

Číslo jednací: UKPedF/74845/2019

Záměr na nákup

Multifunkčního barevného tiskového stroje A3/A4

Požadovaná specifikace

Tisk

Rychlost tisku min. A4: 23 str./min barevně/černobíle; **A3:** 13 str./min barevně/černobíle

Doba tisku 1. stránky max. 14 sekundy barevně/černobíle

Doba pro zahřátí max. Do 35 sekund od zapnutí

Napájení Jednofázové střídavé napětí 220–240 V ± 0 %, 50/60 Hz ± 2 %

Technologie tisku Digitální plnobarevná elektrofotografická technologie tisku se 4 LED

Skenování

Optické rozlišení min 600 x 600 dpi

Rychlost skenování min. 49 stran A4 za minutu

Barevná hloubka Výstupní 24 bitů (8 bitů x 3 RGB)

Vstup dokumentů Automatický reverzní podavač dokumentů (RADF) s kapacitou až 100 listů

Formát PDF / PDF s vysokou kompresí / zabezpečené PDF, TIFF, JPEG, XPS

Skenování do Sdílené složky (CIFS, FTP, HTTP), e-mailu, USB paměti, místního počítače,

Podporované protokoly SMB, FTP(S), TWAIN, WIA2.0

Kopírování

Výstup první kopie max. do 15 sekund barevně/černobíle

Rychlost kopírování min A4 23 kopií za minutu barevně/černobíle

Rozlišení min 300/600 dpi

Zmenšení/zvětšení Zoom 25–400 %

Ovládací panel

Dotykový displej LCD 17,5cm (7") podsvícený barevný displej LCD s dotykovou obrazovkou a klávesami, jazyk čeština

Pracovní cyklus minimální: 60 000 stran za měsíc,

Formáty papíru

1. zásobník: A3, A4, A5, A6, B4, B5;

2. zásobník: A3, A4, A5, B4, B5;

Multifunkční podavač: A3, A4, A5, B4, B5, A6, B6; 11 obálek (Com-10, DL, Monarch, C5, C4), uživatelský formát (délka až 1321 mm včetně banneru);

RADF: A3, A4, A5, A6, B4, B5;

Kapacita papíru

1. zásobník: 300 listů s gramáží 64 g/m² až 220g/m²

2. zásobník: 500 listů s gramáží 64 g/m² až 176 g/m²

Multifunkční podavač: min 100 listů gramáž 64 až 256 g/m²

RADF: min 100listů 60 až 120 g/m²;

Duplexní jednotka: 60 až 120 g/m²

Duplexní jednotka Standardně

Součástí stroje el. sešíváčka vytištěných dokumentů

Kompatibilita

Rozhraní USB 2.0, Ethernet 10/100/1000, 2x hostitelský port USB,

Emulace PostScript 3, PCL5c, PCL6 (XL), Epson FX, IBM ProPrinter, XPS, PDF (v1.7)

Číslo jednací: **UKPedF/74845/2019**

Kompatibilita s OS1

Windows 10 32bit a 64bit

Windows 7 (32-bit a 64-bit), Windows 8 (32-bit a 64-bit), Windows 8.1(64-bit)

Linux PPD; Mac OS 10.6.8 až 10.7, 10.8, 10.9, 10.10

Kompatibilita s tonery 45862840, 45862839, 45862838, 45862837

Z důvodu rámcové smlouvy na tonery.

Počet 2ks

Cena max. celkem za 1ks stroje **36.000,- bez DPH**

Dodací a záruční podmínky:

Standardní záruka 36 měsíců od převzetí.

Dodání a instalace do 14 dní od podepsání smlouvy

Záměr na nákup

Multifunkčního černobílého tiskového stroje A4.

