SKENOVACEJ JEDNOTKY-F1 (DUPELX COLOUR IMAGE READER UNIT-F1))
Napájanie	220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 15 A (menovité príkon: 11 A)
PAPIER NA VSTUPE A MOŽNOSTI FINALIZÁCIE	
PLATFORMA NA PAPIER-C1 (PAPER DECK UNIT-C1)	Formát papiera: A4 Hmotnosť papiera: 52 až 220 g/m ² Kapacita papiera: 3500 háčkov (80 g/m ²) Rozmery (S x H x V): 323 mm x 583 mm x 570 mm Hmotnosť: Pribl. 37 kg
PLATFORMA POD DECK LITE-A1	Formát papiera: A3, A4, A4R, SRA3, 13" x 19" Hmotnosť papiera: 52 až 300 g/m ² Kapacita papiera: 3500 háčkov (80 g/m ²) Rozmery (S x H x V): 601 mm x 621 mm x 570 mm Hmotnosť: Pribl. 50 kg
ZÁSObNÍK-A1 (MULTI-DRAWER PAPER DECK-A1)	Formát papiera: A3, A4, A4R, ASR, SRA3, 13" x 19" Hmotnosť papiera: 52 až 300 g/m ² Kapacita papiera: 2000 háčkov x 3, spolu 6000 háčkov (80 g/m ²) Rozmery (S x H x V): 950 mm x 797 mm x 1040 mm Hmotnosť: Pribl. 150 kg
SPÍNKOVÁČ-K1 (STAPLE FINISHER-K1)	Kapacita priečinku: Výšný priečink (A): A4/ASR 1500 háčkov, A3/A4R/SRA3/13" x 19" 750 háčkov Stredný priečink (B): A4/ASR 250 háčkov, A3/A4R 125 háčkov, SRA3/13" x 19" 30 háčkov Spodný priečink (C): A4 2500 háčkov, ASR 1500 háčkov, A3/A4R/SRA3/13" x 19" 750 háčkov Hmotnosť papiera: 52 až 300 g/m ² Umiestnenie spínky: Rohové, dvojité Kapacita spínkovača: A4: 100 háčkov; A3/A4R: 50 háčkov Rozmery (S x H x V): 782 mm x 765 mm x 1040 mm (s vysunutým priečinkom) 654 mm x 765 mm x 1040 mm (so zasunutým priečinkom) Weight: Pribl. 64 kg
ZOŠÍVAČKA-K1 (BOOKLET FINISHER-K1)	Zhodná so SPÍNKOVÁČOM-K1 (STAPLE FINISHER-K1) s možnosťou výroby brožúr Umiestnenie spínky: Rohové, dvojité, brožúrové Kapacita spínkovača: A4 100 háčkov, A3/A4R 50 háčkov Formát papiera pri brožovaní: A3, A4R, SRA3, 13" x 19", vlastný formát (210 x 279,3 mm až 330,2 x 487,7 mm) Kapacita spínkovača pri brožovaní: 20 háčkov (100 strán, 80 g/m ²) Rozmery (S x H x V): 896 mm x 765 mm x 1040 mm (s vysunutým priečinkom) 767 mm x 765 mm x 1040 mm (so zasunutým priečinkom) Hmotnosť: Pribl. 110 kg
INTERNÁ REZÁČKA BROŽÚR-A1 (INNER BOOKLET TRIMMER-A1)	Vyžaduje si použitie ZOŠÍVAČKY-K1 (BOOKLET FINISHER-K1) Orez na jednom okraji (predný okraj) Šírka orezu: 2 - 20 mm Hrúbka orezu: Až 20 háčkov (vrátane obalu) Hmotnosť papiera: 60 až 300 g/m ² Približná hmotnosť: 32 kg
