



KONICA MINOLTA

bizhub 4700i
Čiernobiela tlačiareň A4

**S bizhub
i-SERIES
VÁS PRÁCE
BUDE BAVIT**
RETHINK IT



Inteligentná kancelária
od Konica Minolta

Giving Shape to Ideas

I-SERIES JE INTUITÍVNA

RETHINK IT

Inšpirovali sme sa tým, ako ľudia používajú moderné technológie. A od základu sme prepracovali ovládanie.

Navrhnutý pre ľudí

Hneď na prvý pohľad je bizhub 4700i poriadna štýlovka. Moderná kombinácia čiernej a bielej. Elegantne zaoblené hrany. Ovládací panel, ktorý akoby sa vznášal.

Veľký 7-palcový dotykový panel sa dá naklopiť v uhle od 24° do 90°, takže sa bude skvele ovládať všetkým – napríklad aj ľuďom na invalidnom vozíku.

Používateľ na prvom mieste

Nová rada i-Series prenáša dobre známy a intuitívny zážitok z ovládania smartphonu na tlačiarne a multifunkcie.

Popravde sa nemusíte vôbec nič nové učiť – bizhub 4700 vlastne už teraz viete ovládať.



ZABEZPEČENIE, KAM SA LEN POZRIETE

Konica Minolta má pre svoje stroje v rukáve nepreberné množstvo ďalších bezpečnostných funkcií, ako je šifrovanie dát a ich bezpečné vymazanie, rovnako tak bezpečné prihlasovanie PINom, čipovou kartou¹ alebo dokonca biometrickú čítačkou¹ kapilárov prsta.



GDPR ready

Môžete si byť 100% istí, že všetky tlačové zariadenia Konica Minolta spĺňajú najprísnejšie bezpečnostné štandardy a normy, vrátane nariadenia GDPR. Vaše osobné údaje a dáta tak budú v úplnom bezpečí.

bizhub SECURE¹

Na zabezpečenie a ochranu dát a dokumentov, ktoré sa ukladajú v pamäti a na pevnom disku, slúži šifrovanie dát na MicroSD karte, ochrana karty heslom, mazanie dočasných dát a automatické mazanie dát užívateľov.



TLAČTE ODKIAĽKOĽVEK Z MOBILU ALEBO TABLETU

Tlačiť môžete cez Wi-Fi z iPhonu a iPadu (AirPrint) alebo z mobilu a tabletu s Androidom (Mopria). Vďaka technológiám NFC¹ pre Android a Bluetooth¹ LE pre iOS sa môžete mobilom tiež prihlásiť. Váš mobilný telefón tak úplne dokáže nahradiť firemnú čipovú kartu.

Apple AirPrint

AirPrint umožňuje užívateľom tlačiť z iPhonu, iPadu, iPodu touch a Macu. Pre využitie tejto technológie nie je potrebné sťahovať ani inštalovať žiadne doplnkové ovládače alebo softvér.

Mopria

Tlač z chytrých mobilov a tabletov s Androidom, do ktorých sa jednorázovo nainštaluje tlačový ovládač Mopria. Ten je zdarma k stiahnutiu v obchode Google Play.

i-SERIES JE JE MÚDREJŠIA

RETHINK IT

STROJ SI SÁM POVIE, ČO POTREBUJE

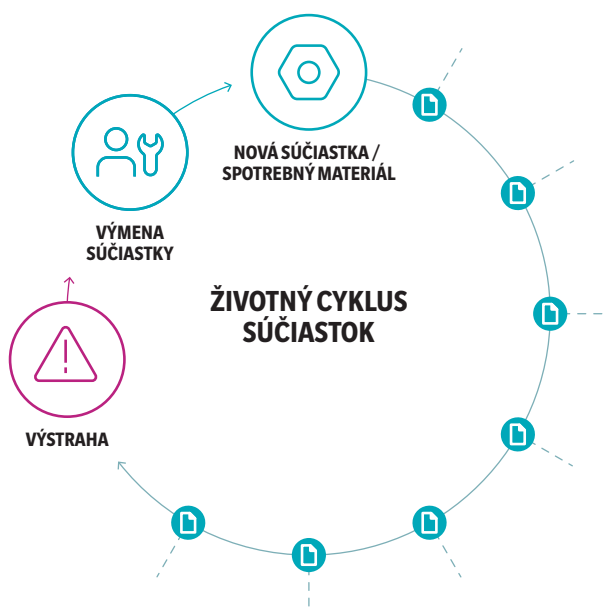
Vďaka službe CSRC¹ sa nemusíte starať o objednávky spotrebného materiálu, hlásenie servisných požiadaviek ani o odčítanie počítadiel. Váš tlačový systém bude spojený priamo so servisným centrom Konica Minolta, ktorému zariadenia automaticky odovzdávajú všetky svoje požiadavky. Takže o tom, že sa niečo stalo, vieme priemerne o hodinu skôr ako vy.


