|  |  |
| --- | --- |
| Przedmiot zamówienia - wymagania sprzętowe Zamawiającego | |
| Urządzenie wielofunkcyjne laserowe, kolorowe | |
| Metoda skanowania | Kolor CIS |
| Technologia drukowania | Technologia elektrofotograficzna kolorowego cyfrowego wydruku LED |
| Regulacja gęstości kopii | 7 poziomów (manualnych) |
| Pojemność wejściowa | Podajnik 1: 300 arkuszy o gramaturze 80 g/m2; |
| Podajnik uniwersalny: 100 arkuszy o gramaturze 80 g/m2; |
| RADF: 100 arkuszy o gramaturze 80 g/m2 |
| Drugi podajnik i szuflada: 535 arkuszy o gramaturze 80 g/m2 |
| Rozdzielczość skanowania | do 600 x 600 dpi |
| Rozdzielczość kopiowania | do 600 x 1200 dpi |
| Format oryginalny | Płaskie łoże: A3, A4, A5, A6, B4, B5, Letter, Legal 13, Legal 13.5, Legal 14, Executive, Tabloid (11&quot; x 17&quot;), Statement, Folio, rozmiar niestandardowy: Szerokość 0-297 mm x długość 0-431 mm, ADF: A3, A4, A5, A6, B4, B5, Letter, Legal 13, Legal 13.5, Legal 14, Executive, Tabloid (11&quot; x 17&quot;), Statement, Folio, rozmiar niestandardowy: szerokość 105-297 mm × długość 148-431 mm |
| Format papieru do kopiowania | A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Letter, Legal 13, Legal 13.5, Legal 14, Executive, Tabloid (11" x 17"), Statement, Folio, 8K, 16K, koperty, pocztówka, pocztówka zwrotna, rozmiar niestandardowy: szerokość 64-297 mm × długość 90-1321 mm |
| Skalowanie kopiowania | 25-400% |
| Maksymalna liczba kopii | 999 arkuszy |
| Szybkość kopiowania | 23 kopii na minutę w formacie A4 w kolorze, 23 kopii na minutę w formacie A4 w czerni |
| Czas uzyskania pierwszej kopii | W kolorze: około 14,5 sekundy; w czerni: około 14,5 sekundy |
| Czas nagrzewania | Około 32,0 s od momentu włączenia |
| Zasilanie | Jednofazowe 220-240 V AC ±0% przy 50/60 Hz ±2% |
| Pobór mocy | Podczas pracy: Maks. 1 400W / Śr. 850W |
| Tryb gotowości: 120W |
| Tryb oszczędzania energii: <30,0W |
| Tryb głębokiego uśpienia: <3,0W |
| Automatyczne wyłączanie: 0,15W |
| Pamięć (Std./Maks.) | 1,2GB/1,2GB |
| Bezpieczeństwo i przepisy dotyczące środowiska | Blue Angel, Energy Star, Dyrektywa dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej, Oznaczenie GS, Oznaczenie CE |
| Poziom hałasu | Podczas pracy: OK. 54 dBA |
| Tryb gotowości: < 37 dBA |
| Tryb oszczędzania energii: prawie bezgłośnie |

|  |  |
| --- | --- |
| Środowisko pracy | Podczas pracy: 10-32°C, 20-80% wilgotność względna |
| Przechowywanie: -10-43°C, 10-90% wilgotności względnej |
| Bez kondensacji |
| Wymiary  ( szer. × głęb. × wys. ) | 563 x 600 x 1216mm |
| Obciążalność | Zalecana: 8 000 stron/miesiąc |
| Maksymalna: 60 000 stron miesięcznie |
| Szybkość drukowania | A4 (poziomo) 23 str./min w kolorze, 23 str./min monochromatyczne |
| A3 13 str./min w kolorze, 13 str./min monochromatyczne |
| Czas uzyskania pierwszej kopii | W kolorze: około 14 sekund |
| w czerni: około 14 sekund |
| Rozdzielczość druku | 600 x 600 dpi |
| 600 x 1200 dpi (4 poziomy) |
| 600 x 600 dpi |