DIEROVAČKA-BG1/BH1 (PUNCH UNIT-BG1/BH1)	Vyžaduje si buď ZOŠÍVAČKU-K1 (BOOKLET FINISHER-K1) alebo SPÍNKOVÁČ-K1 (STAPLE FINISHER-K1) Typ diery: BG1: Na výber 2 diery a 4 diery (francúzsky formát), BH1: 4 diery (švédsky formát) Prípustná hmotnosť dierovaného papiera: 52 - 256 g/m ² Prípustný formát dierovaného papiera: 2 diery: A3, A4, A4R 4 diery: A3, A4 Počet priečinkov: 2 priečinky
JEDNOTKA NA VKLADANIE MATERIÁLOV-H1 (DOCUMENT INSERTION UNIT-H1)	Formát papiera: A3, A4, A4R, SRA3, 13" x 19", vlastný formát (182 x 182 mm až 330,2 x 487,7 mm) Hmotnosť papiera: 52 až 300 g/m ² Kapacita papiera: 200 háčkov x 2 priečinky (80 g/m ²) Rozmery (S x H x V): 336 mm x 793 mm x 1407 mm Hmotnosť: Pribl. 61 kg
FALCOVÁČKA-G1 (PAPER FOLDING UNIT-G1)	Falcovanie v tvare písmeňa Z: Formát papiera: A3, A4R, Hmotnosť papiera: 52 až 105 g/m ² Falcovanie v tvare písmeňa C: Formát papiera: A4R, Hmotnosť papiera: 52 až 105 g/m ² Harmonikové falcovanie v tvare písmeňa Z: Formát papiera: A4R, Hmotnosť papiera: 52 až 105 g/m ² Dvojité paralelné falcovanie: Formát papiera: A4R, Hmotnosť papiera: 52 až 90 g/m ² Falcovanie na polovicu: Formát papiera: A4R, Hmotnosť papiera: 52 až 105 g/m ² Výstupná kapacita: Falcovanie v tvare písmeňa C a Z: 40 háčkov, Dvojité paralelné: 20 háčkov Rozmery (S x H x V): 336 mm x 793 mm x 1190 mm Hmotnosť: Pribl. 71 kg
PROFESIONÁLNA DIEROVAČKA-C1 (PROFESSIONAL PUNCHER-C1)	Vyžaduje si buď ZOŠÍVAČKU-K1 (BOOKLET FINISHER-K1) alebo SPÍNKOVÁČ-K1 (STAPLE FINISHER-K1), INTEGRAČNÁ JEDNOTKA PRE PROFESIONÁLNU DIEROVAČKU-B1 (PROFESSIONAL PUNCHER INTEGRATION UNIT-B1) Prípustná hmotnosť dierovaného papiera: 75 - 216 g/m ² (obyčajný papier), Pro Click: 75 - 176 g/m ² Prípustný formát dierovaného papiera: A4 Dierovacie nástroje: 21 diery pre plastovú hrebeňovú väzbu, 23 diery pre dvojúť spirálovú väzbu (obľú), 34 diery pre dvojúť spirálovú väzbu (obľú), 47 diery pre farebnú cievkovú väzbu, 12 diery pre Velo Bind, 4 diery pre Loose Leaf, 2 diery pre Loose Leaf, 4 diery pre Loose Leaf (švédsky formát), 3 diery pre Loose Leaf, 34 diery pre Pro Click Rozmery (S x H x V): 305 mm x 792 mm x 1040 mm Hmotnosť: Pribl. 80 kg
INTEGRAČNÁ JEDNOTKA PRE PROFESIONÁLNU DIEROVAČKU-B1 (PROFESSIONAL PUNCHER INTEGRATION UNIT-B1)	Vyžaduje si použitie PROFESIONÁLNEJ DIEROVAČKY-C1 (PROFESSIONAL PUNCHER-C1) Rozmery (H x S x V): 250 x 792 x 1040 mm Hmotnosť: Pribl. 40 kg
