

TASKalfa



> PRINT > COPY > SCAN > FAX

TASKalfa 4053ci

BAREVNÉ MULTIFUNKČNÍ  
ZAŘÍZENÍ FORMÁTU A4/A3 (SRA3)

# PRÁCE S DOKUMENTY POD KONTROLOU



Díky pokročilým bezpečnostním opatřením a klíčovému zaměření na uživatelskou přívětivost je TASKalfa 4053ci ideálním řešením pro práci s dokumenty v jakékoliv kanceláři. Poskytuje vysoce kvalitní tiskový výstup v živých barvách a s flexibilním přístupem k manipulaci s papírem a možnostmi dokončování tiskových úloh se jedná o kompletní řešení umožňující efektivní způsob tisku, kopírování, skenování nebo i faxování. Vnitřní komponenty s dlouhou životností zajišťují prvotřídní kvalitu a spolehlivost. Panel s dotykovou obrazovkou umožňuje uživatelům širší možnosti práce s jejich dokumenty.

- > Až 40/20 stran A4/A3 za minutu černobíle i barevně
- > Vynikající kvalita tisku díky pokročilé technologii barev
- > Uživatelsky přívětivý a intuitivní 10,1" barevný displej
- > Standardní rozlišení 1200 x 1200 dpi, 2-bitová hloubka (ekvivalent 4800 x 1200 dpi)
- > Široká paleta vysokorychlostních skenerů a finišerů
- > Vysoký stupeň vestavěného zabezpečení, včetně šifrování dat, modulu Trusted Platform, Secure Boot a Run Time Integrity Check
- > Komponenty s dlouhou životností zaručující mimořádnou účinnost a spolehlivost
- > Volitelný Fiery Controller pro nejvyšší produktivitu a kvalitu barev

 **KYOCERA**

## OBECNÉ VLASTNOSTI

**Technologie:** barevná laserová technologie KYOCERA, Hy-PAS™ platforma  
**Displej:** 25,6 cm (10,1") barevný kapacitní dotykový displej s možností nastavení úhlu natočení 15° až 90°  
**Rychlost tisku:** až 40/20 stran A4/A3 min. černobíle i barevně, včetně duplexního tisku a kopírování  
**Rozlišení:** 1200 x 1200 dpi, Zbitová hloubka pro kvalitu tisku ekvivalentní 4800 dpi x 1200 dpi  
**Doba zahřívání:** přibližně 17 sekund od zapnutí nebo méně  
**Doba do vytištění první strany:** přibližně 5,1/6,5 sekundy nebo méně černobíle/barevně  
**Doba do vytištění první kopie:** 5,1/7,4 sekundy nebo méně černobíle/barevně (DP) 4,5/5,9 sekundy nebo méně černobíle/barevně (ze skla)  
**Processor:** Freescale QorIQ T1024 (dvoujádrový), 1,2 GHz  
**Paměť:** stand.max. 4 GB RAM, 8 GB SSD + 320 GB HDD  
**Standardní rozhraní:** USB 3.0 (super rychlostí USB), 4x USB Host, Gigabit Ethernet 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT, IPv6, IPv4, IPsec, podpora 802.3az, volitelná Wi-Fi (IEEE 802.11b/g/n), 2x eKUIO slot, slot pro volitelný tiskový server nebo pro volitelný fax, slot pro volitelnou Wireless LAN, slot pro volitelnou SD-kartu, NFC  
**Rozměry (Š x H x V):** hlavní jednotka: 602 x 665 x 790 mm  
**Hmotnost:** hlavní jednotka cca 95 kg  
**Napájecí soustava:** AC 220 V – 240 V, 50/60 Hz  
**Spotřeba energie:**  
 Tisk: 770 W Kopírování: 770 W  
 Režim nízké spotřeby: 50 W Pohotovostní režim: 60 W  
 Klíčový režim: 0,7 W  
**Hlučnost (hladina akustického tlaku dle ISO 7779 měřená ze vzdálenosti 1m):**  
 Kopírování/tisk: 51,7 dB(A) barevně  
 Pohotovostní režim: 35 dB(A) LpA  
**Bezpečnostní certifikáty:** GS, TÜV, CE  
 Zařízení bylo vyrobeno v souladu s normou ISO 9001 a směrnicemi o ochraně životního prostředí ISO 14001.

