

phone: +373 22 512615  
www.xservice.md  
address: 45, I. Creangă str. off.6

mob: +373 69 10 40 33, +373 79 10 40 33  
e-mail [info@xservice.md](mailto:info@xservice.md)  
MD-2064, Rep. of Moldova



**RICOH**

Authorized Partner

**BROTHER**

Authorized Partner

**CANON**

Authorized Partner



## Specificații tehnice

Denumirea autorității contractante: Curtea Constituțională a Republicii Moldova

Data: 17 noiembrie 2025

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1762953150680

Denumirea procedurii de achiziție: Imprimante laser.

| Denumirea bunurilor/serviciilor                              | Țara de origine | Producătorul | Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Standarde de referință |
|--------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Imprimanta laser multifuncțională color A3<br>Ricoh IM C2010 | Japonia         | Ricoh        | Multifuncțională color A3 (nu se acceptă recondiționat).<br>Tehnologie de imprimare: Laser color<br>Funcții integrate: Imprimare, copiere, scanare (rezoluție optică minimă 600 dpi), duplex automat (imprimare față-verso automată).<br>Mod de operare: Stand-alone și rețea.<br>Rezoluție de imprimare: Standard: 600 x 600 dpi<br>Format hârtie acceptat: A3, A4, A5, B5, A6, plicuri<br>Capacitate sertar hârtie: Standard: pentru A4 - 550 de file (casetă universală) + 100 de file (tavă multifuncțională)<br>Viteză de imprimare: Monocrom: minim 20 pagini/minut A4 atât alb-negru cât și color.<br>Timp de încălzire: ≤ 20 secunde de la pornire.<br>Volum lunar recomandat: minim 4 000 pagini.<br>Format hârtie acceptat: A3, A4, A5, B4, B5, SRA3, formate personalizate.<br>Gramaj suportat hârtie: Sertar ≤ 60 – ≥ 300 g/m <sup>2</sup> , Duplex (≤ 60 – ≥ 250 g/m <sup>2</sup> ).<br>Capacitate alimentare standard: minimum 1 200 coli (sertare multiple + bypass).<br>Timp de ieșire a primei pagini/copii: Monocrom: Aproximativ 5 secunde. Color: Aproximativ 9 secunde.<br>Tip scanare: color, duplex, A4, A3.<br>Rezoluție optică: minim 600 x 600 dpi pentru A4. | Multifuncțională color A3 - NOU<br>Tehnologie de imprimare: Laser color<br>Funcții integrate: - Imprimare, copiere, scanare, duplex automat.<br>Mod de operare - Stand-alone și rețea.<br>Rezoluție de imprimare: 1.200 x 1.200 dpi / echivalent 4.800 x 1.200 dpi (maxim)<br>Format hârtie acceptat: A3, A4, A5, A6, , B4, B5, B6 SRA3, plicuri<br>Capacitate sertar hârtie: Standard: pentru A4 - 1200 foi<br>Viteză de imprimare A4 - Monocrom - 20 pagini/minut Color – 20 pagini/minut<br>Timp de încălzire 24 secunde .<br>Volum lunar recomandat - 4 000 pagini.<br>Format hârtie acceptat: A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6 SRA3, plicuri, formate personalizate.<br>Gramaj suportat hârtie Tavi - 60 – 300 g/m <sup>2</sup> , Duplex - 52 – 169 g/m <sup>2</sup> . Bypass – 52 – 300 g/m <sup>2</sup> ,<br>Capacitate alimentare standard - 1 200<br>Timp de ieșire a primei pagini/copii: Monocrom - 5 secunde. Color - 7 secunde.<br>Tip scanare: color, duplex, A4, A3.<br>Rezoluție optică: 100 dpi, 200 dpi (implicit), 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi, 1.200 dpi |                        |

phone: +373 22 512615  
www.xservice.md  
address: 45, I. Creangă str. off.6

mob: +373 69 10 40 33, +373 79 10 40 33  
e-mail [info@xservice.md](mailto:info@xservice.md)  
MD-2064, Rep. of Moldova



