

Záměr na nákup

Multifunkčního barevného tiskového stroje A3/A4

Nahrazení stávajících starých nebo nefunkčních tiskových zařízení, nebo pro nové instalace.

Výsledkem je úspora na nákladech a údržbu na tisk pro zaměstnance fakulty.

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

Skenování

Optické rozlišení min. 600 x 600 dpi

Rychlost skenování min. 45 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

Kontrast 7 úrovní

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

Adresář LDAP, 500 e-mailových adres, 20 skupinových adres

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

Kopírování

Výstup první kopie max. do 15 sekund barevně/černobíle

Rychlost kopírování min 23 kopií za minutu barevně/černobíle

Rozlišení min 300/600 dpi

Zmenšení/zvětšení Zoom 25–400 %

Ovládací panel

Dotykový displej LCD podsvícený barevný displej LCD s dotykovou obrazovkou a klávesami

Jazyk ovládacího panelu - čeština

Pracovní cyklus Maximální: min100 000 stran za měsíc;

průměrný: min10 000 stran za měsíc

Formáty papíru

1. zásobník: A3, A4, A5, A6, B4, B5;

2./3./4. 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;

Duplexní jednotka: A3, A4, A5, B4, B5. Podporované

uživatelské formáty: Šířka 148,5–297 mm Délka: 210–431,8 mm

Kapacita papíru

1. zásobník: 300 listů s gramáží 80 g/m²

Multifunkční podavač: 100 listů s gramáží 80 g/m², **RADF:** 100 listů s gramáží 80 g/m²

2./3./4. zásobník +

2000 listů s gramáží 80 g/m²

Základna s kolečky

Gramáž papíru

zásobník:1. 64 až 220 g/m²;

2./3./4. zásobník: 64 až 176 g/m²;

Multifunkční podavač: 64 až 256 g/m²; **RADF:** 60 až 120 g/m²;

Duplexní jednotka: 60 až 120 g/m²

Kompatibilita

Pro tonery: 45862840, 45862839, 45862838, 45862837

Z důvodu rámcové smlouvy na tonery.

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)

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

Počet 1ks

Cena max. celkem za 1ks stroje 45400,- bez DPH

Dodací a záruční podmínky:

Standardní záruka 36 měsíců od převzetí.

Dodání a instalace do 14 dní od podepsání smlouvy