## ZPRACOVÁNÍ PAPIŘU

U všech uvedených hodnot kapacity papíru se vychází z maximální tloušťky papíru 0,11 mm. Použijte prosím papír doporučený společností KYOCERA za standardních podmínek okolního prostředí.  
**Vstupní kapacita:**  
 Víceúčelová přihrádka na 150 listů, 52–300 g/m<sup>2</sup> (banner 136–163 g/m<sup>2</sup>), A6R–SRA3 (320 x 450 mm), uživatelský formát (98 x 148 mm až 297 x 457,2 mm), banner max. 304,8 x 1220 mm; 2x univerzální zásobník na 500 listů, 52–300 g/m<sup>2</sup>, horní zásobník A6R až A4R, spodní zásobník A6R až SRA3. Maximální vstupní kapacita včetně volitelných doplňků: 7150 listů formátu A4  
**Duplexní jednotka:** standardní duplexní jednotka podporuje formáty A6R–SRA3, 64–256 g/m<sup>2</sup>  
**Výstupní kapacita:** standardně 500 listů potiskem dolů, max. výstupní kapacita 4300 listů

## TISKOVÉ FUNKCE

**Řídící jazyk:** PRESCRIBE  
**Tiskové jazyky:** PCL6 (PCL5c/PCL-XL), KPDL3 (PostScript 3 kompatibilní), PDF přímý tisk, XPS přímý tisk a Open XPS  
**Operační systémy:** všechny stávající operační systémy Windows, Mac OS X verze 10.9 nebo vyšší, UNIX LINUX a také další operační systémy dle požadavků  
**Fonty / Čárové kódy:** 93 obrysových fontů (PCL), 136 fontů (KPDL3), 8 fontů (Windows Vista), 1 bitmapový font, 45 typů jednorozměrných čárových kódů a dvourozměrných čárových kódů (PDF-417)  
**Funkce pro tisk:** šifrovaný PDF přímý tisk, IPP tisk, tisk e-mailů, WSD tisk, zabezpečený tisk přes SSL, IPsec, SNMPv3, rychlé kopírování, tisk až po ověření (proof and hold), soukromý tisk, ukládání úloh  
**Podpora mobilního tisku:** aplikace KYOCERA Mobile Print pro iOS a Android, Airprint, Mopria, NFC, Direct Wi-Fi, Google Cloud Print

## KOPIROVACÍ FUNKCE

**Maximální velikost originálu:** A3 / Ledger  
**Souvislé kopírování:** 1–9999

**Zoom:** 25–400 % v 1% krocích  
**Přednastavené poměry zvětšení/zmenšení:** 5 hodnot zmenšení, 5 hodnot zvětšení  
**Kvalita obrazu:** text + foto, text, foto, diagram/mapa  
**Digitální funkce:** vícenásobné kopírování, elektronické třídění, 2 a 4 originály na jednu kopii, opakovaně kopírování, číslování stran, režim přebalu, kopírování bookletů, přerušení kopírování, funkce přetisku, posun okrajů, automatická změna zásobníku, přeskočení prázdných stran, kopírování ID karet

## SKENOVACÍ FUNKCE

**Funkce:** skenování do emailu, skenování do FTP, skenování do SMB, skenování do USB Host, skenování do dokumentové složky, síťové rozhraní TWAIN, WIA/WSD sken  
**Rychlost skenování:** 220 originálů za minutu (A4, 300 dpi, duplex s DP-7130) černobíle i barevně  
**Rozlišení skenování:** 600 x 600 dpi, 400 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 200 x 400 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 100 dpi, 256 odstínů pro každou barvu  
**Max. velikost originálu:** A3, Ledger  
**Typy originálů:** text, foto, text + foto, tenký text / jemná linka, optimalizované pro OCR  
**Typy souborů:** TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, Open XPS, šifrované PDF, vysoko komprimované PDF, PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u, prohlédavatelné PDF (volitelně), soubory MS Office (volitelně)