Údržbu strojov nechajte na nás

Vy len dopĺňate papier a občas vymeníte toner – včasnú dodávku spotrebného materiálu aj servisné prehliadky máme pod palcom my. Taktiež papier zavážame pravidelne v množstve, ktoré potrebujete. Vy platíte len pevnú cenu za každú vytlačenú stranu. Preberáme všetky starosti s prevádzkou tlačového systému a vy sa tak môžete venovať svojej práci alebo zábave.

Vzdialené ovládanie

Zariadenie môžete spravovať vzdialene z ľubovoľného počítača pomocou webového prehliadača. Z jedného miesta môžete administrovať aj viac zariadení rozmiestnených po celej firme. Vďaka diaľkovému ovládaniu displeja možno užívateľovi okamžite pomôcť napríklad s nastavením tlačovej úlohy, a to aj z mobilu alebo tabletu, nech už sa tlačiareň nachádza kdekoľvek v budove.



 --- Pravidelné zbieranie dát pre stanovenie, kedy je čas vymeniť náhradný diel alebo spotrebný materiál



ZÁLEŽÍ NÁM NA NAŠEJ PLANÉTE

Pri dizajne strojov sme samozrejme mysleli tiež na ekológiu.

Prečo tiež pre našu krajinu niečo pekné neurobiť, však?

Recyklujeme ostošesť

Naše produkty a spotrebný materiál sú vyrobené z recyklovateľných plastov (PC/PET). Vďaka použitiu výplní so vzduchovými vreckami sme značne znížili objem obalových materiálov a polystyrénu. Vedeli ste, že Konica Minolta recykluje nádoby na mlieko a premieňa ich na fľaše na toner?

Lepšia kvalita ovzdušia v kancelárii

Všetky zariadenia Konica Minolta sú od roku 2017 vybavená špeciálnym filtrom ultrajemných častíc, ktoré sa uvoľňujú do ovzdušia pri zapekaní tonera na papier – rovnako tak, ako je tomu u výfukových splodín áut alebo pri bežnom žehlení. Filter všetky potenciálne škodliviny zachytí a vám sa bude lepšie dýchať.

Úplne nový toner Simitri HD

Náš toner vlastnej výroby obsahuje minimálne 9 % rastlinných zdrojov (biomasy), ktoré znižujú emisie CO₂ a vytvára karbónový neutrálny cyklus. A vďaka svojej ešte nižšej zapekacej teplote značne znižuje spotrebu elektrickej energie.

Ešte nižšia spotreba

Úsporná elektronika a okamžité vypínanie častí stroja, ktoré nie sú práve používané, zaisťujú ešte podstatne nižšiu spotrebu energie, ako vyžadujú ekologické štandardy Energy Star a Blue Angel. Prevádzka stroja vás tak vyjde na menej ako 4 centy za deň.



PRÍSLUŠENSTVO

1 VSTUPNÉ ZÁSObNÍKY

- ×2 Prídavná kazeta PF-P20
- ALEBO
- ×2 Podstavec ku kazete PF-P22
- Stolík pod stroj DK-P04x

2 MOŽNOSTI PRIPOJENIA

- Wi-Fi modul UK-221
- Prídavné USB EK-P08
- ALEBO
- USB + Bluetooth EK-P09
- Rozhranie NFC EK-P10
- Kábel pre pripojenie 3G modemu EK-P11
- Biometrické overovanie AU-102
- ALEBO
- Čítačka bezkontaktných kariet
- Montážna sada MK-P08
- Držiak klávesnice KH-P02
- USB klávesnica

VYSVETLIVKY

- Povinné príslušenstvo
- Voliteľné príslušenstvo
- Toto príslušenstvo ide nainštalovať len spolu s príslušenstvom zobrazeným nad ním



