

Sídlo: Ovocný Trh 3-5, Praha 1, doručovací adresa: Albertov 6, 128 00 Praha 2
IČO: 00216208, DIČ: CZ00216208,
Jednatel: doc. RNDr. Ing. Vladimír Krylov, Ph.D., děkan fakulty
Identifikátor datové schránky: pijy9b4
dále jen „**Kupující**“

dále jen „Prodávající“

VDC kancelářská technika s.r.o.				
David Bošek	Funkce	Jednatel společnosti		
Ústecká 1182/42a, 184 00 Praha – Dolní Chabry		IČO	25607201	
Ústecká 1182/42a, 184 00 Praha – Dolní Chabry	Plátce DPH	ANO	DIČ	CZ25607201
C 54341 vedená u Městského soudu v Praze	Číslo účtu	9453528001 / 5500		

- Za prodlení s úhradou peněžitého závazku úroky z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení - Za prodlení s dodáním zboží smluvní pokuta ve výši 0,1% z ceny bez DPH za každý den prodlení - Za prodlení s odstraněním nahlášené záruční vady 0,3 % z ceny bez DPH za každou neodstraněnou záruční vadu a den prodlení - Za prodlení s odstraněním vady uvedené v předávacím protokole 3.000 Kč za každý den prodlení a každou vadu.

¹Zadavatel doplní u listinné formy číslo smlouvy ručně až před svým podpisem smlouvy. U elektronické formy doplní zadavatel číslo smlouvy po výběru dodavatele ale před podpisem smlouvy prodávajícím. Smlouvu jako první podepisuje prodávající.

Přílohy smlouvy

**Kontaktní osoba
prodávajícího**

**Kontaktní osoba
kupujícího**

- Za nepravdivost prohlášení ohledně správních řízení pro porušení povinností plynoucích z pracovněprávních předpisů a/nebo z antidiskriminačního zákona ve výši 5.000 Kč za každý jednotlivý případ. - Nárok na náhradu škody má Kupující vždy zachován.	
Příloha č. 1:	Absolutní požadavky (doplňte přílohu podle bodu 11.4.4 výzvy k podání nabídky)
Příloha č. 2:	Specifikace parametrů přístroje (doplňte přílohu podle bodu 11.4.5 výzvy k podání nabídky)
>> poznámka zadavatele – kontaktní údaje nebudou zveřejněny v registru smluv podle z. č. 340/2015 Sb. <<	

B. OBECNÁ ČÁST

Tato část upravuje podrobněji podmínky kupní smlouvy, které jsou v základních rysech vymezeny v části A této kupní smlouvy. Pokud bude rozpor mezi částí A a částí B této smlouvy, má část A přednost.

I. Úvodní ustanovení

- 1) Prodávající je povinen dodat nové a nepoužité zboží a zajistit služby související s dodaným zbožím. Pokud tato smlouva je uzavírána na základě výběrového či zadávacího řízení, musí mít zboží vlastnosti a parametry požadované kupujícím v podmínkách výběrového řízení. Není-li stanoveno jinak, musí mít zboží obvyklé vlastnosti. Zboží musí splnit stanovený účel, pokud není účel stanoven výslovně, pak účel, k němuž se zboží zpravidla užívá.
- 2) Zboží dodané v rozporu s odstavcem 1 tohoto článku se považuje za zboží vadné.