## FAXOVÉ FUNKCE (VOLITELNĚ)

**Kompatibilita:** ITU-T Super G3  
**Rychlost modemu:** max. 33,6 kbps  
**Rychlost skenování:** 2 sekundy nebo méně  
**Přenosová rychlost:** max. 3 sekundy (JBIG)  
**Max. velikost originálu:** A3, banner až do 1600 mm  
**Metoda komprese:** JBIG, MMR, MR, MH  
**Funkce:** síťový fax, otočení vysílaného obrazu, otočení přijímaného obrazu, šifrované vysílání i příjem, duplexní příjem faxu, příjem z paměti, poštovní schránka, vzdálená diagnostika, vysílání a příjem na dotaz, všesměrové vysílání, volitelný internetový fax, duální fax s druhým fax systémem 12

## SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

Průměrná výdrž toneru při nepřerušovaném tisku při 5 % pokrytí formátu A4.  
**Zásobník toneru TK-8525K:** černý toner na 30 000 stran  
**Zásobník toneru TK-8525C, TK-8525M, TK-8525Y:** azurový toner, purpurový toner, žlutý toner na 20 000 stran  
**Opadání nádobka na toner WT-8500:** 40 000 listů (při 5 % pokrytí černobíle/barevně v poměru 7:3)  
**Sponkové zásobníky:**  
**SH-10:** 5000 x 3, pro DF-7100, DF-7120, BF-730  
**SH-12:** 5000 x 3, pro DF-7110  
**SH-14:** 5000 x 5, pro DF-7130

## VOLITELNĚ DOPLŇKY

**Faxový systém 12**  
**Internet Fax Kit (A)**  
**Rozšiřující skenovací kit (A):**  
 Skenování do prohlédavatelného PDF (vestavěné OCR), převod do PDF nebo MS Office (docx, xlsx, pptx)  
**Printing System 15:** Fiery Controller  
**Printing System Interface Kit 15:** propojovací deska (rozhraní) pro Fiery Controller  
**Podavač originálů DP-7100:** (reverzní), 140 listů, 35–160 g/m<sup>2</sup> (simplex), 50–120 g/m<sup>2</sup> (duplex), A6R–A3, banner do 1900 mm  
**Podavač originálů DP-7110:** (jednoduchodově duplexní skenování), 270 listů, 50–80 g/m<sup>2</sup>, 35–220 g/m<sup>2</sup> (simplex), 50–220 g/m<sup>2</sup> (duplex), A6R–A3, banner až do 1900 mm  
**Podavač originálů DP-7130:** (jednoduchodově duplexní skenování s ultrazvukovým senzorem), 270 listů, 50–80 g/m<sup>2</sup>, 35–220 g/m<sup>2</sup> (simplex), 50–220 g/m<sup>2</sup> (duplex), A6R–A3, banner až do 1900 mm  
**Odkládací přihrádka pro dokumenty DT-730(B)**  
**Zásobník papíru PF-7100:** 2x500 listů, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A6R–SRA3 (320 x 450 mm)  
**Zásobník papíru PF-7110:** 2x1500 listů, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A4, B5, Letter

**Postranní A4 zásobník papíru PF-7120:** 3000 listů, 60–300 g/m<sup>2</sup>, A4, B5  
**Interní sešivací finišer DF-7100:**  
 Max. 500 listů, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A6R–SRA3  
 Sešívání až 50 listů A4 nebo 30 listů A3 ve 3 pozicích  
**Sešivací finišer DF-7110 + AK-7110:**  
 Hlavní přihrádka: max. 4000 listů A4 (3000 listů s připojeno jednotkou BF-730), 52–300 g/m<sup>2</sup>, A6R–SRA3  
 Vedlejší přihrádka: 200 listů A4, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A6R–SRA3  
 Sešívání až 65 listů A4 nebo 30 listů A3 ve 3 pozicích  
**Sešivací finišer DF-7120 + AK-7110:**  
 Hlavní přihrádka: 1000 listů A4, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A6R–SRA3  
 Sešívání až 50 listů A4 nebo 30 listů SRA3 ve 3 pozicích  
**Sešivací finišer DF-7130 + AK-7110:**  
 Hlavní přihrádka: max. 4000 listů A4 (3000 listů s připojeno jednotkou BF-730), 52–300 g/m<sup>2</sup>, A6R–SRA3  
 Vedlejší přihrádka: 200 listů A4, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A6R–SRA3  
 Sešívání až 100 listů A4 nebo 50 listů A3 ve 3 pozicích  
**AK-7110 spojovací jednotka pro použití DF-7110, DF-7120 a DF-7130:**  
 100 listů, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A6R–SRA3. Jednotka AK-7100 je vyžadována při použití finišeru.

