

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

1. Laptop – 1 szt

- gwarancja co najmniej 24 miesiące
- matryca – 17,3’’ IPS, 1920x1080
- procesor – Intel Core i7, 4 rdzenie
- taktowanie maks procesora – 3,9 GHz
- pamięć podręczna procesora – 8 MB
- pamięć RAM – 16 - 32 GB DDR4
- dysk – 512 GB SSD M.2 PCIe
- VGA – dedykowana, NVIDIA GeForce MX230
- OS: Windows 10
- złącza: USB 3.1, HDMI,
- WiFi, Kamera, czytnik kart SD
- wydzielona klawiatura numeryczna

2. Urządzenie wielofunkcyjne – 1 szt

Gwarancja co najmniej 12 miesięcy

Specyfikacja kopiarki

Proces kopiowania

Elektrostatyczne kopiowanie laserowe; pośrednie

Prędkość druku / kopiowania A4 w czerni do 22 str./min.

Prędkość druku / kopiowania A4 w kolorze do 22 str./min.

Prędkość druku / kopiowania A3 w czerni do 14 str./min.

Prędkość druku / kopiowania A3 w kolorze do 14 str./min.

Prędkość w duplesie A4 w czerni do 22 str./min.

Prędkość w duplesie A4 w kolorze do 22 str./min.

Czas pierwszej kopii / wydruku w czerni 6.8

Czas pierwszej kopii / wydruku w kolorze 8.4

Czas nagrzewania (sek.) Ok. 20 (2)

Rozdzielczość kopiowania (dpi) 600 x 600

Skala szarości 256 odcieni

Kopiowanie wielokrotne 1-9999

Format oryginału A5-A3

Powiększenie 25-400% w odstępach 0,1%; automatyczny zoom

Funkcje kopiowania

Wstawianie rozdziałów; okładek i stron; kopia próbna; druk próbny do regulacji; pamięć ustawień zadań; powtarzanie obrazu; nakładanie (opcjonalne z UK-211); pieczętowanie; ochrona kopii

Specyfikacja drukarki

Rozdzielczość drukowania (dpi)

1 800 (odpowiednik) x 600 dpi

Język opisu strony

PCL 6 (PCL 5c + XL 3.0)

PostScript 3 (CPSI 3016)

XPS

Systemy operacyjne

Windows VISTA (32/64)

Windows 7 (32/64)

Windows 8 (32/64)

Windows 8.1 (32/64)
Windows 10 (32/64)
Windows Server 2008/2008 R2 (32/64)
Windows Server 2012/2012 R2 (64)
Macintosh OS X 10.x
Linux
Czcionki drukarki
80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Funkcje drukowania
Bezpośredni wydruk plików PCL; PS; TIFF; XPS; PDF (wer. 1.4); szyfrowanych plików PDF i OOXML (DOCX; XLSX; PPTX); Mixmedia i Mixplex; programowanie zadań "Easy Set"; nakładka; znak wodny; tryb "carbon copy"; ochrona kopii
Specyfikacja skanera
Prędkość skanowania w kolorze
Do 45 obrazów/min.
Prędkość skanowania w czerni
Do 45 obrazów/min.
Rozdzielczość skanowania (dpi)
Maks.: 600 x 600
Tryby skanowania
Skanowanie do e-mail (Scan-to-Me), Skanowanie do SMB (Scan-to-Home) Skanowanie do FTP, Skanowanie do skrzynki użytkownika, Skanowanie do USB, Skanowanie do WebDAV, Skanowanie do DPWS, Skanowanie sieciowe TWAIN
Formaty plików
TIFF; PDF; Kompaktowy PDF; JPEG; XPS; Kompaktowy XPS; DOCX; XLSX; przeszukiwalny PDF; PDF/A; linearyzowany PDF
Miejsca przeznaczenia skanowanych dokumentów
2 100 (pojedynczo i grupami); obsługa LDAP
Funkcje skanowania
Komentarze (tekst/godzina/data) dla PDF; do 400 programów prac; Podgląd skanowania w czasie rzeczywistym

