ImagePRESS V1350

VYSOCE SPOLEHLIVÁ A ODOLNÁ BAREVNÁ TISKÁRNA PRO NEPŘETRŽITÝ TISK VELKÉHO OBJEMU VYSOCE KVALITNÍCH MATERIÁLŮ PŘI VYSOKÉ RYCHLOSTI

Zařízení ImagePRESS V1350 je vlajkovou lodí řady barevných digitálních produkčních tiskáren imagePRESS, které nabízejí výjimečný výkon a umožňují odevzdávání úloh v co nejkratším čase a bez kompromisů v oblasti kvality.



Maximalizujte produktivitu

Díky maximální rychlosti 135 str./min, měsíční zatížitelnosti 2,4 milionů stran a životnosti 72 milionů stran nabízí model V1350 nejvyšší produktivitu ve své třídě a umožní vám zpracovávat úlohy v co nejkratších lhůtách.

Tisk na celou řadu médií

Zařízení imagePRESS V1350 podporuje nejširší hmotnostní rozsah médií digitálního barevného tonerového tisku: od 60 do 500 g/m². Více možností aplikací znamená více příležitostí k růstu pro vaše podnikání.

Volný čas operátora

Výstupy v ofsetové kvalitě jsou pro model V1350 samozřejmostí. Můžete také očekávat, že kvalita bude zachována od prvního až po poslední list každé úlohy bez ohledu na náklad tisku a bez nutnosti neustálého monitorování.

Tisk v nejvyšší kvalitě

Špičkový soutisk přední a zadní strany (0,5 mm), efektivní chladicí jednotka a vstup papíru s podtlakovým podávacím mechanismem umožňují prvotřídní reprodukci obrazu

Canon

TECHNICKÉ ÚDAJE

ImagePRESS V1350

HLAVNÍ JEDNOTKA	
SPECIFIKACE TISKU	
Maximální rychlost tisku (černobíle/barevně)	ImagePRESS V1350 Barevně:135 str./min, černobíle:130 str./min
Doporučený měsíční objem	až 1,2 milionů stran
Maximální měsíční špičkový objem tisku	2,4 milionů stran
Tolerance pro soutisk	Zepředu dozadu: 0,5 mm
Typ tisku	Barevný laserový tisk
Rozlišení tisku (dpi)	2 400 × 2 400
VOLITELNÉ ZDROJE PAPÍRU	
Kapacita zásoby papíru (A4, 80 g/m²)	Standardně: 1 000 listů Maximálně: 9 000 listů 1× Motor 1 000, 2× podstavec pro POD „tisk na vyžádání“ (1 000 + 1 000 + 2 000)
Podporované typy médií	Zásobník papíru ve stroji (1): Tenký, běžný, recyklovaný, barevný, silný, s povrchovou úpravou, reliéfní, pergamenový, křížený, OHP, průhledná fólie, průsvitný, štítek, děrovaný, rejstřík*1, syntetický *1 Nutnost připojit rejstřík Podstavec pro POD „tisk na vyžádání“: Tenký, běžný, recyklovaný, barevný, silný, s povrchovou úpravou, reliéfní, pergamenový, křížený, OHP, průhledná fólie, průsvitný, štítek, děrovaný, rejstřík*1, syntetický *1 Nutnost připojit rejstřík Podavač dlouhých listů Canon BDT VX 370 Tenký, běžný, recyklovaný, barevný, silný, s povrchovou úpravou, reliéfní, pergamenový, křížený, OHP, průhledná fólie, průsvitný, štítek, děrovaný, syntetický
Podporované velikosti médií	Velkokapacitní zásobník papíru 1: SRA3S, A3S, A4L, A4S, B4S, B5L, B5S, 13″×19″S, 12″×18″S, 11″×17″S, LGLS, LTRL, LTRS, EXECL, 8KS, 16KL, 16KS, Vlastní velikost (182,0 × 182,0 mm až 330,2 × 487,7 mm) Zásobník POD Deck: SRA3S, A3S, A4L, A4S, B4S, B5L, B5S, 13″×19″S, 12″×18″S, 11″×17″S, LGLS, LTRL, LTRS, EXECL, 8KS, 16KL, 16KS, Vlastní velikost (182,0 × 182,0 mm až 330,2 × 487,7 mm) Podavač dlouhých listů Canon BDT VX 370 279 x 487,8 mm až 330,2 x 762 mm Plockmatic LCT XL: Vlastní (182 × 210 mm–330,2 × 700 mm)-330 × 762 mm, když je LSM nainstalováno
Podporované gramáže médií	Velkokapacitní zásobník papíru (1): 60 až 500 g (papír s povrchovou vrstvou 70 až 500 g) Zásobník POD Deck: 60 až 500 g/m² (papír s povrchovou úpravou 70 až 500 g/m²) Podavač dlouhých listů Canon BDT VX 370: 60 až 400 g/m² Plockmatic LCT XL: 60 to 400 gsm
Typ zařízení	Barevný laserový tisk formátu A3
Základní funkce	Tisk
Procesor	Dva – 1,8 GHz, 1,3 GHz
Ovládací panel	25,6 cm
Paměť	6 GB
Pevný disk	1TB SSD
Zrcadlení pevného disku	Ano
Rozhraní pro připojení	SÍŤ Standardně: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T
Napájení	3 fáze, 5 vodičů 380–415 V AC, 50/60 Hz, 32 A
Rozměry hlavní jednotky (Š × H × V)	2 691 × 1 165 mm × 1 456 mm
Prostor pro instalaci (Š × H)	5 218 × 1 875 (motor, velkokapacitní zásobník, finišer)
Hmotnost	Přibližně 1 065 kg
SPOTŘEBNÍ MATERIÁL	
Toner	Toner T14 BK/C/M/Y

