

imagePROGRAF PRO-1000

Tisk ve skvělé kvalitě,
který ladí s vaší vášní

Tiskárna stolní velikosti, která poslouží profesionálním fotografům a ctížádostivým amatérům. Tiskněte v ohromující kvalitě pomocí systému s 12 inkousty až do formátu A2.



4-color
Technology



A2



12 individual inks



LUCIA PRO
ink



1000
CO



Connectivity



3.0 type
TFT



Print Studio Pro

- Oživte své snímky prostřednictvím ohromujících výtisků, které reprodukují detaily a barvy, na jejichž zachycení jste tak usilovně pracovali.
- Tiskněte až do formátu A2 pomocí kalibrace barev na celou řadu papírů, včetně lesklých, matných a uměleckých, nebo na plátno.
- Při použití pigmentových inkoustů LUCIA PRO jsou barvy sytější a odstíny černé hlubší, takže výsledné výtisky věrně odpovídají snímekům.
- Zásadou kompatibility s celou řadou zařízení a platforem můžete snadno tisknout snímky z počítačů, smartphonů nebo cloudu.
- Modul plug-in Print Studio Pro umožňuje pohodlně tisknout z profesionálního editačního softwaru, jako je Adobe Lightroom® nebo Photoshop® a Digital Photo Professional společnosti Canon.

PRO-1000

A2

JEDNOTLIVÉ LISTY

12 INKOUSTŮ
LUCIA PRO

CHROMA OPTIMIZER

TISKOVÁ HLAVA 1,28"

2 400 x 1 200 DPI

VESTAVĚNÁ
KALIBRACE BAREV

TISKOVÝ PLUG-IN
PRO FOTOGRAFICKÉ
APLIKACE

PŘIPOJENÍ PŘES USB,
WIFI A ETHERNET

UŽIVATELSKY PŘÍJEMNÝ
BAREVNÝ DISPLEJ

Canon

SPECIFIKACE PRODUKTU

Třída	17"
Typ inkoustu	12 pigmentů: MBK/PBK/C/M/Y/PC/PM/GY/PGY/R/B/CO
Maximální rozlišení tisku^[1]	2 400 x 1 200 dpi
Rychlost tisku^[2]	A2 (LU-101, barevně): Přibližně 3 min 35 s A2 (PT-101, barevně nebo černobíle): Přibližně 6 min
Rozměry a hmotnost	Přibližně 723 × 433 × 285 mm Hmotnost přibližně 32 kg (včetně tiskové hlavy a inkoustů)
Napájení	100–240 V AC (50–60 Hz) Spotřeba energie (přibližně 37 W) ^[3] Spotřeba v pohotovostním režimu (přibližně 2,5 W) Spotřeba vypnutého zařízení (přibližně 0,4 W)
Provozní prostředí	Teplota: 5–35 °C Vlhkost: 10–90 % RV (bez kondenzace) ^[4]
Akustický hluk	Přibližně 41,0 dB (A) – fotografie (4 × 6") ^[5] Přibližně 40,8 dB (A) – dokument (A4, čb), tichý režim vypnutý ^[6] Přibližně 40,4 dB (A) – dokument (A4, čb), tichý režim zapnutý Na výběr z 21 jazyků: japonština, angličtina, němčina, italština, španělština, portugalština, nizozemština, polština, ruština, dánština, norština, švédština, finština, čeština, zjednodušená čínština, tradiční čínština, maďarština, thajština, indonéština, francouzština, turečtina
Displej ovládacího panelu	3,0" (320 × 240 TFT LCD), 13 tlačítek, 2 kontrolky LED
Paměť	1GB
TYP ROZHRANÍ A SOFTWARE	
Podporované operační systémy^[7]	Windows (32bitová verze): Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10 Windows Server 2008 Windows (64bitová verze): Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10 Windows Server 2008/2008 R2, Windows Server 2012/2012 R2 * Verze Windows RT (Windows 8 ARM) není podporována.
Podporované mobilní operační systémy	Počítač Macintosh OS 10.7.5 až OS 10.10.x
Rozhraní	iOS Android Vysokorychlostní USB: integrované USB 2.0 Hi-Speed: plná rychlost (12 Mb/s), vysoká rychlost (480 Mb/s), hromadný přenos
Bezdrátová síť LAN	Wi-Fi IEEE 802.11n IEEE 802.11g IEEE 802.11b
Ethernet	Integrovaný: IEEE 802.3 10base-T IEEE 802.3u 100base-TX Automatické vyjednání
Inteligentní zařízení a cloudové aplikace	Aplikace Canon PRINT (iOS nebo Android) Aplikace Pro Gallery Print (pouze iPad) PIXMA Cloud Link Apple AirPrint Google Cloud Print
Camera direct	Wi-Fi PictBridge
Software	Print Studio Pro, Quick Utility Toolbox, Media Configuration Tool, Account Manager, Device Management Console
TISKOVÁ HLAVA	
Typ	Canon Bubblejet on Demand
Konfigurace hlavy	Integrovaný typ s 12 barvami (4 čipy na hlavu × 3)
Rozestup trysek	600 dpi × 2
Počet trysek na čip	1 536 trysek × 12 barev, včetně detekce nefunkčních trysek a systému kompenzace
Velikost kapiček	4 pl na barvu
INKOUSTOVÝ ZÁSOBNÍK	
Model	Inkoustové zásobníky LUCIA PRO: PFI-1000 MBK/PBK/C/M/Y/PC/PM/GY/PGY/R/B/CO
Výtěžnost inkoustu (4 × 6" PT-101)^[8]	Počet fotografií formátu 10 × 15 cm Matná černá (MBK): 5 490 fotografií* Fotografická černá (PBK): 2 205 fotografií* Šedá (GY): 1 465 fotografií* Fotografická šedá (PGY): 3 165 fotografií* Fotografická azurová (PC): 5 140 fotografií* Azurová (C): 5 025 fotografií* Fotografická purpurová (PM): 3 755 fotografií* Purpurová (M): 5 885 fotografií* Žlutá (Y): 3 365 fotografií* Červená (R): 5 355 fotografií* Modrá (B): 4 875 fotografií* Chroma Optimizer (CO): 680 fotografií