II. Fakturace, platební podmínky

- 1) Kupní cena obsahuje veškeré náklady a zisk prodávajícího. Kupní cena zahrnuje zejména celní, bankovní a ostatní poplatky, dopravu, instalaci zboží, uvedení do trvalého provozu, zaškolení obsluhy kupujícího a náklady na záruční servis. Kupní cena rovněž zahrnuje veškeré daňové poplatky s výjimkou daně z přidané hodnoty v zákonné sazbě. Kupní cena je úplná a neměnná a zahrnuje kompletní dodávku.
- 2) Kupující je povinen zaplatit kupní cenu až po převzetí zboží včetně dokladů nezbytných pro provoz přístroje a podpisu protokolu o předání a převzetí zboží, a to na základě daňového dokladu (dále též „faktura“) se splatností uvedenou v části A této smlouvy, která počne běžet doručením faktury kupujícímu.
- 3) Za den zaplacení kupní ceny je považován den, kdy je částka odepsána z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného na faktuře. Faktura musí mít všechny náležitosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, musí na ni být uvedena touto smlouvou stanovená lhůta splatnosti a její přílohou musí být kopie oběma stranami podepsaného předávacího protokolu a musí na ní být číslo smlouvy kupujícího. Bude-li faktura chybná či neúplná, je kupující oprávněn ji vrátit prodávajícímu k přepracování či doplnění. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení opravené faktury kupujícímu.
- 4) Pokud by hrozilo, že by kupující mohl ručit za nezaplacenou DPH ve smyslu § 109 zákona o DPH, je kupující oprávněn uhradit DPH na depozitní účet podle § 109a zákona o DPH.

III. Dodací podmínky a přechod vlastnického práva

- 1) Prodávající dodá zboží s náležitým příslušenstvím. Příslušenstvím se rozumí zejména instalační materiál, montážní přípravky, konektory, propojovací kabely, uživatelské kódy, hesla atd.
- 2) O předání a převzetí zboží bude mezi smluvními stranami sepsán a podepsán protokol o předání a převzetí zboží (dále též „předávací protokol“). Před předáním zboží demonstruje Prodávající funkčnost zboží. Je-li povinností prodávajícího zboží nainstalovat, bude demonstrace funkčnosti provedena po instalaci zboží, jeho uvedení do provozu podle podmínek výrobce.
- 3) Kupující je povinen převzít zboží pouze, pokud bude bez vad. Zboží s vadami je kupující oprávněn odmítnout. Pokud kupující převezme zboží s vadami, v předávacím protokole se uvedou vady a stanoví se lhůta pro jejich odstranění. Převzetím zboží s vadami není Prodávající v prodlení s dodáním zboží. Nárok na uhrazení ceny má Prodávající a záruka počne běžet až odstraněním všech vad zboží a podpisem závěrečného předávacího protokolu.
- 4) Se zbožím se zavazuje prodávající dodat kupujícímu doklady nezbytné pro řádné užívání zboží, např. homologační a příslušné schvalovací listy, prohlášení o shodě, návody k obsluze a použití, montážní a instalační návody.
- 5) Nebezpečí škody na zboží přechází a vlastnické právo ke zboží nabývá kupující okamžikem podpisu předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
- 6) Je-li prodávající povinen instalovat zboží, bude instalace ukončena bez zbytečného prodlení. Prodávající je povinen instalaci provést s odbornou péčí a upozornit kupujícího na rizika související s umístěním zboží. Prodávající je povinen odmítnout instalaci zboží, pokud by nebyly naplněny podmínky stanovené výrobcem nebo obecně závazným právním předpisem pro její provedení. Na žádost prodávajícího podepíše kupující po provedené instalaci instalační protokol, který ale není dokladem o převzetí zboží a ani důvodem pro fakturaci kupní ceny.
- 7) Je-li prodávající povinen zaškolit obsluhu, provede tak při předání zboží, nebude-li mezi kontaktními osobami dojednáno jinak. Kupující je povinen poskytnout prodávajícímu nezbytnou součinnost, zejména určit osoby, které se mají zaškolení účastnit a zajistit jejich účast za zaškolení.
- 8) Kontaktní osoby uvedené v části A této smlouvy jsou oprávněny k podpisu instalačního i předávacího protokolu. Kontaktní osoba kupujícího je oprávněna uplatňovat nároky z vad zboží. Pokud je kontaktních osob více, je oprávněna jednat každá samostatně.
- 9) Kupující je oprávněn převzít i částečné plnění. Prodávajícímu vznikne právo na úhradu částečného plnění, pokud tak bude stanoveno v předávacím protokole. Výše ceny za částečné plnění nesmí překročit částku odpovídající poměru předávané části k celkovému dílu. Při převzetí částečného plnění bude stanovena lhůta pro dodání zbývajících plnění. Tato lhůta nesmí být delší než 30 dnů. Záruční doba běží od předání zbývajících plnění.