SPECIFIKACE OVLADAČE TISKU FIERY	
Volitelné/standardní	Volitelné
Název	imagePRESS Server E9500
Rozlišení tisku (dpi)	1 200 × 1 200, 600 × 600
Tiskové jazyky	PS3, PCL6
Paměť	32 GB
Úložiště pevný disk	480 GB (2,5“ SSD) 2 × 2 TB (3,5" pevný disk)
Rychlost procesoru	Duální procesor Intel Xeon 4214 3,20 GHz, 12jádrový
Systém	FS600 Pro
Písma	138 písem PS
Podporované Operační Systémy	Windows 8.1, 32 a 64bitová verze / Windows 10, 32 a 64 bitová verze / Windows 11 / Windows 2012 R2 pouze 64 bitová verze / Windows Server 2016 64bitová verze / Windows Server 2019 64bitová verze / Windows Server 2022 64bitová verze / MAC OS (10.14, 10.15, 11, 12)
Rozhraní	2× Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10Base-T), 7× USB 3.0
Síťové protokoly	TCP/IP (FTP, SMTP, POP, HTTP, SNMP, LDAP, SLP, SMB, LPD, IPP, WS-Discovery, Bonjour, přímý tisk z mobilních zařízení, Port9100, SNTP, 802.1X, DHCP, DNS)
Přímý tisk	PDF2.0, EPS, TIFF, JDF1.8/JMF
Tisk proměnných dat (VDP)	PPML3.0, PDF/VT-1, PDF/VT-2, VPS, FreeForm Plus
Standardní funkce ovladače tisku Fiery	Fiery Command WorkStation 6 / katalog papíru / Fiery Spot-On / Fiery Remote Scan / Fiery Hot Folders & Virtual Printers
Volitelné funkce ovladače tisku Fiery	Fiery Impose / Fiery Compose / Fiery Impose and Compose / Fiery Graphic Arts Package / Sada vyjímatelného pevného disku
Hardwarová platforma	NX Premium
Rozměry (Š × H × V)	235 × 572 × 527 mm
Hmotnost	22 kg
TECHNICKÉ ÚDAJE O OVLADAČI ŘADIČE PRISMA SYNC	
Volitelné/standardní	Volitelné
Název	Server PRISMAsync
Rozlišení tisku (dpi)	1 200 × 1 200 dpi, 600 × 600 dpi
Tiskové jazyky	PS3 (režim tisku dokumentů) / PCL, IPDS (režim transakčního tisku)
Paměť	16 GB
Pevný disk	500 GB + 1 TB
Rychlost procesoru	Intel Core i7-8700
Systém	Mark 10
Písma	139 písem typu 1 pro románské jazyky; Uživatelský import písem PS prostřednictvím aplikace Settings Editor; Volitelná asijská písma Adobe: japonština: 5 písem pro čínštinu: 2 písma pro zjednodušenou čínštinu, 1 písmo pro tradiční čínštinu, korejština: 1 písmo pro korejštinu
Podporované Operační Systémy	Windows 8.1 (32bitová/64bitová verze) a Windows 10, Server 2012 R2, 2016, 2019 MacOS 10.15 (64bitová verze), MacOS 11, MacOS 12
Rozhraní	2× Ethernet 10/100/1000 BaseT, 8× USB 3.0
Síťové protokoly	TCP/IP, podpora IPv6, IPSec, NetBEUI/SMB (sledované složky – hotfolders), Secure IPP, SNMP V3, JOB MIB, HTTP, HTTPS, Socket printing
Přímý tisk	PDF, JDF
Tisk proměnných dat (VDP)	PDF/VT-1, PPML
Standardní funkce řídicí jednotky PRISMAsync	PS/PDF, plánovací aplikace, více front/sledované složky, streamování, vykazování, skenování, PPML Aplikace Remote Manager, vzdálené služby, kontrola integrity
Doplňky řídicí jednotky PRISMAsync	Elektronická skartace, pokročilá správa barev, pokročilé ukládání, DocBox, programování stránek, DP Link, PCL6 TP, IPDS, PDF pro IPDS
Hardwarová platforma	
Rozměry (Š × H × V)	200 mm × 430 mm × 420 mm
Hmotnost	16 kg