3 ĎALŠIE PRÍSLUŠENSTVO

- Pracovná doska WT-P03
- Numerická klávesnica KP-P03
- Prídavný vzduchový filter CU-202
- Montážna sada MK-P09

4 FINIŠERY

- Externá zošívacia FS-P04

5 ROZŠIRUJÚCE LICENCIE

- Tlač čiarových kódov LK-106
- Tlač Unicode fontov LK-107
- Tlač OCR fontov LK-108
- Bezserverová Follow Me tlač LK-114

MOŽNOSTI DOKONČOVANIA



Obojstranná tlač



Zošívanie v rohu (externá zošívacia)

MOŽNÁ VÝBAVA

VSTUPNÉ ZÁSOBNÍKY

PF-P20 Prídavná kazeta	500 listov, A4, 60–90 g/m ² ; ide nainštalovať až 2×
PF-P22 Podstavec ku kazete	Doplnok ku kazete PF-P20 alebo miesto PF-P20; zaisťuje optimálnu výšku pre pohodlné ovládanie stroja; ide nainštalovať až 2×
DK-P04x Stolík pod stroj	Úložný priestor pre tlačové médiá a iné materiály

MOŽNOSTI PRIPOJENIA

UK-221 Wi-Fi modul	Vstavaný Wi-Fi modul pre pripojenie stroja k bezdrôtovej sieti alebo pre režim Wi-Fi prístupového bodu
EK-P08 Prídavné USB	Rozšírenie pre pripojenie USB klávesnice
EK-P09 USB + Bluetooth	Rozšírenie pre pripojenie USB klávesnice, Bluetooth pre prihlásenie k stroju pomocou iOS zariadenia
EK-P10 Rozhranie NFC	Pre overenie pomocou mobilných zariadení s Androidom
EK-P11 Kábel pre pripojenie 3G modemu	Pre pripojenie modemu služby CSRC
AU-102 Biometrické overovanie	Skener kapilárov prsta
Čítačka bezkontaktných kariet	Rôzne technológie identifikačných kariet
MK-P08 Montážna sada	Inštalácia pre čítačku bezkontaktných kariet
KH-P02 Držiak klávesnice	Pre umiestnenie USB klávesnice
USB klávesnica	Pre pohodlnejšie písanie miesto na dotykovej paneli

ĎALŠIE PRÍSLUŠENSTVO

WT-P03 Pracovná doska	Odkladacia plocha; pre umiestnenie biometrickej autentifikácie
KP-P03 Numerická klávesnica	Rozšírenie dotykovej obrazovky o numerickú klávesnicu
MK-P09 Montážna sada	Pre inštaláciu prídavného vzduchového filtra
CU-202 Prídavný vzduchový filter	Znižuje emisie a zlepšuje kvalitu ovzdušia v kancelárii; dopĺňa vstavaný vzduchový filter

FINIŠERY

FS-P04 Externá zošívacia	Zošíva až 20 listov v rohu
--------------------------	----------------------------

ROZŠIRUJÚCE LICENCIE

LK-106 Tlač čiarových kódov	Podpora natívnej tlače čiarových kódov
LK-107 Tlač Unicode fontov	Podpora natívnej tlače Unicode fontov
LK-108 Tlač OCR fontov	Podpora natívnej tlače fontov OCR A a B
LK-114 Bezserverová Follow Me tlač	Zabezpečená a Follow Me tlač, ktorá nevyžaduje externý server



