

## Príloha č. 2 Kúpnej zmluvy- Technická špecifikácia

### Multifunkčné zariadenia

#### Multifunkčné zariadenia A3 s podávačmi – 20 kusov

Sieťové multifunkčné zariadenie s funkciami kopírky – skenera – tlačiarne s možnosťou faxu s nasledovnými minimálnymi parametrami:

- Formát tlače A3
- Technológia tlače laser
- Farba tlače farebná
- Formát papiera A6R-SRA3, Banner 305x1 219mm
- Jazyky tlače PCL 6, PCL 5, PostScript 3 kompatibilný
- Rozhranie USB 3.0, 10/100/1000BaseTX, USB host (4),
- Pamäť 4 GB
- HDD 32 GB SSD, možnosť rozšírenia 320GB + šifrovanie dát
- Bezpečnosť zabezpečenie zariadenia proti spusteniu neautorizovaného firmvéru
- Vstupná kapacita hlavného zásobníka / zásobníkov 1 150 listov
- Vstupná kapacita ručného zásobníka (podávača) 150 listov
- Celkový počet vstupných zásobníkov (hlavný + ručný) 2+1
- Výstupná kapacita zariadenia interný(zabudovaný do stroja) finišer na 500 listov s viacpolohovým zošíváním na 50 listov, zošívanie v rohoch, brožúra, 5 000 spniek
- Podporované hmotn. médií 55-300 g/m2
- Ovládací panel 10,1" farebná dotyková obrazovka LCD
- SW ovládače – server: Ovládač pre tlač inštalovateľný a prevádzkovateľný na Microsoft Windows SERVER Server 2008 R2/2012 R2/2016/2019, Mac OS10.5, Linux
- SW ovládače – pracovné stanice Ovládač pre tlač inštalovateľný a prevádzkovateľný na Microsoft Windows SERVER Server 2008 R2/2012 R2/2016/2019, Mac OS10.5, Linux
- Podpora mobilnej tlače: podpora mobilnej tlače pre iOS a Anrdoid, Airprint, Mopria, NFC
- Max. spotreba pri tlači 455W
- Max. spotreba v režime "ready" 50W
- Max. spotreba v režime "sleep" 0,7W
- Tlač
  - o Rozlíšenie tlače 1 200x1 200 dpi
  - o Rýchlosť tlače 25 str./min. Čierna (A4); 25 str./min. Farebná (A4)
  - o Rýchlosť vytlačenia 1. strany z režimu "pripravená" max. 7 sekúnd
  - o Odporúčaná mesačná záťaž min.10 000 strán
  - o Maximálna mesačná záťaž min.100 000 strán
  - o Obojstranná tlač Automatická
  - o Minimálna kapacita štandardnej tonerovej kazety dodávanej zo zariadením, uzamykanie tonerov čierna tonerová náplň 20 000 strán podľa ISO/IEC 19798
  - o farebné tonerové náplne 12 000 strán podľa ISO/IEC 19798
  - o Životnosť valca a vývojky min. 200 000/590 000 A4
- Kopírovanie
  - o Rozlíšenie kopírovania 600x600 dpi
  - o Rýchlosť kopírovania 25 str./min. Čierna (A4); 25 str./min. Farebná (A4)
  - o Obojstranné kopírovanie Štandard
- Skenovanie
  - o Typ skenera Farebný plochý s automatickým obojstranným podávačom dokumentov na 50 listov
  - o Rýchlosť skenovania 80 strán/min ČB, 80 strán/min farebne

- Kvalita skenovania (dpi) 600 dpi
- Formát naskenovaného súboru TIFF, PDF, PDF/A, high compression PDF, encrypted PDF, JPEG, XPS, Open XPS
- Funkcie skenovania Skenovanie do e-mailu; ukladanie do sieťového priečinka, do FTP, na USB, do document boxu
- Zväčšenie / zmenšenie 25 – 400% v 1% krokoch
- Obojstranné skenovanie Obojstranné skenovanie s použitím automatického podávača s možnosťou ukladania viacerých skenov do jedného súboru a výmazom prázdnych strán
- Manuálne skenovanie zo sklenenej plochy s možnosťou ukladania viacerých skenov do jedného súboru
- Podporné funkcie
  - Prístup: Možnosť doplnenia o integrovanú USB čítačky pre identifikáciu užívateľov pomocou bezkontaktných kariet.
  - Senzor pre detekciu osoby v blízkosti zariadenia- automatické prebudenie zariadenia, možnosť pripojenia Bluetooth alfanumerickej klávesnice pre zadávanie cez ovládací panel
  - Vzdialená administrácia a reporting - softvér súčasťou dodávky Podporný SW prístupný cez webové rozhranie umožňujúci centrálnu správu všetkých zariadení s možnosťou kontroly stavu a notifikácie výmeny spotrebného materiálu. Funkčnosť musí byť podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia.
  - Vzdialená administrácia a reporting - komunikačný protokol Podpora protokolu SNMP. Funkčnosť musí byť podporovaná priamo tlačiarňou bez nutnosti inštalácie ďalšieho HW zariadenia.
  - Umiestnenie stolík a možnosťou odkladanie tonera, papiera.
  - Záruka 3 roky v mieste inštalácie