IV. Záruka na jakost

- 1) Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost po dobu stanovenou v části A. Záruka začíná běžet podpisem předávacího protokolu.
- 2) Prodávající garantuje po celou dobu záruční doby, že zboží bude mít obvyklé vlastnosti nebo vlastnosti stanovené smlouvou.
- 3) Záruční servis je poskytován prodávajícím bezplatně a zahrnuje veškeré náklady související se záručním servisem, zejména náklady na náhradní díly, cestu a práci servisního technika.

- 4) Záruční vady zboží oznamuje kupující na kontakt prodávajícího uvedený v části A této smlouvy. Proávající je povinen bez zbytečného prodlení po obdržení oznámení, prověřit reklamované vady a zahájit práce s odstraněním reklamovaných vad. Jestliže nebude prodávající schopen vzniklé závady odstranit ve lhůtě stanovené pro odstranění záručních vad uvedené v části A této smlouvy, dodá prodávající náhradní adekvátní zařízení, které funkčně nahradí vadné zboží, a to do doby zprovoznění vadného zboží.
- 5) Je-li v části A uvedeno, že záruční vady se odstraňují u prodávajícího, pošle kupující společně s oznámením i zboží.
- 6) Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.
- 7) Záruka se nevztahuje na poškození zboží způsobené neodbornou nebo nesprávnou montáží nebo nesprávnou obsluhou v rozporu s pokyny uvedenými v návodu k obsluze, nebo jeho skladováním neodpovídajícím jeho technickým parametrům.
- 8) Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud nebude možné doručit prodávajícímu oznámení záruční vady.
- 9) Bude-li prodávající v prodlení s odstraněním záruční vady, má kupující právo po poskytnutí další přiměřené lhůty od smlouvy odstoupit.
- 10) V případě, že záruční vada je neopravitelná, je kupující oprávněn odstoupit od smlouvy nebo žádat dodání nového zboží.
- 11) V případě neoprávněné reklamace hradí náklady na odstranění vady kupující.
- 12) Kupující má nárok i na opravu vady, která byla poznatelná již při převzetí zboží.
- 13) Prodávající se zavazuje, že bude v průběhu záruční doby provádět pravidelné servisní prohlídky (bezpečnostně technické kontroly) předepsané výrobcem a platnými právními předpisy, včetně aktualizace software, včetně vstupní a následné validace nebo kalibrace parametrů, včetně servisních úkonů nezbytných k platnosti záruky; tyto úkony bude Prodávající provádět bez vyzvání Kupujícího, včetně dodání potřebného materiálu a náhradních dílů, a to bez nároku na další úplatu nad rámec sjednané kupní ceny.
- 14) Záruční doba neběží po dobu, kdy je odstraňována záruční vada, počínaje oznámením záruční vady a konče vrácením opraveného zboží kupujícímu. Pokud bude namísto opravy předáno kupujícímu nové zboží, pokračuje na toto nové zboží záruční doba, nejméně však v délce poloviny sjednané záruční doby.

