

**TASKalfa** 

> PRINT > COPY > SCAN > FAX

**TASKalfa 2553ci**

BAREVNÉ MULTIFUNKČNÍ  
ZAŘÍZENÍ FORMÁTU A4/A3 (SRA3)

# VÁŠ PARTNER PRO **BEZPEČNÝ** KANCELÁŘSKÝ **TISK**



S 10,1 palcovým displejem pro jednoduché použití a nejnovějším zabezpečením je TASKalfa 2553ci ideálním řešením pro práci s dokumenty. 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 jako všestranný způsob správy dokumentů. Vnitřní komponenty s dlouhou životností zajišťují prvotřídní kvalitu a konzistenci. Podniky tak mohou dosáhnout ještě vyšší produktivity, aniž by bylo ohroženo to, co je pro ně nejdůležitější: ochrana jejich obchodních údajů a informací.

- > Až 25/12 stran A4/A3 za minutu černobíle i barevně
- > Vynikající kvalita tisku díky pokročilé technologii barev
- > Uživatelsky přívětivý dotykový displej s velikostí 10.1"
- > Flexibilní možnosti zpracování papíru ve formátech A6 – SRA3 až do kapacity 7150 listů
- > Produktivní možnosti dokončování včetně kompaktního interního sešívacího finišeru
- > Vysoký stupeň vestavěného zabezpečení, včetně šifrování dat, modulu Trusted Platform, Secure Boot a Run Time Integrity Check
- > 4 GB RAM + 32 GB SSD jako standard

 **KYOCERA**

## OBCENÉ VLASTNOSTI

**Technologie:** barevná laserová technologie KYOCERA, HyPAS™ platforma  
**Displej:** 25,6 cm (10,1") barevný kapacitní dotykový displej s možností nastavení úhlu natočení 15° až 90°  
**Rychlost tisku:** až 25/12 stran A4/A3 min. černobíle i barevně, včetně duplexního tisku a duplexního kopírování  
**Rozlišení tisku:** 4800 dpi ekvivalent x 1200 dpi (tisk), 600 x 600 dpi (skenování/kopírování)  
**Doba zahřívání:** přibližně 18 sekund od zapnutí nebo méně  
**Doba do vytištění první strany:** přibližně 7,0/9,2 sekundy nebo méně černobíle/barevně  
**Doba do vytištění první kopie:** přibližně 7,4/9,8 sekundy nebo méně černobíle/barevně (DP), 6,4/8,5 sekundy ze skla  
**Procesor:** Freescale QorIQ T1024 (dvojjádrový), 1,0 GHz  
**Paměť:** standardně 4 GB RAM + 32 GB SSD, max. standardně 4 GB RAM + 32 GB SSD + volitelný 320 GB HDD  
**Standardní rozhraní:** USB 3.0 (Super rychlostí USB), 4xUSB 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 90 kg  
**Napájecí soustava:** AC 220 V – 240 V, 50/60 Hz  
**Spotřeba energie:**  
 Tisk: 510 W Kopírování: 510 W  
 Pohotovostní režim: 50 W Režim nízké spotřeby: 50 W  
 Klidový režim: 0,7 W nebo méně  
**Hlučnost (hladina akustického tlaku dle ISO 7779 měřená ze vzdálenosti 1m):**  
 Barevný tisk a kopírování: 48,3 dB(A)  
 Pohotovostní režim: 35 dB(A)  
**Bezpečnostní certifikáty:** GS, TÜV, CE  
 Zařízení bylo vyrobeno v souladu s normou ISO 9001 a směrnicemi o ochraně životního prostředí ISO 14001.