**Děrovací jednotka PH-7C/PH-7D pro DF-7110, DF-7120 a DF-7130:**  
 2 otvory/4 otvory/švédský typ, 60–256 g/m<sup>2</sup>, A5R–A3  
**Poštovní třídící MT-730(B) pro DF-7110:** 7 zásobníků po 100 listech A4, 50 listů A3/B4, 60–163 g/m<sup>2</sup>  
**Brožovací a skládací jednotka BF-730 pro DF-7110**  
 Skládání na polovinu: 52–256 g/m<sup>2</sup>, A3, B4, A4R  
 Brožura: max. 16 listů (64 stran, 60–90 g/m<sup>2</sup>)  
 Skládání bez sešívání: max. 5 listů (60–90 g/m<sup>2</sup>)  
 Skládání na třetiny: 60–105 g/m<sup>2</sup>, A4R  
 Skládání více listů na třetiny: 5 listů (60–90 g/m<sup>2</sup>), 3 listy (91–105 g/m<sup>2</sup>)  
**Brožovací a skládací jednotka BF-9100 pro DF-7130**  
 Skládání na polovinu: 52–256 g/m<sup>2</sup>, A3, B4, A4R  
 Brožura: max. 20 listů (80 stran, 60–90 g/m<sup>2</sup>) nebo max. 13 listů (52 stran 91–105 g/m<sup>2</sup>)  
 Skládání bez sešívání: max. 5 listů (60–90 g/m<sup>2</sup>) nebo max. 3 listy (91–105 g/m<sup>2</sup>)  
 Skládání na třetiny: max. 5 listů (60–90 g/m<sup>2</sup>) nebo max. 3 listy (91–105 g/m<sup>2</sup>)

**Oddělovač úloh JS-7100:** Interní oddělovač úloh s kapacitou 100 listů, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A5R–SRA3  
**PH-7100:** interní děrovací jednotka pro interní sešivací finišer DF-7100  
**PH-7130:** interní děrovací jednotka pro interní sešivací finišer DF-7100/švédský typ  
**Banner guide 10:** Podavač bannerů, 10 listů  
**Držák klávesnice 10**  
**NK-7120 numerická klávesnice**  
**USB IC čtečka karet + Card Authentication Kit (B):** podpora pro různé identifikační klíče. Držák karet jako standard.  
**UG-33 AC:** podpora ThinPrint  
**UG-34 AC:** emulace (IBM Printer/EPSON LQ-850/Diablo 630)  
**IB-35:** rozhraní Direct Wi-Fi  
**IB-50:** Gigabit-Ethernet 10 BaseT/100 BaseTX/1000 BaseT  
**IB-51:** bezdrátové rozhraní LAN (802.11b/g/n)  
**Kryt skenovacího skla (E)**  
**CB-7100W:** Dřevěný stolek  
**CB-7110M:** Kovový stolek

## TECHNICKÉ PARAMETRY \*

Celková životnost stroje: 1,8 mil. stran nebo 5 let, podle toho, která okolnost nastane dříve.  
 Životnost válce: 600 000 stran  
 \* Tento údaj platí za předpokladu správného používání stroje dle podmínek výrobce, včetně používání originálního spotřebního materiálu, pravidelných servisních prohlídek atd.

## ZÁRUKA

Standardní záruka je 2 roky za předpokladu pravidelné údržby a výměny servisních sad předepsaných výrobcem nebo do dosažení životnosti stroje.



KYOCERA Document Solutions Czech, s.r.o.  
 Harfa Office Park – Českomoravská 2420/15 – Praha  
 tel.: 222 56 22 46 – www.kyocera.cz – info@janus.cz

JANUS SK, spol. s r.o. – Rybníčná 40, Bratislava  
 tel.: +421 2 33 595 470 – www.kyocera.sk – obchod@janus.sk

KYOCERA Document Solutions Europe B.V. – www.kyoceradocumentsolutions.eu

TASKalfa 4053ci – Český – Společnost KYOCERA Document Solutions Czech, s.r.o. nezaručuje, že uvedené informace jsou zcela přesné. Specifikace produktu mohou být postupem času měněny. Uvedené informace jsou aktuální k datu tisku tohoto datasheetu. Všechny názvy uvedených výrobců a jejich produktů mají registrované obchodní známky nebo registrované obchodní značky svých společností.