TECHNICKÉ UDAJE

SYSTÉM

Rýchlosť tlače A4	Až 47 str/min
Rýchlosť obojstrannej tlače A4	Až 47 str/min
Doba 1. výtlačku A4	7,4 s
Doba zahrievania	Cca 17 s ²
Kopírovací proces	Laserový
Technológia tonera	Polymerizovaný toner Simitri® HD
Veľkosť panela/rozlíšenie	7" / 800 × 480 px
Pamäť	4 GB
MicroSD karta	8 GB (štandardne)
Rozhranie	10/100/1 000-Base-T Ethernet; USB 2.0; USB 3.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (voliteľne)
Sieťové protokoly	TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Bonjour
Tlačiteľné formáty	A6-A4; vlastné formáty papiera a obálky
Gramáž papiera	60-210 g/m ²
Kapacita vstupu papiera	Štandardne: 600 listov / max.: 1 600 listov
1. kazeta (štandardná)	1 × 500 listov; A6-A4; vlastné formáty a obálky; 60-210 g/m ²
2. kazeta (voliteľná)	1 × 500 listov; A4; 60-90 g/m ²
3. kazeta (voliteľná)	1 × 500 listov; A4; 60-90 g/m ²
Ručný vstup	100 listov; A6-A4; vlastné formáty a obálky; 60-210 g/m ²
Automatická obojstranná tlač	A4; 60-210 g/m ²
Režimy dokončovania	Skupinkovanie, triedenie, voliteľne zošívanie (externá zošívacia)
Výstupná kapacita	Max. 250 listov
Životnosť tonera	20 000 strán
Životnosť zobrazovacej jednotky	200 000 strán
Napájanie a spotreba	220-240 V / 50/60 Hz; špičkový odber do 1,45 kW; TEC 0,56 kWh ³
Rozmery (š × h × v)	420 × 528 × 473 mm (bez príslušenstva)
Hmotnosť	Cca 29 kg (bez príslušenstva)

TLAČ

Rozlíšenie tlače	1 200 × 1 200 dpi
Tlačové jazyky	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Operačné systémy	Windows 7 (32/64); Windows 8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Macintosh OS X 10.10 alebo novší; Unix; Linux; Citrix
Tlačové fonty	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 emulace Latin
Mobilná tlač	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS, Android); Wi-Fi Direct (voliteľne); Wi-Fi Access Point (voliteľne); NFC autentizácia a párovanie (Android); voliteľne Bluetooth LE autentizácia a párovanie (iOS)

SYSTÉMOVÉ FUNKCIE

Zabezpečenie	IP filtrovanie a blokovanie portov; sieťová komunikácia SSL3 a TLS1.0/1.1/1.2; podpora IPsec; podpora IEEE 802.1x; overovanie používateľov; záznamy overovania; zabezpečená tlač; Kerberos; prepis MicroSD karty; šifrovanie dát na karte (AES 256); šifrovanie tlačových dát užívateľov
Účtovanie (štandardné)	Až 100 užívateľských účtov s podporou Active Directory (užívateľské meno + heslo)
Účtovanie (voliteľné)	Biometrické overovanie (skener kapilár prsta); overovanie bezkontaktnou kartou (čítačka bezkontaktných kariet); overovania mobilným telefónom (Android/iOS)
Software	Net Care Device Manager; Data Administrator; Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility

¹ Voliteľná funkcia

² Doba zahrievania sa môže líšiť v závislosti na okolitom prostredí a použití

³ Typická týždenná spotreba energie (Typical Energy Consumption) podľa Energy Star 3.0

- Všetky údaje o množstve papiera sa vzťahujú na papier formátu A4 v gramáži 80 g/m².
- Kvalita tlače na silné papieri a iné médiá sa môže líšiť od kvality tlače na papier gramáže 80 g/m².
- Podpora a dostupnosť uvedených parametrov a funkcií sa líšia v závislosti od operačného systému, aplikácií, sieťových protokoloch a na konfiguráciách siete a systému.
- Udaná životnosť spotrebného materiálu je založená na konkrétnych prevádzkových podmienkach, ako je pokrytie strany konkrétneho formátu (6% pokrytie A4). Skutočná životnosť spotrebného materiálu sa bude líšiť v závislosti od použitia a iných premenných pri tlači, ako je pokrytie, formát stránok, typ médií, kontinuálna alebo prerušovaná tlač, okolitá teplota a vlhkosť.
- Niektoré zo vyobrazené výrobu obsahujú voliteľné príslušenstvo.
- Technické údaje a príslušenstvo sú založené na údajoch dostupných v čase vzniku tohto materiálu a môžu sa bez upozornenia zmeniť.
- Konica Minolta neručí za prípadnú chybu v uvedených údajoch.
- Všetky ostatné značky a ochranné značky môžu byť registrovanými obchodnými značkami alebo obchodnými značkami príslušných vlastníkov a sú týmto uznané.

Simitri HD
High Definition Polymerised Toner

Simitri
with Biomass

SAP® Printer Vendor Solution

CORTADO



Works with
Apple AirPrint

mopria

WiFi
CERTIFIED