



KONICA MINOLTA

bizhub 4050

- Černobílá multifunkce A4
- Až 40 stran za minutu

■ Funkce



Kopírování



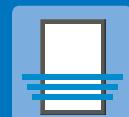
– černobílé



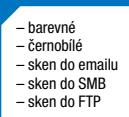
Tisk



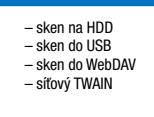
– černobílý
– PCL/PS
– lokální a sítový
– USB
– mobilní



Skenování



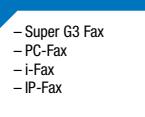
– barevné
– černobílé
– sken do emailu
– sken do SMB
– sken do FTP



– sken na HDD
– sken do USB
– sken do WebDAV
– sítový TWAIN



Faxování



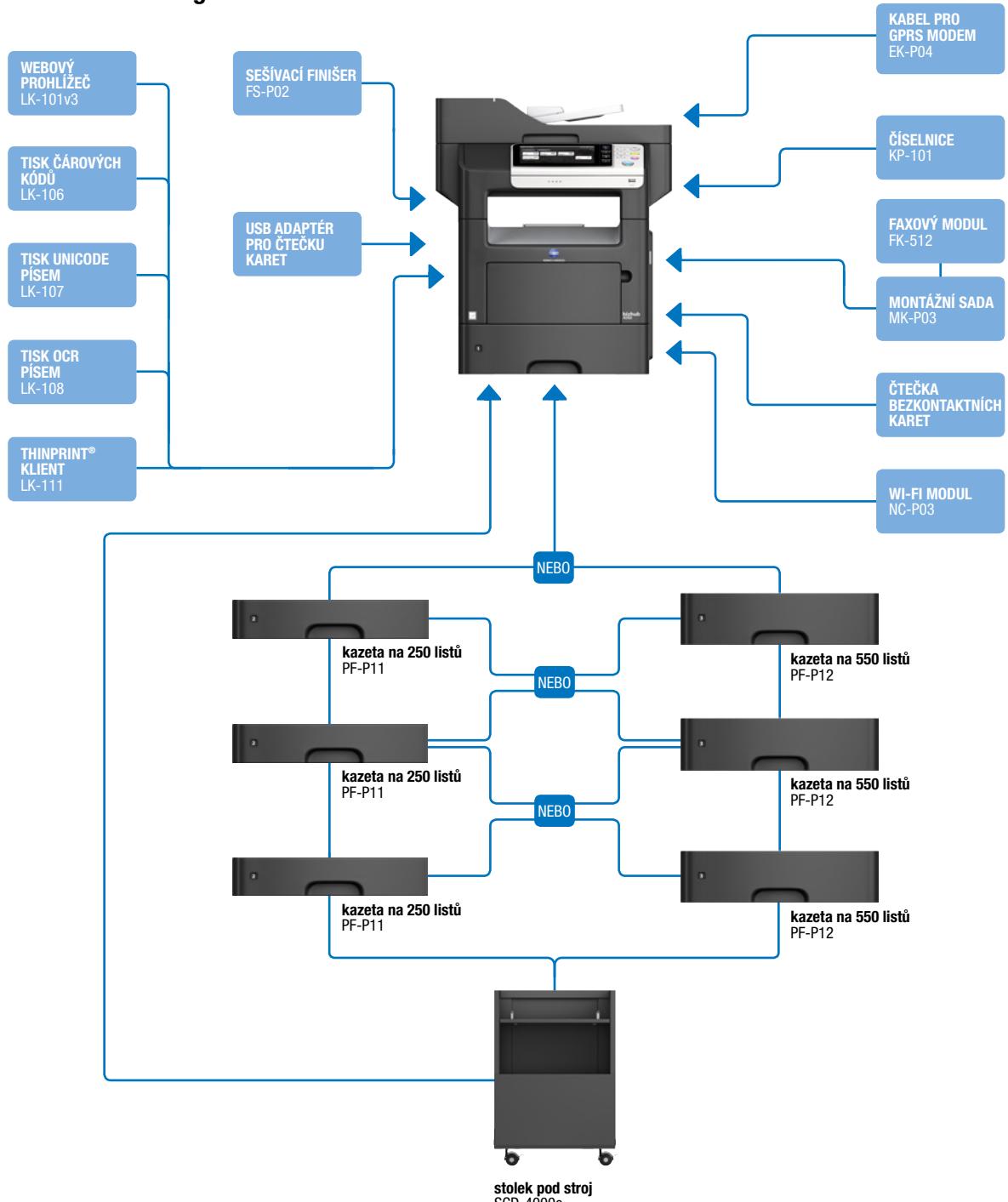
– Super G3 Fax
– PC-Fax
– i-Fax
– IP-Fax