V. Odpovědné zadávání

- 1) Prodávající prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že kupující má zájem na realizaci veřejné zakázky v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zásady principy environmentálně odpovědného zadávání a inovací jsou rozpracovány jak ve znění celé zadávací dokumentace, tak i této smlouvy. Tento článek upravuje společensky odpovědné zadávání veřejných zakázek.
- 2) Prodávající je povinen oznámit kupujícímu, že vůči němu bylo orgánem veřejné moci (zejména Státním úřadem inspekce práce či oblastními inspektoráty, Krajskou hygienickou stanicí apod. či jiným obdobným orgánem v zahraničí) zahájeno řízení pro porušení pracovněprávních předpisů a/nebo antidiskriminačního zákona, a k němuž došlo během trvání tohoto smluvního vztahu, a to nejpozději do 10 dnů od doručení oznámení o zahájení řízení. Součástí oznámení prodávajícího bude též informace o datu doručení oznámení o zahájení řízení.
- 3) Prodávající je povinen předat kupujícímu kopii pravomocného rozhodnutí, jímž se řízení ve věci dle předchozího odstavce tohoto článku končí, a to nejpozději do 7 dnů ode dne, kdy rozhodnutí nabude právní moci. Současně s kopií pravomocného rozhodnutí Prodávající poskytne kupujícímu informaci o datu nabytí právní moci rozhodnutí.
- 4) V případě, že prodávající bude v rámci řízení zahájeného dle tohoto článku pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je prodávající povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat kupujícího.
- 5) Kupující je po dobu trvání tohoto smluvního vztahu oprávněn se dotazovat správních úřadů majících v kompetenci kontrolu dodržování pracovněprávních předpisů a/nebo antidiskriminačního zákona, zda je vedeno správní řízení s prodávajícím ve věci porušení pracovněprávního předpisu a/nebo antidiskriminačního zákona a na veškeré informace týkající se takového řízení.

VI. Závěrečná ujednání

- 1) Smluvní sankce jsou uvedeny v části A této smlouvy. Smluvní strana není povinna zaplatit smluvní pokutu, pokud porušení povinností jí touto smlouvou přisouzené způsobila vyšší moc.
- 2) Pokud zboží nebo jeho část naplňuje znaky autorského díla, převádí prodávající na kupujícího i nevýhradní licenci ke všem druhům užití takového díla a bez časového i územního omezení. Kupující není povinen dílo užívat. Cena licence je zahrnuta v kupní ceně.
- 3) Fyzické osoby, které tuto smlouvu uzavírají jménem či v zastoupení jednotlivých smluvních stran podpisem smlouvy prohlašují, že jsou oprávněny k platnému uzavření této smlouvy.
- 4) Prodávající není oprávněn postoupit jakoukoliv pohledávku, či jakýkoliv závazek vzniklý z této kupní smlouvy třetí osobě.
- 5) Prodávající bere na vědomí, že pokud je kupní cena hrazena z operačního programu, tak se zavazuje spolupůsobit ke kontrole podle § 13 odst. 3 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, a dále se zavazuje poskytnout součinnost při kontrole vykonávané poskytovatelem dotace, příslušným Řídícím orgánem operačního programu, Ministerstvem financí, orgány finanční správy, Nejvyšším kontrolním úřadem, Evropskou komisí nebo Evropským účetním dvorem, případně dalšími orgány oprávněnými k výkonu kontroly. Prodávající je povinen zavázat touto povinností i své případné poddodavatele. Prodávající se dále zavazuje respektovat dodržování pravidel operačního projektu, včetně pravidel pro publicitu ze strany Kupujícího a archivovat veškeré písemnosti zhotovené pro plnění předmětu dle této Smlouvy a umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je plnění dle této Smlouvy hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po celou dobu archivace projektu, minimálně však do konce roku 2044. Kupující je oprávněn po uplynutí 10 let od ukončení plnění podle této Smlouvy od Prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít.
- 6) Tento smluvní vztah se řídí těmito dokumenty se sestupným významem:
 - a) tato smlouva,
 - b) přílohy této smlouvy,
 - c) zadávací dokumentace, pokud byl prodávající vybrán ve výběrovém řízení,

- d) nabídka prodávajícího,
- e) všeobecné obchodní podmínky prodávajícího.

