Príloha č.1 Technická špecifikácia multifunkčných zariadení

 Multifunkčné zariadenie- typ A

|  |  |
| --- | --- |
|  | Požiadavka |
| Funkcie | čiernobiela tlačiareň, skener, kopírka |
| **Tlačiareň:** |   |
| Spôsob tlače | laser |
| Kvalita tlače | min. 1200 x 1200 dpi |
| Obojstranná tlač | áno, automatická |
| Gramáž papiera | 60 - 300 g/m2 |
| Gramáž papiera pre obojstrannú tlač | 60 - 256 g/m2 |
| Formát papiera | A6 - SRA3, dlhý papier - dĺžka až 1,2 m |
| Tlačové jazyky | PCL 6, Postscript 3, XPS |
| Tlač z USB pamäte | formáty: PDF, XPS a OOXML (docx, xlsx a pptx) |
| Čas vytlačenia prvej strany | max 4,5 sek. |
| Rýchlosť tlače/kopírovania jednostranne aj obojstranne A4 | min. 75 str./min A4 |
| Rýchlosť tlače/kopírovania jednostranne aj obojstranne A3 | min. 37 str./min A3 |
| Podávač dokumentov | duálny, na min. 150 hárkov (pri papieri 80 g/m2) |
| Pamäť | min. 2 GB |
| HardDisk | min. 250GB |
| Vstupná kapacita | ručný podávač na min. 150 listov, min. 4x vstupný zásobník, každý na min. 500 listov |
|   |   |
| Výstupná kapacita a možnosti dokončovania | výstupná kapacita 3 200 listov, zošívanie v rohu a po strane v 2 bodoch, oddeľovanie úloh do priehradiek |
|   |   |
| **Skener:** |   |
| Farebné skenovanie | áno |
| Rýchlosť skenovania | minimálne 180 strán za minútu farebne aj čiernobielo pre obojstranné dokumenty |
| Formát súboru skenovaného dokumentu | PDF, TIFF, JPEG, kompaktné PDF, šifrované PDF, XPS, kompaktné XPS |
| Vlastnosti | skenovanie do emailu, do zložky v PC, na USB pamäť, na FTP, na HDD, na WebDAV, na DPWS  |
| Funkcie skenovania | náhľad skenu na displeji pred odoslaním, automatický výmaz prázdnych stránok zo skenu, skenovanie dlhých dokumentov (dĺžka min. 1 meter), podpora LDAP |
| **Kopírka:** |   |
| Rýchlosť kopírovania | min. 75 str./min A4 čiernobielo  |
| Kvalita kopírovania | min. 600 x 600 dpi |
| Predvoľba počtu kópií | 1 - 9 999 |
| Zmenšenie/zväčšenie | 25 až 400% po 0,1% |
|  |  |
| Rozhrania | 10/100/1000 Base-TEthernet, USB 2.0 |
| Doba zahrievania | do 25 sekúnd |
| Tonery | na minimálne 49 000 strán  |
| Ovládanie | farebný dotykový displej v slovenčine |
| Typ zariadenia | samostatne stojace |
| **Bezpečnosť** |   |
| Filtrovanie IP adries / blokovanie portov: | áno/áno |
| Podpora zabezpečenej sieťovej komunikácie: | SSL2, SSL3, TSL 1.0 |
| Podpora IEEE 802.1x | áno |
| Podpora IPsec | áno |
| Ochrana pred čítaním udajov z HDD na inom zariadení / PC: | heslom BIOS HDD |
| Vymazávanie dočasných údajov z pamäte a HDD: | automaticky |
| Šifrovanie údajov na HDD: | podľa štandardu AES128 alebo AES 256 |
| Bezpečné odstránenie údajov z HDD: | áno |