◆ Technologie

Emperon™ – tiskový řadič	Nová generace Emperonu poskytuje profesionální tiskový výstup a zvyšuje produktivitu i komfort uživatelů	✓
Simitri® HD – polymerovaný toner	Zajišťuje nejlepší kvalitu obrazu, vyšší stálost a odolnost barev a je šetrný k životnímu prostředí	✗
OpenAPI technologie	Rozšiřuje funkcionalitu stroje o možnosti zpracování dokumentů na bázi řešení server-klient	✓
i-Option – softwarové licence	Přináší další funkce pro práci s dokumenty a umožňuje vám tak dostat z vašeho multifunkčního zařízení maximum	✓
Služba ePRO - vzdálený dohled	Služba ePRO nepřetržitě monitoruje všechna vaše zařízení Konica Minolta včetně stavu jejich spotřebního materiálu	✓
Přizpůsobení ovládacího panelu	Ovládací panel je nyní zcela přizpůsobitelný. Nastavte si jeho vzhled přesně podle vašich představ	✓
bizhub Marketplace	Nový obchod s aplikacemi umožňuje přímo na panelu multifunkce stahování a instalaci mnoha užitečných aplikací	✓

◆ Možnosti konfigurace



◆ Možnosti dokončování



Možná výbava

bizhub 4050	Multifunkční zařízení A4 s rychlosí 40 str/min černobílé. Standardně tiskový řadič Emperon™ s podporou PCL 6c, PostScript 3, PDF 1.7 a XPS. Vstupní kapacita papíru 550 listů a 100 listů boční vstup. Podpora tiskových médií A6–A4 gramáže 60–163 g/m². Standardně 2 GB paměti, 320 GB pevný disk a Gigabit Ethernet.
PF-P11 kazeta na papír	A5–A4, 250 listů, 60–120 g/m²
PF-P12 kazeta na papír	A5–A4, 550 listů, 60–120 g/m²
SCD-4000e stolek pod stroj	úložný prostor pro tisková média a jiné materiály
FS-P02 sešívací finišer	sešívání 20 listů
bezkontaktní čtečka karet	různé technologie identifikačních karet
adaptér pro čtečku karet	USB adaptér pro připojení čtečky karet

KP-101 číselnice	pro použití místo dotykové obrazovky
FK-512 faxový modul	Super G3 fax, funkce digitálního faxu
MK-P03 montážní sada faxu	instalační sada pro faxový modul
LK-101v3 webový prohlížeč	licence pro webový prohlížeč a podpora IWS
LK-106 tisk čárových kódů	podpora nativního tisku čárových kódů
LK-107 tisk Unicode písem	podpora nativního tisku Unicode písem
LK-108 tisk OCR písem	podpora nativního tisku písem OCR A a B
LK-111 ThinPrint® klient	kompresace tiskových dat pro snížení zatížení sítě
NC-P03 Wi-Fi modul	adaptér pro bezdrátovou síť s režimy „klient“ a „přístupový bod“
EK-P04 kabel pro GPRS modem	kabel pro připojení GPRS modemu pro službu vzdáleného dohledu ePRO

Technické údaje

SYSTÉM

Systémová paměť	2 GB (standardně)
Systémový pevný disk	320 GB (standardně)
Rozhraní	10-Base-T/100-Base-TX/1 000-Base-T Ethernet; USB 1.1; USB 2.0; Wi-Fi 802.11b/g/n (volitelně)
Sítové protokoly	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP; DHCP; DNS
Typy rámců	Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
Automatický podavač originálů	až 50 originálů; A6–A4; 52–120 g/m²
Tisknutelné formáty	A6–A4, vlastní formáty papíru
Gramáž papíru	60–163 g/m²
Kapacita vstupu papíru	standardně: 650 listů max.: 2 300 listů
1. kazeta	550 listů, A6–A4, 60–120 g/m²
2. až 4. kazeta (volitelná)	250/550 listů; A5–A4; 60–120 g/m²
Boční vstup	100 listů, A6–A4, 60–163 g/m², vlastní formáty
Automatický oboustranný tisk	A4; 60–90 g/m²
Režim dokončování (volitelné)	skupinkování/třídění; sešívání (volitelně)
Výstupní kapacita (s finišerem)	max.: 250 listů
Sešívání (volitelné)	max.: 20 listů
Výstupní kapacita při sešívání	max.: 250 listů
Životnost toneru	20 000 stran
Životnost zobrazovací jednotky	60 000 stran
Napájení	220–240 V / 50/60 Hz
Spotřeba energie	špičkový odběr do 1,1 kW (systém) TEC 2,8 kWh ¹
Rozměry systému (š x h x v)	489 x 482 x 561 mm
Hmotnost systému	asi 24 kg

