1. **Technická specifikace - barevné multifunkční zařízení**
2. Barevné multifunkční zařízení obsahující barevnou kopírku, barevnou tiskárnu, barevný skenerA3 s automatickým podavačem
3. Formát A4, A3
4. Rozlišení 1200x1200 DPI nebo lepší
5. Rychlosti:
   1. tisk+kopírování min. 40/40 strA4/min, ČB/ COLOR nebo lepší
   2. barevný skener s automatickým podavačem - rychlost skenování 140 stranA4/min ČB-COLOR/A4 nebo lepší
6. Zásobníky 2x500 listů A3/A4 na 60-160g/m2, A6R-A3

+ Víceúčelová přihrádka na 100 listů, 52–256 g/m2, A6R–A3,

1. Životnost válce min. 600 000 stran
2. Doba zahřívání od zapnutí: 18 sekund nebo méně
3. Paměť min 4GB nebo více, HDD pro odložené tisky 8 GB SSD + 320 GB HDD nebo lepší
4. Doba do vytištění první ČB strany: 5,1 sekundy nebo méně, barevně 6,5 sekund nebo méně
5. Řízení spotřeby energie: tiskový režim, pohotovostní režim, klidový režim, úsporný režim
6. Ovládání: barevný dotekový displej v kombinaci s vestavěnou klávesnicí
7. Menu v českém jazyce
8. Možnost identifikace obsluhy přes PIN
9. Podpora tisku iOS, Android, Google CloudPrint
10. Integrované webové rozhraní pro správu všech nastavení zařízení
11. Rozhraní: USB 3.0 (super rychlostní USB), 4×USB Host, Gigabit Ethernet 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT, IPv6, IPv4, IPSec, podpora 802.3az, volitelná Wi-Fi (IEEE 802.11b/g/n), 2x eKUIO slot, slot pro volitelný tiskový server nebo pro volitelný fax, slot pro volitelnou Wireless LAN, slot pro volitelnou SD-kartu, NFC
12. Duplexní jednotka
13. Podpora SNMP v2
14. Tiskové funkce:
    * PCL6 (PCL5c/PCL-XL), KPDL3 (PostScript 3 kompatibilní), PDF přímý tisk, XPS přímý tisk a Open XPS
    * Podporované OS: všechny stávající operační systémy Windows včetně serverových OS
    * Síťový tisk
    * Řídící jazyk nastavení Prescribe IIc
15. Kopírovací funkce:
    * Podpora A4, A3
    * Zoom 25-400%
    * Vícenásobné kopírování, elektronické třídění, číslování stránek, režim přebalu, brožura, režim přerušení kopírování, předtisk, funkce razítko, funkce přeskočení prázdné strany
    * Kvalita: text, foto, text + foto
16. Skenovací funkce:
    * Skenování do e-mailu, skenování do SMB včetně možností nastavení oprávnění, skenování do USB Hostu, skenování do schránky, síťový TWAIN, WSDsken
    * Maximální velikost originálu: A3
    * Rozlišení skenování 600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 200 x 100 dpi, 200 x 400 dpi
    * Síťový protokol TCP/IP

TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, Open XPS, šifrované PDF, vysoko komprimované PDF, PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u, prohledávatelné PDF (volitelně), soubory MS Office (volitelně)

**Požadovaná minimální konfigurace (sestava) nabízeného zařízení:**

Základní jednotka

Automatický podavač s oboustranným skenováním

Zásobníky na papír A4/A3 (min. 2x500 listů)

Podstavný stolek na kolečkách