



KONICA MINOLTA

# KIP 800 SPECIFIKACE

- ▣ Nová generace barevných velkoformátových strojů
- ▣ Vysoká produktivita a kvalita tisku

Rozšiřte své portfolio poskytovaných služeb o celou řadu velkoformátových produktů, které nemohou ve vaší nabídce chybět. Tato řada strojů vycházejících ze stejného konstrukčního řešení je především vhodná pro tisk plánů, výkresů, map či vizualizací v CAD prostředí tedy pro stavební, architektonické nebo strojírenské firmy. Možnost rozšíření stroje o barevný velkoformátový skener dělá z tohoto stroje skutečné multifukční zařízení, které tiskne, kopíruje i skenuje. Vysoká produktivita, dostupné materiály a nízké provozní náklady společně tvoří ten správný mix pro rychlou návratnost investice. Navíc má stroj velkou dotykovou obrazovku pro snadné a intuitivní ovládání.



**KIP 800**

# VAŠE BENEFITY SE STROJEM ŘADY KIP 800

## OPTIMALIZOVANÁ PRODUKTIVITA I PROSTOROVÁ NÁROČNOST

- **KIP 850:**  
2 role, velkoformátový tiskový stroj
- **KIP 870:**  
4 role, velkoformátový tiskový stroj
- **KIP 860:**  
2 role, velkoformátový multifunkční stroj se skenerem KIP 720
- **KIP 880:**  
4 role, velkoformátový multifunkční stroj se skenerem KIP 720
- **KIP 890:**  
4 role, velkoformátový multifunkční stroj se skenerem KIP 2300



## BAREVNÝ I ČERNOBÍLÝ TISK

- unikátní konstrukce malých rozměrů
- rychlá změna z barevného na černobílý tisk
- šetří čas i peníze

## KOPÍROVÁNÍ A SKENOVÁNÍ VYSOKOU RYCHLOSTÍ

- pohodlné skenování face-up i face-down
- 600 x 600 dpi optické rozlišení
- jeden systém pro skenování silnějších předloh i jednotlivých papírových archů
- efektivní a rychlé workflow pro tvorbu kopií

## SKLÁDÁNÍ A VYKLÁDÁNÍ

- online skládací jednotka
- integrovaný vykladač
- pro automatické dokončování velkoformátového tisku
- pro tisk bez nutných zásahů
- zlepšuje produktivitu a efektivitu v jakémkoli provozu

## VYSOKORYCHLOSTNÍ TISK NA JEDEN PRŮCHOD

- velkoformátový tisk na jeden průchod
- až 268 m<sup>2</sup> za hodinu barevně i černobíle

## SUCHÝ TONER

- čtyřbarvý CMYK tiskový systém
- výstup je bez zápachu, voděodolný a světlostálý
- okamžitě připravený pro další zpracování



**ZAJÍMAVÉ VLASTNOSTI**

- 2 nebo 4 rollová barevná tiskárna
- 12" dotyková obrazovka se systémem Smart System K
- přední výstupní přihrádka ve standardu
- volitelná zadní výstupní přihrádka nebo KIPFold
- KIP System K Print Management Suite
- ovladače pro Windows a AutoCAD
- automatizace workflow

**VELKÁ DOTYKOVÁ OBRAZOVKA & INTEGROVANÝ USB VSTUP**

- snadné ovládání pomocí velké dotykové obrazovky
- pohodlná kontrola pracovní fronty
- okamžitý přehled o stavu produkce
- rychlý a snadný tisk z USB disku a sítě

**INTEGROVANÝ SOFTWARE SYSTEM K**

- KIP Multi-Touch
- KIP Cloud Connect
- KIP Print PrintPro & KIP PrintPro.net
- KIP Graphic Pro
- KIP Smart Print & Scan
- KIP Print Driver
- KIP Accounting & Cost Center
- KIP Printer Status