Specyfikacja skrzynek użytkownika
Maks. ilość przechowywanych dokumentów
Do 3 000 dokumentów lub 10 000 stron
Typ skrzynek użytkownika
Publiczny
Prywatny (z hasłem lub uwierzytelnieniem)
Grupowy (z uwierzytelnieniem)
Typ skrzynek systemowych
Bezpieczny druk
Druk szyfrowanych PDF
Odbiór faksu
Odpytywanie faksu
Funkcjonalność skrzynek użytkownika
Przedruk; kombinacja
Pobieranie
Wysyłanie (e- mail/FTP/SMB i faks)
Kopiowanie ze skrzynki do skrzynki
Specyfikacja systemu
Standardowa pamięć systemu (MB) 2 048 MB (standard)
Standardowy dysk twardy (GB) 250 (standard)
Standardowe interfejsy

10-Base-T/100-Base-T/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0, Wi-Fi 802.11b/g/n (opcja)
Protokoły sieciowe
TCP/IP (FTP; SMB; SMTP; WebDAV) (IPv4/IPv6)
Typy ramek
Ethernet 802.2; Ethernet 802.3; Ethernet II; Ethernet SNAP
Automatyczny podajnik dokumentów
Do 100 oryginałów; A6-A3; 35-128 g/m²Opcjonalnie dostępne RADF
Rozmiar papieru
A5-A3; A6S; papier bannerowy; zakres rozmiarów grubego papieru X/Y: szerokość: 90-297 mm; długość: 139,7-431,8 mm
Gramatura papieru (g/m²) 60-256 g/m²
Pojemność papieru (arkusze)
Standard: 1 100 arkuszy
Maks.: 3 600 arkuszy
Standardowe podajniki papieru
Taca 1: 500 arkuszy; A5-A4; 60-256 g/m²
Taca 2: 500 arkuszy; A5-A3; 60-256 g/m²
Podajnik boczny: 100 arkuszy; A6-A3; 60-256 g/m²
Opcjonalne podajniki papieru
Taca 3: 500 arkuszy; A5-A3; 60-256 g/m²
Taca 3 + 4: 2 x 500 arkuszy; A5-A3; 60-256 g/m²
Kaseta o dużej pojemności: 2 500 arkuszy; A4; 60-256 g/m²
Automatyczny druk dwustronny
A5-A3; 60-256 g/m²
Tryby wykańczania (opcjonalne)
Przesunięcie; grupowanie; sortowanie; zszywanie; dziurkowanie; składanie na pół;
broszurowanie
Pojemność wyjścia (z finiszerm)
Maks.: 3 300 arkuszy
Pojemność wyjścia (bez finiszera)
Maks.: 250 arkuszy
Zszywanie
Maks.: 50 arkuszy lub 48 arkuszy + 2 okładki (do 209 g/m²)
Pojemność odbiorcza zszywania
Maks. 1000 arkuszy
Składanie listowe
Do 3 arkuszy
Pojemność składania listowego
Maks.: 30 arkuszy (podajnik); bez ograniczeń
Broszura
Maks.: 20 arkuszy lub 19 arkuszy + 1 okładka (do 209 g/m²)
Pojemność odbiorcza
Maks.: 100 arkuszy
Rekomendowane obciążenie miesięczne (kopie/wydruki) 10 000 stron
Maksymalne obciążenie miesięczne (kopie/wydruki) 19 000 stron (1)
Wydajność tonera czarno-białego 24 000
Wydajność tonerów CMY 21 000
Pobór mocy
220-240 V / 50/60 Hz;
Poniżej 1,6 kW (system)
Konta użytkowników Do 1000 kont użytkowników;
Obsługa Active Directory (nazwa użytkownika + hasło + e-mail + folder smb)
Definiowanie dostępu do funkcji użytkownika