KOPÍROVÁNÍ

Kopírovací proces	elektrostatický laserový
Rychlosť kopir./tisku A4	až 40 str/min
Rychlosť oboustranného tisku A4	až 36 str/min
Doba 1. kopie	8,5 s
Rozlišení kopírování	600 x 600 dpi
Polotóny	256 odstínů
Vicenásobné kopírování	1–999
Formát originálů	A6–A4
Měřítko	25–400% v krocích 0,1%; automatické měřítko
Kopírovací funkce	přizpůsobení obrazu (kontrast, ostrost, sytost); zkušební kopie; kopírování průkazu; třídění/skupinkování; výběr originálu; 2-v-1; 4-v-1

TISK

Rozlišení tisku	1 200 x 1 200 dpi
Jazyk popisu	PCL 5/6
stránky	PostScript 3
Operační systémy	XPS
Windows Vista (32/64)	
Windows 7 (32/64)	
Windows 8 (32/64)	
Windows 10 (32/64)	
Windows Server 2008 (32/64)	
Windows Server 2008 R2	
Windows Server 2012	
Windows Server 2012 R2	
Macintosh OS X 10.x	
Linux	
Pisma tiskárny	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 emulace Latin
Tiskové funkce	prímý tisk souborů PCL, PS, TIFF, XPS, PDF (v1.7), šifrovaných PDF a OOXML dokumentů (DOCX, XLSX, PPTX); zabezpečený tisk; vodoznak
Mobilní tisk	AirPrint (iOS), Mopria (Android), Google Cloud Print (volitelně), Konica Minolta Print Service (Android), PageScope Mobile (iOS & Android), Wi-Fi Access Point (volitelně), Wi-Fi Direct (volitelně)

SKENOVÁNÍ

Rychlosť skenování (černobíle / barevně)	až 45/30 str/min
Rozlišení skenování	max.: 600 x 600 dpi
Režimy skenování	skenování do emailu skenování do SMB skenování na FTP skenování na USB skenování do WebDAV skenování na HDD skenování na WSD sítový TWAIN
Souborové formáty	JPEG; TIFF; PDF; PDF/A 1b; kompaktní PDF; šifrované PDF; XPS
Cílové adresy	2 100 (jednotlivé + skupiny); podpora LDAP
Skenovací funkce	až 400 přednastavení

¹ Typická týdenní spotřeba energie (Typical Energy Consumption) dle Energy Star

FAXOVÁNÍ

Faxový standard	Super G3 (volitelně)
Faxový přenos	analogový; i-Fax; IP-Fax
Rozlišení faxování	max.: 600 × 600 dpi (velmi jemné)
Faxová komprese	MH; MR; MMR;JBIG
Faxový modem	až 33,6 kb/s
Cílové adresy	2 100 (jednotlivě + skupiny)
Faxové funkce	výzádaný fax; odložený přenos; faxování z PC; přesměrování faxu; až 400 přednastavení; příjem do důvěrného boxu

SYSTÉMOVÉ FUNKCE

Zabezpečení	ISO 15408 EAL3 (v procesu certifikace); filtrování IP adres a blokování portů; síťová komunikace SSL2, SSL3 a TSL1.0; podpora IPSec a IEEE 802.1x; ověřování uživatelů; zabezpečený tisk; přepis pevného disku (8 standardních typů); šifrování dat pevného disku, ochrana proti kopírování
Účtování	až 1000 uživatelských účtů s podporou Active Directory volitelně ověřování bezkontaktní kartou
Software	PageScope Net Care Device Manager PageScope Direct Print Print Status Notifier Download Manager Driver Packaging Utility PageScope Mobile



- Všechny údaje o množství papíru se týkají formátu papíru A4 v gramáži 80 g/m².
- Kvalita tisku na silné papíry a jiná média se může lišit od kvality tisku na papír gramáže 80 g/m².
- Podpora a dostupnost uvedených parametrů a funkcí se liší v závislosti na operačním systému, aplikacích, síťových protokolech a na konfiguracích sítě a systému.
- Udávaná životnost spotřebního materiálu je založena na konkrétních provozních podmínkách, jako je pokrytí stránky konkrétního formátu (5% pokrytí A4). Skutečná životnost spotřebního materiálu se bude lišit v závislosti na použití a jiných proměnných při tisku, jako je pokrytí, formát stránek, typ médií, kontinuální nebo přerušovaný tisk, okolní teplota a vlhkost.
- Některá ze zobrazení výrobku obsahují volitelná příslušenství.
- Technické údaje a příslušenství jsou založeny na údajích dostupných v době vzniku tohoto materiálu a mohou se bez upozornění změnit.
- Konica Minolta neručí za případnou chybu v uvedených údajích.
- Všechny ostatní obchodní znacky a názvy výrobků mohou být registrovanými obchodními známkami nebo obchodními známkami příslušných vlastníků a jako takové jsou uznávány.