Canon

TECHNICKÉ ÚDAJE

ImagePRESS V1350

VOLITELNÁ VÝSTUPNÍ ZAŘÍZENÍ

SEŠÍVACÍ FINIŠER AF1 (STAPLE FINISHER-AF1)

Kapacita horní přihrádky (A):
A4 / A4R / A5R / A3 /SRA3 / 13″ × 19″: 1 000 listů (60–326 g/m²) / 200 listů (326–400 g/m²)
30 mm (401–500 g/m²)
Dlouhý list (délka nad 487,7 mm až 762 mm)
300 listů (64–150 g/m²) / 150 listů (151–300 g/m²)
120 listů (301–350 g/m²)

Kapacita dolní přihrádky (B):
A4 4 000 listů (60–80 g/m²) / 3 000 listů (80,1–300 g/m²), A4R 2 000 listů (60–300 g/m²), A3 1 500 listů (60–300 g/m²), SRA3 1 000 listů (60–300 g/m²), libovolná velikost 200 listů (301–350 g/m²)
Gramáž papíru: 52 až 350 g/m²
Umístění svorek: rohové, dvojité
Kapacita sešití: A4: 100 listů, A3 / A4R: 50 listů
Rozměry (Š × H × V): 800 mm × 792 mm × 1 239 mm (se zásobníkem na dlouhý papír: 1 136 mm × 792 mm × 1 239 mm)
Hmotnost: přibližně 130 kg
Napájení: 220–240 V, 50–60 Hz, 8 A

BROŽUROVÝ FINIŠER AF1 (BOOKLET FINISHER-AF1)

Kapacita přihrádek / Hmotnost papíru / Poloha sešití / Kapacita
Kapacita: stejná jako u sešívacího finišeru AF1
Formát papíru pro sešívání brožur: A3, A4R, SRA3, 13 × 19″, volná velikost (210 × 279,4 mm až 330,2 × 487,7 mm)
Gramáž papíru pro sešívání brožur: Vnitřní listy 60–220 g/m², obálka 64–300 g/m²
Kapacita sešití při sešívání brožur: 25 listů (60–80 g/m², včetně obálky)
Rozměry (Š × H × V): 800 mm × 792 mm × 1 239 mm (se zásobníkem na dlouhý papír: 1 136 mm × 792 mm × 1 239 mm)
Hmotnost: přibližně 180 kg
Napájení: 220–240 V, 50–60 Hz, 8 A
Kapacita pro složené nesešité svazky: až 5 listů (60 až 105 g/m²)
Napájení: 100 až 240 V, 50/60 Hz, 2,8 A
Rozměry (Š × H × V): 896 × 765 × 1 040 mm (s vysunutým nástavcem)
Hmotnost: přibližně 110 kg