- 7) Prodávající se zavazuje plnit tuto smlouvu v souladu s mezinárodními sankcemi.
- 8) Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnou formou číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Změny budou prováděny analogicky podle § 222 zákona o zadávání veřejných zakázek.
- 9) Kupující vylučuje možnost přijetí návrhu smlouvy s dodatky nebo odchylkami ve smyslu § 1740 odst. 3 občanského zákoníku.
- 10) Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti jejím zveřejněním v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb.; pokud je ale kupní cena 50 000 Kč bez DPH nebo nižší, smlouva se nezveřejní a nabývá účinnosti dnem podpisu.
- 11) Tato Smlouva a veškeré právní vztahy z ní vzniklé se řídí právním řádem České republiky. Smluvní strany se dohodly, že práva a povinnosti touto smlouvou neupravené se řídí zákonem o zadávání veřejných zakázek a občanským zákoníkem.
- 12) Tato smlouva je sepsána jako elektronický dokument opatřený uznávaným elektronickým podpisem každé smluvní strany, nebo pokud prodávající nemá uznávaný elektronický podpis, ve dvou listinných vyhotoveních s ručními podpisy obou stran, z nichž každá ze stran obdrží jedno.
- 13) Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, a že byla ujednána po vzájemném projednání podle jejich svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.

V Praze dne.....

V dne.....

Kupující:

Prodávající:

.....
Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta
doc. RNDr. Ing. Vladimír Krylov, Ph.D.,
děkan

VDC kancelářská technika s.r.o.
David Bošek
Jednatel společnosti

Specifikace předmětu plnění a technické požadavky zadavatele

Vedle prokázání splnění minimálních požadavků je účastník zadávacího řízení povinen detailně popsat svůj návrh řešení (tj. technickou specifikaci plnění a specifikaci parametrů přístroje) tak, aby bylo možné ověřit údaje uvedené v této příloze, a předmět nabídky byl určitý. Popis řešení se stane přílohou č. 2 návrhu smlouvy.

Pokud účastník výběrového řízení nesplní některý z těchto absolutních (minimálních) technických požadavků, bude z výběrového řízení vyloučen.

Účastník výběrového řízení je povinen vyplnit níže uvedenou tabulku ve všech řádcích podle jím nabízeného řešení.

Zadavatel stanovuje tyto absolutní (minimální) technické požadavky:

GEORIZIKA geovizualizační laboratoř - velkoformátová tiskárna

	Název technického parametru včetně požadovaných horních/dolních limitů	Dodavatel splňuje ANO/NE	Případná specifikace nabízeného produktu ¹
1.	Maximální šířka role alespoň 44" (1118 mm)	ANO	Role: 152,4 až 1 118 mm Řezané listy: 152,4 až 1 118 mm
2.	Minimální rozlišení: 2400 x 1200 dpi	ANO	2 400 × 1 200 dpi
3.	Pigmentové inkousty	ANO	Nový pigmentový inkoust LUCIA PRO
4.	min. 7 barev	ANO	
5.	inkoustové zásobníky o objemu až do 700 ml (pro každou z barev) včetně startovací inkoustové náplně	ANO	Zásobník inkoustu o objemu 700/330/160ml Výběr zásobníků inkoustu pro podporu tiskových potřeb.
6.	Podstavec	ANO	Originální podstavec na kolečkách s plachtou
7.	Bez-okrajový tisk	ANO	[Doporučeno] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 1 030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44"
8.	Možnost připojení do internetové sítě – rozhraní Wi-Fi	ANO	Bezdrátová síť LAN ¹ : IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b
9.	Možnost připojení do internetové sítě Ethernet 10/100/1000	ANO	Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T)

¹ Dodavatel uvede specifikaci parametrů do samostatné kapitoly své nabídky

10.	pevný disk min. 320 GB	ANO	500 GB (šifrovaný pevný disk)
11.	Podávání papíru ze dvou rolí	ANO	Canon RU-43 jednotka podávání z druhé role (volitelné příslušenství)
12.	Ruční podávání papíru	ANO	Řezané listy: vkládání zepředu, výstup dopředu (ruční podávání pomocí páčky pro uzamčení médií)
13.	Automatická detekce typu a zbývajících délek role	ANO	Informuje před tiskem, že je málo média...
14.	Evidence tiskových nákladů	ANO	Monitor stavu
15.	Kompatibilita s OS Win 11	ANO	
16.	náhradní inkoustová náplň (1 ks pro každou barvu) s objemem 700 ml	ANO	PFI-2700MBK a Orange, PFI-3700PBK, C, M, Y, GY