**RICOH**

Authorized Partner

**BROTHER**

Authorized Partner

**CANON**

Authorized Partner



|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  | <p>Viteză scanare: ≥ 70 imagini/minut (A4, duplex, alb-negru sau color).</p> <p>Formate fișier: PDF, JPEG, TIFF, compatibilitate OCR.</p> <p>Conectivitate scanare: Scan to USB, Scan to email, Scan to folder, Scan to SMB, Scan to FTP, Scan to PDF/A.</p> <p>Scan to email: SMTP gateway, TCP/IP, IMAP 4. Single page/Multiple page</p> <p>Interfețe de comunicare: Standard: USB 2.0, Gigabit Ethernet (RJ-45)</p> <p>Panou de control: Ecran tactil color de ≥9.7 inch</p> <p>Memorie internă ≥ 250 GB SSD</p> <p>Nivel de zgomot în funcționare: ≤ 50 dB(A).</p> <p>Compatibilitate sistem de operare: Windows 11 (64-bit), Windows 10 (64-bit), macOS, Linux.</p> <p>Driver universal PCL/PS, funcții de contorizare și raportare.</p> <p>Suport actualizări firmware securizate.</p> <p>Multifuncțională va fi livrată: cu platformă mobilă (stand/cabinet cu roți) originală sau echivalentă, certificată de producătorul echipamentului pentru modelul oferit. Livrare cu toner/cartuș starter (C/M/Y/K) și un set complet suplimentar de tonere/cartușe originale, separat pentru fiecare culoare (C/M/Y/K) cu un randament standard A4@5% min. 27 000 pagini (negru) și 16 000 pagini (color).</p> <p>Garanție: Minimum 36 luni. Consumabile și piese de schimb disponibile minim 5 ani după livrare.</p> | <p>Notă: Scanarea la 1.200 dpi este acceptată numai cu hârtie de format A5 sau mai mic.</p> <p>Viteză scanare: - 80 imagini/minut (A4, duplex, alb-negru sau color).</p> <p>Formate fișier: PDF, JPEG, TIFF, compatibilitate OCR.</p> <p>Conectivitate scanare: Scanare către USB, Scanare către e-mail, Scanare către folder, Scanare către URL, Scanare către SMB, Scanare către FTP, Scanare către PDF/A, Scanare către PDF semnat digital,</p> <p>Scan to email: SMTP gateway, TCP/IP, IMAP 4. Single page/Multiple page</p> <p>Interfețe de comunicare: Standard: USB 2.0, Gigabit Ethernet (RJ-45)</p> <p>Panou de control: Ecran tactil color de 10.1 inch</p> <p>Memorie internă - 256 GB SSD</p> <p>Nivel de zgomot în funcționare - 50 dB(A).</p> <p>Compatibilitate sistem de operare: Windows 11 (64-bit), Windows 10 (64-bit), macOS, Linux.</p> <p>Driver universal PCL/PS, funcții de contorizare și raportare.</p> <p>Suport actualizări firmware securizate.</p> <p>Multifuncțională va fi livrată: cu platformă mobilă (stand/cabinet cu roți).</p> <p>Livrare cu toner/cartuș starter (C/M/Y/K) și un set complet suplimentar de tonere/cartușe originale, separat pentru fiecare culoare (C/M/Y/K) cu un randament standard A4@5% min. 30 000 pagini (negru) și 18 000 pagini (color).</p> <p>Garanție - 36 luni. Consumabile și piese de schimb disponibile minim 5 ani după livrare.</p> |  |
|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

**Data: 17.11.2025      Semnat: \_\_\_\_\_      Numele, Prenumele: Bulicanu Ghenadie**

**În calitate de: Director Ofertantul: S.R.L. „X-Service”**

**Adresa: Chișinău, Durlești, str. Ștefan Vodă nr.59    tel : (+373) 69 464 331**