DĚROVACÍ JEDNOTKA BT1/ BU1 (PUNCHER UNIT-BT1/BU1)

(vyžaduje SEŠÍVACÍ FINIŠER AF1 (STAPLE FINISHER-AF1) nebo BROŽUROVÝ FINIŠER AF1 (BOOKLET FINISHER-AF1)
Dva nebo čtyři otvory
Typ děrování otvorů: BT1: volitelné 2 otvory a 4 otvory (FRN),
BU1: 4 otvory (SWE)
Gramáž papíru pro děrování: 60 až 300 g/m²
Velikost papíru pro děrování:
2 otvory: A3, A4, A4R,
volná velikost (182 × 182 mm až 297 × 432,0 mm s výjimkou 203 × 257 mm až 297 × 270 mm)
Čtyři otvory A3, A4, volná velikost (257 × 182 mm až 297 × 432 mm)

Velkokapacitní stohovač – J1 (High Capacity Stacker-J1)

Formát papíru: A3, A4, A4R, A5R, SRA3, 13″ × 19″,
Volná velikost (182 × 182 mm až 330,2 × 762 mm)
Gramáž papíru: 60 až 500 g/m² (horní zásobník), 60 až 400 g/m² (stohovací přihrádka)
Výstupní kapacita
Stohovací přihrádka: 6 000 listů (80 g/m²) ve dvou stozích po 3 000 listech
Horní zásobník: 200 listů (80 g/m², až 487,7 mm) 100 listů (487,8 až 762 mm)
Rozměry (Š × H × V): 899 × 745 × 1 040 mm
Hmotnost: přibližně 120 kg
Napájení: 90–264 V, 47–63 Hz, 10 A

MULTIFUNKČNÍ PROFESIONÁLNÍ DĚROVAČKA C1 (MULTI FUNCTION PROFESSIONAL PUNCHER-C1)

Gramáž papíru:
<Děrování> 75–300 g/m² (Běžný papír), 118–300 g/m² (Papír s povrchovou vrstvou)
<Bigování> 157–300 g/m² (běžný papír / papír s povrchovou vrstvou)
<Průchod> všechny materiály podporované zařízením
Velikost papíru:
<Průchod> všechny materiály podporované zařízením
<Děrování> SRA3, A3, SRA4, SRA4R, A4, A4R
<Přehyby> SRA3, A3, SRA4R, A4R, 13″ × 19″, 13″ × 19,2″, (12.6″ × 19,2″S, 12″ × 18″S, 11″ × 17″S, LGLS, 9″ × 12″S, LTRS)
Děrovací nástroje:
Pro plastové hřbety s 21 otvory, pro dvojité kovové hřbety s 23 otvory (kruhovými/čtvercovými), pro dvojité kovové hřbety s 34 otvory (kruhovými/čtvercovými),
pro vazbu barevnou spirálou (47 otvorů),
pro vazbu hřbety Velo (12 otvorů), pro volně vkládané listy (4 otvory),
pro volně vkládané listy (2 otvory), pro volně vkládané listy (4 otvory, švédský typ), bigovací nástroj
Rozměry (Š × H × V): 445 mm × 795 mm × 1 040 mm
Hmotnost: přibližně 102 kg
Napájení: 230 V, 50 Hz, 1,9 A

ČELNÍ OŘEZ BROŽUR F1 (BOOKLET TRIMMER-F1)

Vyžaduje brožurový finišer AF1 (Booklet Finisher-AF1).
Šířka ořezu: 2 až 28 mm
Tloušťka ořezu: až 50 listů (včetně obálky)
Gramáž papíru: 52 až 300 g/m²
Kapacita odpadní přihrádky: přibližně 5 000 listů (šířka ořezu 20 mm, A4, 80 g/m²)
Rozměry (Š × H × V): 2 095 (včetně spoje, dopravníku a výstupní přihrádky) × 790 × 1 040 mm
Hmotnost: přibližně 178 kg
(včetně dopravníku a výstupní přihrádky)