**ATRAKTIVNÍ VELKOFORMÁTOVÉ PRODUKTY**

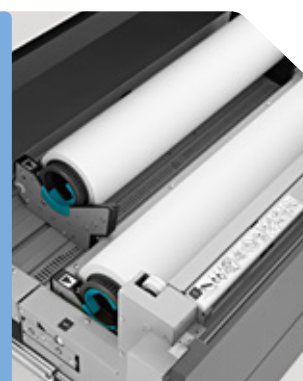
- pro vnitřní i venkovní aplikace
- pro tisk 3D návrhů a grafiky
- pro tisk plánů a map ve strojírenství a stavebnictví
- pro tisk CAD aplikací
- pro zvýšení zisku

**PROFESIONÁLNÍ PRÁCE S MÉDII**

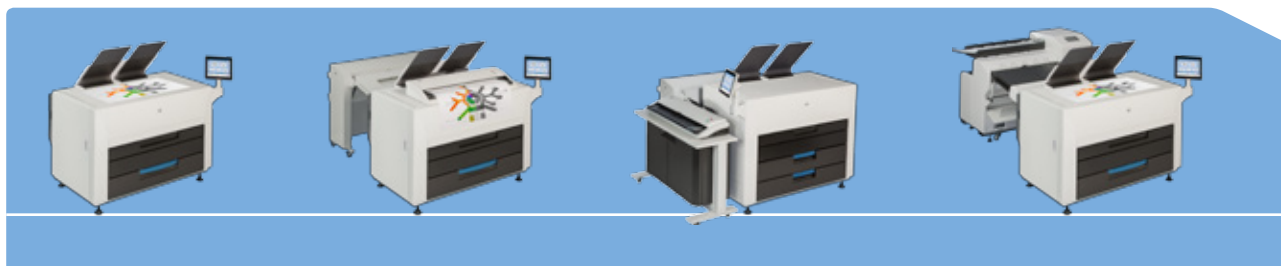
- prodloužená maximální délka tisku až 64 metrů
- 2 nebo 4 integrované zásobníky rolí a 1 ruční vstup
- role široké od 297 mm do 914 mm
- pro maximální produktivitu a efektivitu práce
- asistent pro zakládání nových rolí
- technologie Quick-switch zabezpečí výměnu rolí bez zpoždění

**VELKOKAPACITNÍ ZÁSOBNÍKY TONERU**

- 1000 gramů toneru od každé barvy
- 4000 gramů toneru celkově
- pro tisk bez přestávek



## Doporučené konfigurace



## Technická specifikace

### OBECNÉ

<b>2/4 rolová barevná tiskárna</b>	Barevná i černobílá tiskárna s pokročilým ovládáním pomocí dotykové obrazovky s KIP System K
<b>2/4 rolová barevná multifunkční tiskárna</b>	Barevná i černobílá tiskárna s pokročilým ovládáním pomocí dotykové obrazovky s KIP System K pro tisk, kopírování a skenování
<b>Skenery</b>	KIP 860: KIP 720 CIS skener KIP 880: KIP 720 CIS skener KIP 890: KIP 2300 CCD skener
<b>Stojan na skener</b>	KIP 720/KIP 2300 stojan (pro KIP 880–890 nebo pro samostatně stojící skenovací řešení)
<b>Výstupní přihrádka (standard)</b>	Přední výstupní přihrádka
<b>Výstupní periférie (volitelné)</b>	KIP 800 výstupní přihrádka, KIPFold 2000 (pro všechny modely) nebo KIPFold 1000 (exklusivně pro KIP 850/KIP 860)
<b>Popis</b>	Barevný velkoformátový tisk/kopírování/skenování s vysokou rychlostí
<b>Typ</b>	LED elektrofotografie s organickým fotoválcem (OPC)
<b>Konfigurace</b>	Tiskárna nebo jako multifunkční stroj (tisk/kopírování/skenování)
<b>Rychlost</b>	Až 268 m <sup>2</sup> za hodinu barevně i černobíle bez ohledu na typu obrazu a rozlišení
<b>Doba zahřívání</b>	Okamžitě ze standby módu, méně než 6 minut od chvíle zapnutí
<b>Toner</b>	Čtyřbarvý systém (CMYK), suchý toner, výtisky jsou UV stabilní a voděodolné
<b>Elektroinstalace</b>	220–240 V, 50/60 Hz, 16 A
<b>Příkon</b>	Režim připraven k tisku: 0,6 kWh. Tisk: 1,9 kWh. Zahřívání: 3,4 kWh. Režim spánku: 3 Wh
<b>Hlučnost</b>	< 65 db při tisku
<b>Ózón</b>	< 0,05 ppm (průměr za 8 hodin)
<b>Rozměry (Š x H x V)</b>	KIP 850: 1500 x 1080 x 1015 mm KIP 860: 1500 x 1080 x 1155 mm KIP 870: 1500 x 1080 x 1220 mm KIP 880–890: 1970 x 1080 x 1220 mm
<b>Váha</b>	KIP 850: 485 kg, KIP 860: 510 kg KIP 870: 530 kg, KIP 880: 556 kg Váha modelů KIP 880–890 je závislá na typu skeneru