DALŠIE MOŽNOSTI	
Hardvérové príslušenstvo 1	KRYT TLAČIARNE-B1 (PRINTER COVER-B1), SÚPRAVA NA DETEKCIU PODÁVANIA VIACERÝCH HÁČKOV Z PLATFORMY-A1 (PAPER DECK DOUBLE FEEDING DETECTION KIT-A1), PRIEČINOK NA PRÍSLUŠENSTVO-A2 (UTILITY TRAY-A2), JEDNOTKA SPINAČA S KĹUCHOM-B1 (KEY SWITCH UNIT-B1), ČITÁČKA KOPÍROVACÍCH KARIET-F1 (COPY CARD READER-F1), ŮCHYT PRE ČITÁČKU KOPÍROVACÍCH KARIET-A2 (COPY CARD READER ATTACHMENT-A2)
Príslušenstvo ovládača tlače	SÚPRAVA NA PRIAMU TLAČ (PRE PDF/XPS-H1) (DIRECT PRINT KIT (FOR PDF/XPS)-H1), OVLÁDANIE PROCESOV X-RITE I1, SÚPRAVA VYBERATEĽNEHO PEVNÉHO DISKU-B1 (REMOVABLE HDD KIT-B1), SÚPRAVA STOJANU A GUI PRE SERVER, BALČEK NA ZVÝŠENIE PRODUKTIVITY (PRODUCTIVITY PACKAGE), BALČEK PRE UMELECKÚ GRAFIKU, EDÍČIA PREMIUM, V.2.2 (GRAPHIC ARTS PACKAGE, PREMIUM EDITION, V.2.2), SEQUENCE IMPOSE, SEQUENCE COMPOSE, SEQUENCE SUITE
Systémové príslušenstvo	FAKOVÁ KARTA SUPER G3-AD2 (SUPER G3 FAX BOARD-AD2), FAKOVÁ KARTA SUPER G3 NA DRUHÚ LINKU-AD1 (SUPER G3 2ND LINE FAX BOARD-AD1), SÚPRAVA PRE VZDIALENÝ FAX-A1 (REMOTE FAX KIT-A1), SOFTVÉR NA PRÍSTUP NA WEB-J1 (WEB ACCESS SOFTWARE-J1), SÚPRAVA NA SÉRIOVU KOMUNIKÁČIU-K1 (SERIAL INTERFACE KIT-K1), SÚPRAVA NA KONTROLU KOPÍROVANIA-A1 (COPY CONTROL INTERFACE KIT-A1)
Bezpečnostné príslušenstvo	SÚPRAVA NA ŠIFROVANIE A ZÁLOHOVANIE PEVNÉHO DISKU-C1 (HDD DATA ENCRYPTION AND MIRRORING KIT-C1), 2,5"/160 GB HDD-G1, 2,5"/1 TB HDD-H1, SÚPRAVA VYBERATEĽNEHO PEVNÉHO DISKU-ACT1 (REMOVABLE HDD KIT-ACT1), SÚPRAVA NA UZAMKNUTIE SKENOVANÝCH DOKUMENTOV-B1 (DOCUMENT SCAN LOCK KIT-B1), BEZPEČNOSTNÁ VODOTLAČ-B1 (SECURE WATERMARK-B1)
Príslušenstvo na uľahčenie prístupu k zariadeniu	DRŽADLO NA PRÍSTUP K PODÁVAČU-A1 (ADF ACCESS HANDLE-A1), SOFTVÉROVÁ SÚPRAVA PRE VZDIALENÝCH OPERÁTOROV-B1 (REMOTE OPERATORS SOFTWARE KIT-B1), SÚPRAVA HLASOVÝCH POKYNOV-F2 (VOICE GUIDANCE KIT-F2), SÚPRAVA NA HLASOVÉ OVLÁDANIE-C2 (VOICE OPERATION KIT-C2)
Iné možnosti	KAZETA SO ZNAČKOVACÍM ATRAMENTOM-C1 (STAMP INK CARTRIDGE-C1), SPÍNKY-N1 (STAPLE-N1), SPÍNKY-P1 (STAPLE-P1)
Štandardné klauzuly	Technické parametre sa môžu zmeniť bez upozornenia.

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Canon Slovakia s.r.o.
Karadžičova 8
821 08 Bratislava
Tel. +421 2 57104011
canon.sk

Slovak edition 0167W299
© Canon Europa N.V., 2012