Boční ořez brožur se dvěma noži B1 a dopravník brožur B1 (Two-Knife Booklet Trimmer-B1, Two-Knife Booklet Trimmer Conveyor-B1)

Vyžaduje čelní ořez brožur (Booklet Trimmer-F1)
Šířka ořezu: 2 až 15 mm
Tloušťka ořezu: až 50 listů (včetně obálky)
Gramáž papíru: 60 až 300 g/m² (ořez 60 až 300 g/m²)
Kapacita odpadní přihrádky: přibližně 1 500 listů (šířka ořezu 15 mm, A4, 80 g/m²)
Rozměry (Š × H × V): 2 312 (včetně ořezávačky brožur F1) × 790 × 1 040 mm
Hmotnost: přibližně 145 kg
Napájení: 220–240 V, 50/60 Hz, 2,3 A

JEDNOTKA PRO VKLÁDÁNÍ DO DOKUMENTŮ R1 (DOCUMENT INSERTION UNIT-R1)

Počet přihrádek: 2
Kapacita přihrádek: Horní přihrádka: 200 listů (80 g/m²), Dolní zásobník: 200 listů (80 g/m²)
Přípustný typ papíru: tenký, běžný, recyklovaný, barevný, silný, děrovaný, hlavičkový, klížený, s povrchovou úpravou, se záložkami, pauzovací, s texturou
Přípustné velikosti papíru: SRA3, A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, uživatelská velikost (182,0 × 182,0 mm až 330,2 × 487,7 mm)
Přípustná gramáž papíru: 52 až 300 g/m²
Napájení: 100 až 240 V, 50/60 Hz, 1,0 A
Rozměry (Š × H × V): 336 × 793 × 1 407 mm (šířka bez přihrádky na dokumenty)
Hmotnost: přibližně 61 kg

JEDNOTKA SKLÁDÁNÍ PAPÍRU K1 (PAPER FOLDING UNIT-K1)

Podporované typy skládání: do Z, harmonikové do Z, do C, na půl, dvojité rovnoběžné
Přípustný typ papíru: tenký, běžný, recyklovaný, barevný, klížený
Přípustné velikosti papíru:
Skládání do Z: A3, A4R, B4
Skládání do C, harmonikové do Z, na půl, dvojité rovnoběžné: A4R
Přípustná gramáž papíru:
Skládání do Z, harmonikové do Z, do C, na půl: 52 až 105 g/m²
Dvojité rovnoběžné skládání: 52 až 90 g/m²
Zdroj napájení: z finišeru
Rozměry (Š × H × V): 336 × 793 × 1 190 mm
Hmotnost: přibližně 71 kg

Jednotka pro lepenou vazbu F1 (PERFECT BINDER)

Formát brožury: 203 × 138 mm až 297 × 216 mm
Tloušťka knihy: až 25 mm
Rozsah řezu: nahoře/dole: 6,5 až 39,5 mm na každém okraji, vnější okraj: 6,5 až 49,5 mm
Vnitřní stránky:
Velikosti: A4, SRA4, vlastní velikost (257 × 182 mm až 320 × 228,6 mm)
Gramáž papíru a počet listů:
Tenký papír (52–63 g/m²): 30–200 listů
Běžný papír (64–80 g/m²): 10–200 listů
Běžný papír (81–90 g/m²): 10–150 listů
Silný papír (91–105 g/m²): 10–150 listů
Silný papír (106–163 g/m²): až 10 listů jako vložené listy nebo do 25 mm dohromady
Obálka:
Počet listů: 1 list
Velikosti: A3, SRA3, volná velikost (257 × 364 mm až 330,2 × 487,7 mm)
Gramáž papíru: 90 až 300 g/m²
Kapacita přihrádek: přibližně 127 mm nebo přibližně celkem 1 000 listů papíru
Rozměry: 922 mm × 791 mm × 1 300 mm
Hmotnost: přibližně 308 kg
Napájení: 220–240 V, 50/60 Hz, 3,0 A

Adaptér DFD B1 (DFD Adapter-B1)