* Odhadovaná výtěžnost inkoustu

Výtěžnost inkoustu (PT-101, formát A2)^[8]

Počet barevných fotografií formátu A2
Matná černá (MBK): 1600 fotografií*
Fotografická černá (PBK): 256 fotografií*
Šedá (GY): 106 fotografií*
Fotografická šedá (PGY): 270 fotografií*
Fotografická azurová (PC): 600 fotografií*
Azurová (C): 675 fotografií*
Fotografická purpurová (PM): 374 fotografií*
Purpurová (M): 965 fotografií*
Žlutá (Y): 329 fotografií*
Červená (R): 935 fotografií*
Modrá (B): 545 fotografií*
Chroma Optimizer (CO): 97 fotografií*

* Odhadovaná výtěžnost inkoustu

MANIPULACE S MÉDIÍ

Podávání médií

Typ média

Zadní podavač / otvor ručního podávání

Běžný papír,
Photo Paper Plus Glossy II (lesklý fotografický papír Plus II),
Photo Paper Pro Platinum (fotografický papír Pro Platinum),
Photo Paper Pro Luster (fotografický papír Pro Luster),
Photo Paper Plus Semi-gloss (pololesklý fotografický papír Plus),
Photo Paper Pro Premium Matte (matný fotografický papír Pro Premium Matte),
Matte Photo Paper (matný fotografický papír),
Jiný umělecký papír, plátno a lesklé fotografické papíry

Velikost média

A5, A4, A3, A3+, A2, B5, B4, B3,
4 × 6", 5 × 7", 8 × 10", 10 × 12", 14 × 17", 17 × 22", LTR, LGL, LDR

Tloušťka média

Zadní podavač: běžný papír 64–105 g/m², speciální papír Canon max. 300 g/m²,
Tloušťka v zadním podavači: 0,1–0,3 mm
Otvor ručního podávání: speciální papír Canon max. 400 g/m²,
Tloušťka pro ruční podávání: 0,1–0,7 mm

Šířka média

Zadní podavač: 89–432 mm
Otvor ručního podávání: 203,2–432 mm

Minimální tisknutelná délka papíru

Zadní podavač: 127 mm

Délka

Otvor ručního podávání: 254 mm

Maximální tisknutelná délka papíru

594 mm

Okraje (nahore, dole, po stranách)

Doporučeno – nahore: 57 mm, dole: 55 mm, vlevo/vpravo: 3,4 mm (LTR / LGL – levý: 6,4 mm, pravý: 6,3 mm)
Oblast tisku – okraj nahore 3 mm, dole 5 mm, po stranách 3,4 mm (LTR/LGL: levý: 6,4 mm, pravý: 6,3 mm)

Šířka média pro bezokrajový tisk

A4, A3, A3+, A2, 4 × 6", 5 × 7", 8 × 10", 10 × 12", 14 × 17", 17 × 22", LTR

OBSAH BALENÍ

imagePROGRAF PRO-1000

Napájecí kabel

Tisková hlava

12 samostatných inkoustových náplní

Zkušební média: LU-101 A3 × 5 listů

Média pro zarovnaní hlavy: MP-101 A4 × 2 listy

Instalační CD-ROM (CD pouze pro systém Windows – ovladače pro Mac jsou dostupné online*)

Úvodní příručka

*Všechny ovladače a mobilní aplikace jsou dostupné na adrese <http://www.canon.com/ijsetup>

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

Inkoustový zásobník

PFI-1000 MBK/PBK/C/M/Y/PC/PM/GY/PGY/R/B/CO (80 ml)

Zásobník odpadního inkoustu

MC-20

Zřeknutí se odpovědnosti

^[1] Kapičky inkoustu mohou být ukládány s minimální roztečí 1/2400 palce.

^[2] Rychlost tisku vychází z výchozího nastavení při použití standardního vzoru ISO/JIS-SCID N5 a nezohledňuje dobu nutnou ke zpracování dat v hostitelském počítači. Rychlost tisku se může lišit v závislosti na konfiguraci systému, rozhraní, softwaru, složitosti dokumentu, tiskovém režimu, pokrytí stránky, typu použitého papíru atd.

^[3] Při tisku vzoru ISO/JIS-SCID N2 na fotografický papír Photo Paper Pro Platinum (PT-101) formátu A4 s použitím výchozích nastavení.

^[4] Výkon tiskárny může být snižen v závislosti na teplotě a vlhkosti.

^[5] Při tisku vzoru ISO/JIS-SCID N2 na fotografický papír Photo Paper Pro Platinum s použitím výchozích nastavení.

^[6] Akustický hluk měřen podle normy ISO7779.

^[7] Minimální systémové požadavky podle operačního systému a používaného softwaru.

^[8] Uvedená hodnota využitelnosti inkoustu je v souladu s normou ISO/IEC 29103. Hodnoty byly získány při nepřetržitém tisku.

Změna specifikací bez předchozího upozornění vyhrazena.

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Czech edition
© Canon Europa N.V., 2015

Canon CZ s.r.o.
Jankovcova 1595/14B
170 00 Prague 7 - Holešovice
Tel. +420 225 280 111
Fax +420 225 280 311

canon.cz