imagePROGRAF GP-4600S

PALETA PRO PŘESNÉ A DOKONALÉ ZPRACOVÁNÍ

Revoluce v tisku plakátů prvotřídní kvality pro maloobchodní řetězce, franšizové obchody a poskytovatele tiskových služeb, s udržitelnou 44palcovou velkoformátovou tiskárnou, kde se přesnost snoubí s živostí barev. Objevte poutavé spektrum barev s přesností PANTONE™ díky novému inovativnímu inkoustu LUCIA PRO II³ a především oranžovému inkoustu. Získejte trvalou produktivitu bez kompromisů v kvalitě obrazu a dlouhé životnosti.

- Profesionální kvalita snímků**
 Ponořte se do světa živých firemních barev, které vás uchvátí, v kombinaci s vylepšenou hustotou černé, která do vašich prvotřídních plakátů vnese větší hloubku. Tiskárna imagePROGRAF GP-4600S přesahuje hranice inkoustu – poskytuje naprostou přesnost barev, dokonalou gradaci barev a zdůrazňuje široké pokrytí PANTONE™².
- Vyšší produktivita**
 Změňte pracovní postupy tisku pomocí snadnější manipulace s médii a zjednodušenému nastavení. Zvyšte efektivitu díky dvěma rolím, automatickému vkládání médií a praktickému vnitřnímu LED světlu a současně použijte funkci monitorování tiskové hlavy, aby nedošlo ke zhoršení kvality obrazu
- Zvýšená odolnost**
 Plakáty vám vydrží v prvotřídní kvalitě po dobu 200 let.⁴ Budou mít lepší odolnost díky inkoustu s vysokou odolností vůči světlu. Zvyšte odolnost obrazu pomocí inkoustu, který odolá poškrábání, a zajistěte, aby výtisky vydržely po celou dobu životnosti.
- Vylepšená udržitelnost**
 Chraňte životní prostředí používáním menšího množství energie během provozu a při vypnutí. Má hodnocení EPEAT Gold⁵ a jeho obal snižuje používání polystyrenu o 89,5%.

¹ PANTONE™ je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Pantone LLC.

² PRŮVODCE VZORCEM PANTONE Míra pokrytí barevného gamutu v případě pevného povrchu je 96 % pro modely GP-6600S/4600S/2600S při použití pololesklého papíru Premium 2 s ovladačem tiskárny imagePROGRAF a nastavením [High/Vysoké] [Color Correction/Korekce barev vypnuta]. Při použití papíru s povrchovou úpravou Heavyweight Coated Paper HG s ovladačem tiskárny imagePROGRAF při nastavení [High/Vysoké] [Color Correction Off/Korekce barev vypnuta] je míra pokrytí 82 %.

³ Pět ze sedmi inkoustů je nově vyvinuto. Matné černé a oranžové inkousty jsou stejné jako u tiskáren imagePROGRAF GP-2000/4000.

⁴ Při použití papíru Canon Heavyweight Coated Paper HG 145 g/m². Předpokládaná hodnota vypočítaná v souladu s metodou testování odolnosti vůči interiérovému osvětlení a kritérii hodnocení životnosti podle metody hodnocení zachování digitálního barevného fotografického tisku (JEITA CP-3901B), kterou vydala asociace JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

⁵ Certifikace EPEAT Gold je registrovaná v USA.

