1. **2 ks barevné multifunkční zařízení**

**1 ks typ B1**

1. Barevné multifunkční zařízení obsahující barevnou kopírku, barevnou tiskárnu, barevný skenerA3 s automatickým podavačem
2. Formát A4, A3
3. Rozlišení 1200x1200 DPI nebo lepší
4. Rychlosti:
   1. tisk+kopírování min. 40/40 strA4/min, ČB/ COLOR nebo lepší
   2. barevný skener s automatickým podavačem - rychlost skenování min. 140 stran A4/ČB-COLOR nebo lepší
5. Zásobníky 2x500 listů A3/A4, víceúčelová přihrádka (universální zásobník) na 100 listů
6. Životnost válce min. 500 000 stran
7. Doba zahřívání od zapnutí: 20 sekund nebo méně
8. Paměť 4GB nebo více, HDD pro odložené tisky 30 GB nebo více
9. Doba do vytištění první ČB strany - 5 sekund nebo méně, barevné - 6 sekund nebo méně
10. Řízení spotřeby energie: tiskový režim, pohotovostní režim, klidový režim, úsporný režim
11. Ovládání: barevný dotekový displej v kombinaci s vestavěnou klávesnicí
12. Menu v českém jazyce
13. Možnost identifikace obsluhy přes PIN
14. Integrované webové rozhraní pro správu všech nastavení zařízení
15. Rozhraní: Gigabit Ethernet 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT (IPv6, IPv4, IPSec), USB 3.0 (super rychlostní USB), USB Host, podpora 802.3az.
16. Duplexní jednotka
17. Podpora SNMP v2
18. 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
19. 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
20. 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
    * Typy souborů - TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, Open XPS, šifrované PDF, vysoko komprimované PDF, PDF/A-1, PDF/A-2

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

Základní jednotka

Automatický podavač s oboustranným skenováním

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

Podstavný stolek na kolečkách

MYQ embedded terminal

**1 ks typ B2**

1. Barevné multifunkční zařízení obsahující barevnou kopírku, barevnou tiskárnu, barevný skenerA3 s automatickým podavačem

2. Formát A4, A3

3. Rozlišení 1200x1200 DPI nebo lepší

4. Rychlosti:

a. tisk+kopírování min. 25/25 strA4/min, ČB/ COLOR nebo lepší

b. barevný skener s automatickým podavačem - rychlost skenování 140 stran/min ČB-COLOR/A4 nebo lepší

5. Zásobníky 2x500 listů A3/A4

6. Životnost válce min. 200 000 stran

7. Doba zahřívání od zapnutí: 20 sekund nebo méně

8. Paměť min 4GB nebo více, HDD pro odložené tisky 30 GB nebo více

9. Doba do vytištění první ČB strany 6,4 sekundy nebo méně, barevně 8,5 sekund nebo méně

10. Řízení spotřeby energie: tiskový režim, pohotovostní režim, klidový režim, úsporný režim

11. Ovládání: barevný dotekový displej v kombinaci s vestavěnou klávesnicí

12. Menu v českém jazyce

13. Možnost identifikace obsluhy přes PIN

14. Integrované webové rozhraní pro správu všech nastavení zařízení

15. Rozhraní:Fast Ethernet TX/100Base, TX/1000BaseT, USB 2.0

16. Duplexní jednotka

17. Podpora SNMP v2

18. 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

19. 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

20. 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
  + Typy souborů PDF (vysoko komprimované, šifrované, PDF/A), prohledávatelné PDF (volitelně), JPEG, TIFF, XPS a Open XPS

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

Základní jednotka

Automatický podavač s oboustranným skenováním

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

Podstavný stolek na kolečkách

MYQ embedded terminal

1. Barevné multifunkční zařízení obsahující barevnou kopírku, barevnou tiskárnu, barevný skenerA3 s automatickým podavačem
2. Formát A4, A3
3. Rozlišení 1200x1200 DPI nebo lepší
4. Rychlosti:
   1. tisk+kopírování min. 25/25 strA4/min, ČB/ COLOR nebo lepší
   2. barevný skener s automatickým podavačem a duplexem - rychlost skenování 150 stran/min ČB-COLOR/A4 nebo lepší
5. Zásobníky 2x500 listů A3/A4
6. Životnost válce min. 200 000 stran
7. Doba zahřívání od zapnutí: 20 sekund nebo méně
8. Paměť min 4GB nebo více, HDD pro odložené tisky 32 GB SSD nebo lepší
9. Doba do vytištění první ČB strany: 6,4 sekundy nebo méně, barevně 8,5 sekund nebo méně
10. Řízení spotřeby energie: tiskový režim, pohotovostní režim, klidový režim, úsporný režim
11. Ovládání: barevný dotekový displej v kombinaci s vestavěnou klávesnicí
12. Menu v českém jazyce
13. Možnost identifikace obsluhy přes PIN
14. Integrované webové rozhraní pro správu všech nastavení zařízení
15. Rozhraní:Fast Ethernet TX/100Base, TX/1000BaseT, USB 2.0
16. Duplexní jednotka
17. Podpora SNMP v2
18. 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
19. 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
20. 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
    * Typy souborů PDF (vysoko komprimované, šifrované, PDF/A), prohledávatelné PDF (volitelně), JPEG, TIFF, XPS a Open XPS
21. **1 ks barevné černobílé zařízení (typ ČB1)**
22. Černobílé multifunkční zařízení obsahující kopírku, tiskárnu, barevný skenerA3 s automatickým podavačem
23. Formát A4, A3
24. Rozlišení 600x600Dpi nebo lepší
25. Rychlosti:
    1. tisk+kopírování min. 60strA4/min
    2. barevný skener s automatickým podavačem - rychlost skenování min. 140 stran A4/ČB-COLOR nebo lepší
26. Zásobníky 2x500 listů A3/A4, víceúčelová přihrádka (universální zásobník) na 100 listů
27. Životnost válce min. 500 000 stran
28. Doba zahřívání od zapnutí: 18 sekund nebo méně
29. Paměť min 4GB nebo více, HDD pro odložené tisky 30 GB nebo více
30. Doba do vytištění první strany: 4 sekundy nebo méně
31. Řízení spotřeby energie: tiskový režim, pohotovostní režim, klidový režim, úsporný režim
32. Ovládání: barevný dotekový displej v kombinaci s vestavěnou klávesnicí
33. Menu v českém jazyce
34. Možnost identifikace obsluhy přes PIN
35. Integrované webové rozhraní pro správu všech nastavení zařízení
36. Rozhraní: Gigabit Ethernet 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT (IPv6, IPv4, IPSec), USB 3.0 (super rychlostní USB), USB Host, podpora 802.3az.
37. Duplexní jednotka
38. Podpora SNMP v2
39. Tiskové funkce:
    * PCL6, PCL5, PCL-XL, KPDL 3 (nebo jiný kompatibilní s PostScript 3), PDF přímý tisk, XPS přímý tisk
    * Podporované OS: všechny stávající operační systémy Windows včetně serverových OS
    * Síťový tisk
40. Kopírovací funkce:
    * Podpora A4, A3
    * Zoom 25-400%
    * Vícenásobné kopírování, elektronické třídění, číslování stránek, režim přebalu, brožura, režim přerušení kopírování, předtisk
    * Kvalita: text, foto, text + foto
41. 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
    * Typy souborů - TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, Open XPS, šifrované PDF, vysoko komprimované PDF, PDF/A-1, PDF/A-2

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

Základní jednotka

Automatický podavač s oboustranným skenováním

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

Podstavný stolek na kolečkách

MYQ embedded terminal