## ZPRACOVÁNÍ PAPIRŮ

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 (98x148 mm až 297x457,2 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 (320 x 450 mm), 64–256 g/m<sup>2</sup>  
**Výstupní kapacita:** standardně 500 listů potiskem dolů, max. výstupní kapacita 4300 listů

## TISKOVÉ FUNKCE

**Řídící jazyky:** 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 dvou rozměrných čárových kódů (PDF-417)  
**Funkce pro tisk:** přímý tisk šifrovaného PDF, 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 WiFi, Google Cloud Print

## KOPÍROVACÍ FUNKCE

**Maximální velikost originálu:** A3 / Ledger  
**Souvisele kopírování:** 1–9999  
**Zoom:** 25–400 % v 1% kročích  
**Přednastavené poměry zvětšení/zmenšení:** 5 hodnot zmenšení, 5 hodnot zvětšení  
**Expoziční módy:** automatický, ruční: 16 kroků  
**Kvalita obrazu:** text + foto, text, foto, diagram/mapa  
**Digitální funkce:** vícenásobné kopírování, elektronické třídění, 2 a 4 originály na jednu kopii, opakované kopírování, číslování stran, režim přebalu, kopírování bookletů, přerušování kopírování, funkce přetisku, posun okrajů, automatická změna zásobníku, přeskočení prázdných stran, kopírování ID karet

## SKENOVAČÍ FUNKCE

**Funkce:** skenování do emailu, skenování do FTP, skenování do SMB, skenování do USB Host, skenování do dokumentové složky, síťové rozhraní TWIN, WIA/WSD sken  
**Rychlost skenování:** (A4, 300 dpi, duplex, s DP-7130) 180 originálů za minutu, 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, prohlédávací PDF (volitelně), soubory MS Office (volitelně)

## FAXOVÉ FUNKCE (VOLITELNĚ)

**Kompatibilita:** ITU-T Super G3  
**Rychlost modemu:** max. 33,6 kbps  
**Přenosová rychlost:** max. 3 sekundy (JBIG)  
**Rychlost skenování:** 2 sekundy nebo méně  
**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-8345K:** černý toner na 20 000 stran  
**Zásobník toneru TK-8345C, TK-8345M, TK-8345Y:** azurový toner, purpurový toner, žlutý toner na 12 000 stran  
**Odpadní nádoba 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

## VOLITELNÉ DOPLŇKY

**Faxový systém 12**  
**Internet Fax Kit (A)**  
**Rozšiřující skenovací kit (A):** Skenování do prohlédávacího PDF (vestavěné OCR), převod do PDF nebo MS Office (docx, xlsx, pptx)  
**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 až do 1900 mm  
**Podavač originálů DP-7110:** (jednoduchodvé duplexní skenování), 270 listů, 50–80 g/m<sup>2</sup>, 35–220 g/m<sup>2</sup> (sim-

plex), 50–220 g/m<sup>2</sup> (duplex), A6R–A3, banner až do 1900 mm  
**Podavač originálů DP-7120:** (reverzní), 50 listů, 45–160 g/m<sup>2</sup> (simplex), 50–120 g/m<sup>2</sup> (duplex), A5R–A3, banner až do 1900 mm  
**Podavač originálů DP-7130:** (jednoduchodvé 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 připojenou 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  
**AK-7110 sešivací jednotka pro použití DF-7110 a DF-7120:** 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-7120 a DF-7110:** 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>  
**Brožurovací a skládací jednotka BF-730 pro DF-7110:** Skládání na polovinu: 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>)  
**Oddělovač úloh JS-7100:** Interní oddělovač úloh s kapacitou 100 listů, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A5R–SRA3  
**PH-7120:** 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  
**HD-12:** HDD 320 GB  
**Držák klávesnice 10**  
**NK-7120 numerická klávesnice**  
**USB IC čtečka karet + Card Authentication Kit (B):** podpora pro různé autentifikační klíče. Držák karet jako standard.  
**UG-33 AC:** podpora ThinPrint  
**UG-34 AC:** emulace (IBM Proprinter/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:** Dřevěná skříňka  
**CB-7110M:** Kovová skříňka

## TECHNICKÉ PARAMETRY

Celková životnost stroje: 1.800.000 stran nebo 5 let, podle toho, která okolnost nastane dříve.  
 Životnost válce: 200.000 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@janussk.sk

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

TASKalfa 2553ci – 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.