Canon

TECHNICKÉ
ÚDAJE

imagePROGRAF GP-4600S

TECHNOLOGIE TISKÁRNY

Typ tiskárny	44 palců, 7 barev
Technologie tisku	Inkoustový tisk Canon Bubblejet on Demand, 12 barev, integrovaný typ (12 čípiů na tiskovou hlavu × 1 tisková hlava)
Rozlišení tisku	2 400 × 1 200 dpi
Počet trysek	18 432 trysek (MBK/C/M/Y/O: 2× 1 536 trysek, 1× PBK/GY: 1 536 trysek)
Přesnost čáry	±0,1 % nebo méně Uživatelská nastavení jsou nutná. Podmínky prostředí při tisku a média se musí shodovat s těmi, které byly použity při nastavování.
Poloha trysky	600 dpi × 2, obsahuje systém detekce a kompenzace nefunkčních trysek
Velikost kapiček inkoustu	minimálně 4 pl na barvu
Kapacita zásobníků inkoustu	Základní množství inkoustu obsažené v dodávce: 2 310 ml (330 ml pro každou barvu) Prodávané zásobníky inkoustu: 160 ml / 330 ml / 700 ml
Typ inkoustu	Pigmentové inkousty: 7 barev (matný černý, fotografický černý, azurový, purpurový, žlutý, šedý, oranžový)
Kompatibilní operační systémy	32bitové verze: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 64bitové verze: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022 Apple Macintosh: macOS 10.15.7 až macOS 13
Další podporované protokoly pro odesílání úloh	Apple AirPrint
Jazyky tiskárny	PDF (verze 1.7), JPEG (verze JFIF 1.02)
Standardní rozhraní	Port USB A: paměťové zařízení USB (přímý tisk) pro soubory PDF/JPEG Port USB typu B: vysokorychlostní USB Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) Bezdrátové síť LAN ¹ : IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

PAMĚŤ

Standardní paměť	3 GB Slot pro rozšíření: ne
Pevný disk	500 GB (šifrovaný pevný disk)

RYCHLOST TISKU

	Běžný papír (A0) 0:48 (úroveň 5)
	Papír s povrchovou úpravou (A0) 1:24 (rychlý režim) 2:24 (standardní režim)
	Lesklý fotografický papír Glossy Photo Paper (A0) 2:56 (rychlý režim) 4:44 (standardní režim)

MANIPULACE S MÉDII

Podávání a výstup médií	Horní role papíru: jedna role, vkládání shora, výstup dopředu Dolní role papíru: jedna role, vkládání zepředu, výstup dopředu Rezané listy: vkládání zepředu, výstup dopředu (ruční podávání pomocí páčky pro uzamčení médií)
Šířka média	Papír v roli: 152,4 až 1 118 mm Rezané listy: 152,4 až 1 118 mm
Tloušťka médií	Role/listy: 0,07 až 0,8 mm
Minimální tisknutelná délka	Papír v roli: 101,6 mm (křížený a plátěný papír: 200 mm) Rezané listy: 203,2 mm
Maximální tisknutelná délka	Papír v roli: 18 m (závisí na operačním systému a aplikaci) Rezané listy: 1,6 m
Maximální průměr role média	170 mm
Velikost dutinky role	Vnitřní průměr jádra role: 2"/3"
Doporučená oblast okrajů	Papír v roli: nahoře: 20 mm, dole: 3 mm, po stranách: 3 mm Rezané listy: nahoře: 20 mm, dole: 20 mm, po stranách: 3 mm

Okraje tisknutelné oblasti

	Papír v roli: nahoře: 3 mm, dole: 3 mm, po stranách: 3 mm Papír v roli (tisk bez ohraničení): nahoře: 0 mm, dole: 0 mm, po stranách: 0 mm Rezané listy: nahoře: 3 mm, dole: 12,7 mm, po stranách: 3 mm
Kapacita pro podávání médií	Papír v roli: dvě role. Možnost automatického přepínání Papír v roli, řezané listy: možnost manuálního přepínání Rezané listy: 1 list
Jednotka pro navijení média	Jednotka pro obousměrné navijení média dovoluje navíjet potisknutým povrchem dovnitř nebo ven

Šířka bezokrajového tisku (Pouze role)