| Fizyczna wielkość plamki: 600 dpi |
| Interfejs | 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T, USB 2.0 (High Speed), Host USB 2.0 (High Speed), (opcjonalnie) bezprzewodowa sieć LAN (IEEE802.11a/b/g/n) |
| Język drukarki | Emulacja PostScript 3, emulacja PDF v1.7, emulacja PCL 5c, emulacja PCL 6 (XL), emulacja XPS, emulacja IBM ProPrinter, emulacja Epson FX |
| Obsługiwane systemy operacyjne | Windows 8.1, Windows 8.1 x64, Windows 8, Windows 8 x64, Windows 7, Windows 7 x64, Windows Vista, Windows Vista x64, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2008, Windows Server 2008 x64, Windows Server 2003, Windows Server 2003 x64, Mac OS X 10.6, OS X 10.7, OS X 10.8, OS X 10.9, OS X 10.10, Linux |
| Pamięć (Std./Maks.) | 1,2GB/1,2GB |
| Dysk twardy | 250 GB |
| Czcionka | Czcionki emulacji PostScript 80, 87 skalowalnych czcionek emulacji PCL, 4 czcionki bitmapowe |
| Format papieru | A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Letter, Legal 13, Legal 13.5, Legal 14, Executive, Tabloid (11" x 17"), Statement, Folio, 8K, 16K, koperty, pocztówka, pocztówka zwrotna, rozmiar niestandardowy: szerokość 64-297 mm × długość 90-1321 mm |
| Gramatura papieru | Podajnik 1: 64-220 g/m2 |
| (opcjonalnie) Dodatkowy podajnik: 64-176 g/m2 |
| Dodatkowy podajnik: 64-256 g/m2 |
| Pojemność wyjściowa | Zadrukiem do dołu – pierwszy kosz: Maks. 100 arkuszy |
| Zadrukiem do dołu – drugi kosz: maks. 250 arkuszy |
| Zadrukiem do góry: maks. 100 arkuszy |
| Rozdzielczość skanowania | Maks. 600 × 600 dpi |
| Szybkość skanowania | Maks. 50 obrazy/min. w kolorze, 50 obrazy/min. monochromatyczne |
| Interfejsy | 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T, USB 2.0 (High Speed), Host USB 2.0 (High Speed), bezprzewodowa sieć LAN (IEEE802.11a/b/g/n) |
| Obsługiwany protokół | SMB, FTP(S), TWAIN, WIA2.0 |
| Format wyjściowy | Bezpieczny plik PDF, skompresowany plik PDF, JPEG, TIFF, XPS |
| Sterownik \*1 | TWAIN, WIA2.0 (Windows Vista lub nowszy), ICA (Mac OS X 10.6 lub nowszy) |
| Obsługiwane linie | PSTN, PBX |
| Interfejs | RJ-11 x 2 (liniowe, telefoniczne) |
| Rozdzielczość transmisji | Tryb normalny: 8 punktów/mm × 3,85 linii/mm |
| Jakość dobra/fotograficzna: 8 punktów/mm × 7,7 linii/mm |
| Jakość bardzo dobra 16 punktów/mm × 15,4 linii/mm |
| Szybkość komunikacji | Super G3: 33,6 kb/s |
| Metoda kodowania | MH, MR, MMR, JBIG |
| Tryb komunikacji | ITU-TG3, Super G3 |
| Oryginalny rozmiar transmisji | Maks. A3, długość 420 mm |
| Format papieru | Maks. A3, min. A5 |
| Czas transmisji | Ok. 2 s/stronę |
| Pamięć | Maks. 8192 stron (256MB) |
| Inne funkcje | Szybkie wybieranie numerów (1000 lokalizacji), rozgłaszanie (32 grupy, 100 lokalizacji/grup), skanowanie dwustronne, poufny faks w standardzie F-Code, opóźniona transmisja, LDAP, faks PC, zapisywanie i dystrybucja PDF |
| Opcje | Szafka pod drukarkę |
| Gwarancja | 3 letnia wydłużona gwarancja po zarejestrowaniu produktu w ciągu 30 dni od zakupu |