**URZĄDZENIE WIELOFUNKCYJNE A3 – OPIS WYMAGAŃ**

1. Możliwość druku i kopiowania w czerni oraz skanowania w kolorze oraz czerni.
2. Możliwość wysyłania faxów.
3. Drukowanie:

* druk dwustronny automatyczny,
* prędkość wydruku:

1. A4 (monochromatyczny) – co najmniej 30 stron na minutę,
2. A3 (monochromatyczny) – co najmniej 16 stron na minutę,

* wydruk pierwszej strony – poniżej 11 sekund.

1. Podajnik ręczny na co najmniej 50 arkuszy.
2. Obsługiwana gramatura papieru od 60 do 215 g/m2 przez urządzenie oraz Finisher.
3. Minimum dwie tace na co najmniej 500 arkuszy każda.
4. Dotykowy panel LCD, umożliwiający sterowanie urządzeniem wielofunkcyjnym.
5. Posiada Finisher z funkcją zszywania oraz dziurkowania na 2 lub 4 otwory.
6. Kopiowanie:

* dwustronny automatyczny podajnik dokumentów na co najmniej 100 arkuszy,
* możliwość kopiowania formatu A3,
* możliwość kopiowania: 1:1, 1:2, 2:2 i 2:1,
* możliwość kopiowania od 1 do 999 stron,
* czas wydruku pierwszej kopii poniżej 5 sekund,
* rozdzielczość minimum 600 x 600 dpi,
* możliwość zoomu od 25% do 400%,
* funkcje: automatyczne obracanie, przesunięcie obrazu, usunięcie krawędzi, automatyczne centrowanie, automatyczny i ręczny kontrast ostrości.

1. Skanowanie:

* w kolorze oraz czarno – białe,
* dwustronne, jednoprzebiegowe lub dwuprzebiegowe – automatyczne,
* prędkość skanowania co najmniej 55 stron A4 na minutę,
* możliwe rozdzielczości skanowania: 600 x 600 dpi, 400 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 200 x 200 dpi,
* 24 bitowa paleta kolorów,
* możliwość skanowania formatu A3,
* skanowanie do plików minimum: PDF, JPEG, TIFF.
* możliwości skanowania: do email, do folderu, do PC, do pamięci USB.

1. Interfejsy komunikacji: linia analogowa fax, USB 2.0, Ethernet 10/100/1000 Mb.