Základní informace: Umožňuje připojení DFD finišeru přímo za stroj
Gramáž papíru: běžný papír 52–325 g/m², papír s povrchovou úpravou 128–325 g/m²
Velikost papíru: 182 × 182 mm až 330,2 × 487,7 mm
Volitelné: Sada pro nastavení výstupní výšky 1002-A1 (Standardní výška DFD je 860 mm)
Rozměry (Š × H × V): 300 mm × 745 mm × 1 040 mm
Hmotnost: přibližně 60 kg
Napájení: 90–264 V, 47–63 Hz, více než 10 A

Finisher Bridge-A1

Základní informace: Nabízí připojení sešívacího finišeru AF1 (Staple Finisher-AF1) nebo brožurového finišeru AF1 (Booklet Finisher-AF1) s finišery výrobců třetích stran přes DFD rozhraní. Vždy v kombinaci s adaptérem DFD (DFD Adapter-B1). Gramáž papíru: běžný papír 52–325 g/m², papír s povrchovou úpravou 128–325 g/m²
Velikost papíru: 182 × 182 mm až 330,2 × 487,7 mm
Rozměry (Š × H × V): 600 mm × 745 mm × 150 mm
Hmotnost: přibližně 30 kg
Napájení: Napájení a ovládání z adaptéru DFD Adapter-B1

Finišery jiného výrobce

Základní informace: Zařízení imagePRESS V1350 lze spojit také s finišery jiných výrobců. Seznam schválených finišerů:
Jednotka pro vytváření brožur Plockmatic BLM35 a upgrade na Plockmatic BLM50
Plockmatic MPS (víceúčelový stohovací zásobník)
Plockmatic BLM5000

ZÁSOBNÍK SVOREK

SVORKY N1 – Pro sešívání (3 × 5 000 ks)
(vyžaduje sešívací finišer AF1 (Staple Finisher AF1) nebo brožurový finišer AF1 (Booklet Finisher AF1))
SVORKY P1 – Pro sedlové sešívání (2 × 5 000 ks)
(pro brožurový finišer AF1(Booklet Finisher AF1))

Canon

TECHNICKÉ ÚDAJE

ImagePRESS V1350

SNÍMACÍ JEDNOTKA	
Typ	Inline CIS + skenování s využitím spektrálního fotometru (SPM)
Soutisk přední a zadní strany	Velikost papíru: Všechny velikosti médií podporované zařízením. Je vyžadován okraj tisku pro značku úpravy registrace: Kolmý směr: 9,21 mm (3,5 mm (okraj tisku) + 4,71 mm (značka pro úpravu registrace) + 1 mm (bílá oblast) Směr pohybu papíru: 9,5 mm (4,0 mm (okraj tisku) + 4,5 mm (značka pro úpravu registrace) + 1 mm (bílá oblast)
Rozlišení CIS	300 × 250 dpi
KONTROLNÍ JEDNOTKA	
Typ	Typ: Inline CIS
Velikost a gramáž papíru	Velikost papíru: 182 × 182 až 303 × 487,7 mm Všechny gramáže papíru podporované zařízením
Místo kontroly:	Až 64: Na list Oblast snímku: 64 Oblast dat (OCR, kód 1D/2D): 30 (jednostranně) Oblast snímku a oblast dat: 32 (Pouze oblast dat: 30) (jednostranně) Omezení velikosti papíru: B5/EXEC: 25 oblastí Uživatelská velikost (182 × 182 mm až 330,2 × 487,7 mm): 20 oblastí
Objekty proměnných dat	OCR, čárový kód, abeceda (pouze velká písmena kromě písmene „O"), číslice, 8 speciálních znaků: #,-/<>()
Velikost písma proměnných dat	OCR-A/B: 8–24 pt, číslice OCR-A/B: 6–24 pt, abeceda/symboly: 8–24 pt

Standardní konfigurace



Plná konfigurace



Konfigurace se snímací jednotkou



Konfigurace s důrazem na možnosti vstupu papíru
Vícezásuvkový zásobník papíru, podavač prodloužených formátů BDT



Výkon tiskového stroje může být ovlivněn řadou faktorů, jako je samotný tiskový stroj, konfigurace digitálního předřazeného systému, rychlost tisku, výběr média, aplikace tisku a faktory související s prostředím. Další podrobnosti vám sdělí váš místní obchodní zástupce společnosti Canon.

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Czech edition
© Canon Europa N.V., 2026