	[Doporučeno] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 1 030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44" [Tisknutelný] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 364 mm (JIS B3/B4), 420 mm (ISO A2), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1000 mm Kromě výše uvedených možností je tisk bez ohraničení podporován pouze u papíru v roli podle definice uživatele Standardní poloha: 1 list Poloha na plochu: A2 na šířku, lesklý papír méně než 10 listů, papír s povrchovou úpravou méně než 20 listů (nelze použít silně zvlněný papír)
--	--

NAPÁJENÍ A PROVOZNÍ POŽADAVKY

Napájení	100 až 240 V AC (50–60 Hz)
Příkon	Provoz: 94 W nebo méně Režim spánku: 2,2 W nebo méně Výchozí nastavení doby přechodu do režimu spánku: přibližně 5 minut Vypnuto: 0,1 W nebo méně
Provozní prostředí	Teplota: 15 až 30 °C, vlhkost: 10 až 80 % RV (bez kondenzace)
Akustický hluk (napájení/tlak)	Provoz: přibližně 49 dB(A) (měřeno podle normy ISO 7779 Lesklý fotografický papír HG/Standard/42") Pohotovostní režim: 35 dB(A) nebo méně Provoz: 6,6 dB nebo méně (měřeno podle normy ISO 7779 Lesklý fotografický papír HG/Standard/42")
Předpisy	Značka CE, značka UKCA
Certifikace pro prostředí	Certifikace CB, EPEAT GOLD ²

ROZMĚRY A HMOTNOST

Fyzické rozměry a hmotnost	Š × H × V Hlavní jednotka + stojan 1 593 × 984 × 1 168 mm (koš otevřený) 1 593 × 766 × 1 168 mm (koš zavřený) 122 kg (včetně sady držáku role, bez inkoustu a tiskové hlavy)
Rozměry a hmotnost balení	Tiskárna (hlavní jednotka s paletou): 1 820 × 915 × 1 042 mm, 181 kg Jednotka role: 1 727 × 562 × 461 mm, 33 kg

OBSAH BALENÍ

Obsah balení	Tiskárna, stojan na tiskárnu, 1 tisková hlava, napájecí kabel, 1 sada základních zásobníků inkoustu, instalační příručka, leták s bezpečnostními pokyny / normami pro životní prostředí, adresní list pro velkoformátový tisk v Evropě, informační list s důležitými pokyny, příručka pro nastavení stojanu tiskárny, upozornění na software PosterArtist WEB
Dodávaný software	Software je k dispozici ke stažení z webu

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Volitelné položky	Držák 2"/3" roli: RH2-46 Jednotka role: RU-43
-------------------	--

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

Položky, které může vyměnit uživatel	Zásobníky inkoustu: MBK/oranžový: PFI-2100 (160 ml) / PFI-2300 (330 ml) / PFI-2700 (700 ml) Další: PFI-3100 (160 ml) / PFI-3300 (330 ml) / PFI-3700 (700 ml) Tisková hlava: PF-10 Nůž řezačky: CT-07 Zásobník odpadního inkoustu: MC-30
--------------------------------------	---

¹ Pokyny pro zapnutí a vypnutí bezdrátové sítě LAN naleznete v uživatelské příručce
² Certifikace EPEAT Gold je registrovaná v USA

Zřeknutí se odpovědnosti

Některé obrázky jsou za účelem dosažení zřetelné reprodukce simulovány. Veškeré údaje jsou založeny na standardních testovacích metodách společnosti Canon. Tento propagační materiál a specifikace produktu byly sestaveny před datem uvedení produktu na trh. Konečné specifikace podléhají změnám bez předchozího upozornění. ™ a ®: Všechny názvy společností a produktů jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky odpovídajících výrobců na příslušných trzích nebo v příslušných zemích.

Nejvyšší kvality tisku dosáhnete, budete-li podle doporučení společnosti Canon používat originální média Canon. V seznamu kompatibility médií/papíru ověřte, které typy papíru/médií jsou doporučeny.



Canon Inc.
Canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
Czech edition
© Canon Europa N.V., 2024