### TISK

<b>Rozlišení tisku</b>	600 x 2400 dpi
<b>Vstupní kapacita</b>	280 m <sup>2</sup> (2 role + archy) 560 m <sup>2</sup> (4 role + archy)
<b>Šíře výstupu (z role)</b>	297 mm – 914 mm
<b>Délka výstupu (z role)</b>	210 mm minimum, 64 m maximum (aktuální délka může záviset na typu média a limitech souboru)
<b>Gramáž papíru (z role)</b>	Obyčejný papír: 67 – 150 g/m <sup>2</sup> , film: 76 – 100 mikronů, pauzovací papír: 67 – 75 g/m <sup>2</sup> , další druhy papírů: viz vzorník materiálů
<b>Ruční podavač archů</b>	Až 150 g/m <sup>2</sup> , max. šíře archu 914 mm/min. rozměr archu A3
<b>Typy médií</b>	Obyčejný papír: ekonomický, standardní i speciální; Polyesterový film: 76 mikronů čirý, 76 mikronů matný, 100 mikronů bílý; další druhy papírů: viz vzorník materiálů

### SKENOVÁNÍ

<b>Rozlišení</b>	600 dpi (optické)
<b>Předlohy</b>	Jednotlivé archy
<b>Šířka</b>	210 mm – 914 mm (ANSI, ARCH, ISO A & B, CHN, JPN)
<b>Délka</b>	210 mm – 6 m Viz dokumentace ke KIP 2300

### TISKOVÝ ŘADIČ

<b>Typ řadiče</b>	System K, Windows Standard 7 – 64 bit, i5 Quad Cord (min)
<b>Paměť</b>	4 GB (min)
<b>Kompatibilní formáty souborů</b>	Rastrové: TIFF, JPG, JPG2000, PNG, BMP, GIF, TGA, RLE/RLC Vektorové: HPGL, HPGL/2, HP-RTL, Postscript (PS/EPS), Adobe PDF, Autodesk DWF, Multipage PDF & DWF Rastrové ČB: TIFF Group 3 & 4, CALS Group 4, Grayscale TIFF Vektorové ČB: Calcomp 906/907

### POŽADAVKY NA PROSTOR, ELEKTROINSTALACI

#### A OCHRANU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

<b>Prostor (minimálně)</b>	3350 x 2600 mm (Š x H) (KIP 850, 860 & 870) 4500 x 2600 mm (Š x H) (KIP 880 s KIP 720) 3350 x 5190 mm (Š x H) (KIP 850, 860 & 870 s volitelnou zadní výstupní přihrádkou) 4500 x 5190 mm (Š x H) (KIP 880 s KIP 720 s volitelnou zadní výstupní přihrádkou)
<b>Elektroinstalace</b>	KIP 850, 860 & 870: 220-240 V, 50/60 Hz, 16 A KIP 880-890: dva okruhy – 220-240 V, 50/60 Hz, 16 A (jeden pro KIP tiskárnu a jeden pro KIP skener)
<b>Zásuvka</b>	CEE 7 (x2 pro KIP 880-890)
<b>Síť</b>	RJ-45 port-CAT5 nebo vyšší. LAN -100 MB. Doporučeno je 1000 MB
<b>Teplota provozu</b>	10–30°C
<b>Vlhkost</b>	15–80% relativní vlhkost