Ovládací panel:	5ti řádkový LCD displej
Rychlost tisku:	min. 40 stran A4 za minutu
Rozlišení:	300 dpi, 600 dpi, 1200 dpi
Celková životnost stroje	200 000 stran min
Životnost válce	100 000 stran min
Doba zahřívání:	přibližně 17 sekund od zapnutí nebo méně
Doby do vytištění první strany:	přibližně 7 sekundy nebo méně
Doba do vytištění první kopie:	přibližně 7 sekundy nebo méně
Procesor:	800 MHz
Paměť:	min 512 MB, max. 1.536 MB
Standardní rozhraní:	USB 2.0 (vysokorychlostní), USB Host 2.0, Gigabit Ethernet 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT, slot pro volitelnou SD/SDHC kartu
Rozměry (Š x H x V):	hlavní jednotka: 420 x 415 x 440 mm
Hmotnost:	do cca 19 kg
Napájecí soustava:	AC 220 ~ 240 V, 50/60 Hz
Certifikáty:	GS, TÜV, CE
Řídící jazyk:	PRESCRIBE IIc
Tiskové jazyky:	PCL6 (PCL5c/PCL-XL), PostScript 3 (KPDŁ 3), PDF přímý tisk, XPS / Open XPS
Operační systémy:	všechny stávající operační systémy Windows, Mac OS X verze 10.5 nebo vyšší, UNIX LINUX
Max. velikost originálu:	A4 (skenovací sklo), Legal (podavač originálů)
Zvětšení / zmenšení:	25–400 % v 1% krocích
Digitální funkce:	vícenásobné kopírování, elektronické třídění, 2 a 4 originály na jednu kopii, kopírování ID karet, prioritní tisk, program, nepřetržité skenování, automatická změna zásobníku.
Expoziční módy:	ruční: 9 kroků
Kvalita obrazu:	text + foto, text, foto, mapa
Funkčnost:	skenování do emailu (SMTP), skenování do FTP (přes SSL), skenování do SMBv3, skenování do USB Host, rozhraní TWAIN (síť, USB), WSD (WIA) sken (USB, síť)
Rychlost skenování:	40 stran/min. (A4, 300 dpi, čb), 23 stran/min. (A4, 300 dpi, barevně)
Rozlišení skenování:	300 × 300 dpi, 200 × 200 dpi (standard), 200 × 100 dpi, 600 x 600 dpi, 400 x 400 dpi, 200 x 400 dpi
Max. velikost originálu:	A4 (na skenovací sklo), Legal (podavač originálů)
Typy originálu:	text, foto, text + foto, tenký text/jemná linka, text (pro OCR)
Formát výstupu:	TIFF, PDF, PDF/A-1, vysoko komprimované PDF, šifrované PDF, JPEG, XPS

Číslo jednací: **UKPedF/74845/2019**

Formát komprese:	MMR/JPEG		
Funkce:	integrovaný adresář		
toner	7 200 A4 (při 5% pokrytí)		
	Kompatibilní s tonerem TK 1170	Z důvodu rámcové smlouvy na tonery	

Nahraná čeština, displej v českém jazyce.

Počet 3ks

Cena max. celkem za 1ks stroje **5.600,- bez DPH**

Dodací a záruční podmínky:

Standardní záruka 36 měsíců od převzetí.

Dodání a instalace do 14 dní od podepsání smlouvy

Záměr na nákup

Multifunkčního barevného tiskového stroje A4.

multifunkční zařízení barevné	kopírka
technologie tisku	digitální plnobarevná led
rychlost tisku min.	A4 30 stran barevně, A4 30 stran černobíle
duplexní jednotka	Min 64–90 g/m ²
duplexní jednotka	14 str./min barevně, 14 str./min černobíle
rozlíšení tisku	min 1200 × 1200 dpi
rychlost kopírování min.	A4, 30 kopií za minutu barevně, A4 30 kopií za minutu černobíle
rozlíšení kopírovan	Min 600x600dpi
Doba tisku první strany (čb tisk)	7,5 s
zmenšení /zvětšení	zoom 25 - 400 %
formáty papíru	A4, A5, A6, B5, Letter, legal13, legal13,5 legal 14, executive
skenování	barevné (CIS)
rozlíšení skenování	1200x 1200 dpi
rychlost skenování	30 obr./min barevně, 30 obr./min černobíle
hloubka barev	vstup 48 bitů
kontrast	7 urovní
vstupní formát skeneru	PDF, Tiff, JPEG, XPS
ovladače pro	win10, Mac os X 10.6 a vyšší verze
podporované protokoly	SMTP, FTP (S), HTTP (S), CIFS
Emulace	PCL6 (XL), PCL5c, PostScript 3
kapacita papíru	zásobník min 250listů A4 80g/m ²
duplexní jednotka	
podavač dokumentů	Reverzní automatický podavač dokumentů (RADF)
vstup dokumentu	A4, A5, A6, B5, Letter, legal13, legal13,5 legal 14, executive
vstupní kapacita	Zásobník 1: 64–176 g/m ² Víceúčelový zásobník: 64–220 g/m ²
vstupní kapacita min	49 listů A4 80g/m ²
panel	Dotykový, Barevný, jazyk čeština
paměť	Min 1 GB
rozměry (Š × H × V)	430 × 580 × 475 mm
hlučnost	max 56db provoz
hmotnost	do 32kg
tonery	Min kapacita černý 6000 stran, barevný 6000 stran při pokrytí 5% A4
toner	Kompatibilní s tonerem 46490608, 46490605, 46490606, 46490607, Z důvodu rámcové smlouvy na tonery.

Číslo jednací: **UKPedF/74845/2019**

Počet 12ks

Cena max. celkem za 1 ks stroje 10.500,- bez DPH

Dodací a záruční podmínky:

Standardní záruka 36 měsíců od převzetí.

Dodání a instalace do 14 dní od podepsání smlouvy