



## Kyocera-Mita - TASKalfa 2320 (2320)

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe mono  
na zamówienie

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

|                                      |        |           |
|--------------------------------------|--------|-----------|
| Kyocera-Mita - toner TK-4145 (black) | tonery | 435.00 zł |
|--------------------------------------|--------|-----------|

### AKCESORIA

|   |           |             |
|---|-----------|-------------|
| Kyocera-Mita - dwustronny automatyczny podajnik dokumentów na 50 arkuszy (DP-480) | akcesoria | 1 998.75 zł |
| Kyocera-Mita - dupleks (DU-480)   | akcesoria | 639.00 zł   |
| Kyocera-Mita - faks Super G3 (1503PA3NL0)   | akcesoria | 2 249.00 zł |
| Kyocera-Mita - karta sieciowa Ethernet (IB-33)                                    | akcesoria | 429.00 zł   |
| Kyocera-Mita - podajnik dodatkowy na 300 arkuszy (PF-480)                         | akcesoria | 1 299.00 zł |
| Kyocera-Mita - pokrywa oryginałów (1202NG0UN0)                                    | akcesoria | 262.91 zł   |
| Kyocera-Mita - szafka drewniana niska (CB-480L)                                   | akcesoria | 789.00 zł   |
| Kyocera-Mita - szafka drewniana wysoka (CB-480H)                                  | akcesoria | 850.00 zł   |
| Kyocera-Mita - szafka metalowa niska (CB-481L)                                    | akcesoria | 989.00 zł   |
| Kyocera-Mita - szafka metalowa wysoka (CB-481H)                                   | akcesoria | 1 009.00 zł |

### Parametry podstawowe

|   |  |
|---|--|
| miejsce użytkowania                       | firma  |
| przeznaczenie do druku                    | tylko mono - tekst i grafika                         |
| rodzaj urządzenia                         | wielofunkcyjne - druk/skan/kopia                     |
| koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny) | 2.72 gr/str. A4 (pokrycie 5%)                        |
| koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)    | 2.72 gr/str. A4 (pokrycie 5%)                        |
| technologia druku                         | laserowa monochromatyczna                            |
| format                                    | A3   |
| drukowanie poufne                         | nie  |
| wydajność tonera startowego               | do 3000 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)  |
| wydajność tonera standardowego            | do 16000 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły) |
| funkcja oszczędzania tonera               | nie  |
| standardowa pamięć                        | 256 MB   |
| maksymalna pamięć                         | 256 MB   |
| pojemność dysku twardego                  | 0 GB   |
| typ procesora                             | ARM (v5)   |
| szybkość procesora                        | 500 MHz  |
| poziom hałasu                             | max 46.4 dB  |

### Parametry Druku

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| rozdzielczość druku mono         | 1800x600 dpi                             |
| szybkość drukowania mono         | do 23 stron A4/min (do 10 str./min - A3) |
| czas do wydruku pierwszej strony | do 5.7 sekund                            |
| czas nagrzewania                 | do 17.2 sekund                           |
| automatyczny druk dwustronny     | nie (opcja)                              |

### Parametry Faksu

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| możliwość wysyłania/odbierania faksów | nie               |
| modem                                 | 0 kbps            |
| prędkość faksowania                   | ok. 0 s/stronę A4 |
| pamięć faksu                          | do 0 stron A4     |

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| faksowanie w kolorze            | nie        |
| faksowanie do e-maila           | nie        |
| obsługiwana skala szarości      | 0 poziomów |
| kompresja                       | nie        |
| automatyczne powtarzanie numeru | nie        |
| wysyłanie faksów z opóźnieniem  | nie        |
| wysyłanie grupowe               | nie        |
| typ linii telefonicznej         | nie        |

## Parametry Skanera

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| skanowanie w kolorze              | tak   |
| skanowanie dwustronne             | nie (opcja)   |
| skanowanie do e-maila             | tak   |
| optyczna rozdzielczość skanowania | do 600x600 dpi  |
| skala szarości                    | 256 poziomy   |
| skanowanie do plików w formacie   | TIFF (kompresja do MMR/JPEG)<br>PDF<br>PDF (kompresja do MMR/JPEG)<br>PDF (wysoko skompresowany CCITT Group 4/JBIG 2)<br>JPEG<br>BMP<br>PNG |
| skanowanie do chmury              | nie   |
| inne cechy                        | Scan do PC (SMB), skan do e-mail, TWAIN, WIA skan   |

## Parametry Kopiowania

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| rozdzielczość kopiowania           | 600x600 dpi   |
| szybkość kopiowania                | do 23 kopii/min (A4, do 10 str./min - A3)   |
| zakres skalowania                  | min 25 %<br>max 400 %   |
| maksymalna liczba kopii            | 999   |
| automatyczne kopiowanie dwustronne | nie (opcja)   |
| inne funkcje                       | skanuj raz-drukuj wielokrotnie, sorter elektroniczny, obracanie i sortowanie kopii 1, kopiowanie dwustronne 2, automatyczny wybór papieru 3, funkcja 2w1/4w1, usuwanie marginesów, margines do oprawy, ustawienia użytkownika, kopia dowodów osobistych, przerwanie kopiowania (1 Wymagany podajnik papieru PF-480, 2 Wymagany dupleks DU-480, 3 Wymagany podajnik dokumentów DP-480) |

## Obsługa Nośników

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| maksymalna gramatura nośników               | do 160 g/m <sup>2</sup>        |
| ilość podajników w standardzie              | 2                              |
| automatyczny podajnik dokumentów (ADF)      | nie (opcja)                    |
| pojemność podajnika automatycznego (ADF)    | 0 arkuszy                      |
| podajnik na pojedyncze arkusze              | tak                            |
| opcjonalny podajnik papieru                 | tak                            |
| pojemność głównego podajnika papieru        | do 300 arkuszy                 |
| maksymalna pojemność podajników             | do 1350 arkuszy                |
| pojemność odbiornika papieru                | do 250 arkuszy                 |
| możliwość drukowania kopert                 | tak                            |
| pojemność podajnika (koperty)               | do 5 sztuk                     |
| niestandardowe wymiary nośników (szerokość) | min 98 mm<br>max 297 mm        |
| niestandardowe wymiary nośników (długość)   | min 148 mm<br>max 432 mm       |
| obsługiwane rodzaje nośników                | papier zwykły                  |
| obsługiwane formaty nośników                | A3<br>A4<br>A5<br>A6<br>Ledger |

Letter  
Legal

## Języki i Emulacje

---

standardowe języki drukarki GDI

## Komunikacja

---

ethernet - druk w sieci LAN nie  
wireless - druk przez WiFi nie  
NFC nie  
standardowe rozwiązania komunikacyjne USB (2.0 Hi-Speed)  
drukowanie z chmury nie  
drukowanie z urządzeń mobilnych nie

## Wymiary i Waga

---

waga produktu (netto) ok. 27 kg  
waga w opakowaniu ok. 27 kg  
szerokość produktu 565 mm  
głębokość produktu 527 mm  
wysokość produktu 455 mm

## Warunki Środowiskowe

---

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji min 15 %  
max 80 %  
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji min 10 °C  
max 32.5 °C

## Zasilanie

---

rodzaj zasilania sieciowe AC (220-240V)  
zużycie energii średnio 450 W  
Energy Star tak

## Wymagania Systemowe

---

Windows Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2012/R2,  
Windows Server 2016, Windows Server 2019  
Mac OS Mac OS 10.5 lub nowszy  
UNIX Linux

## Zawartość Opakowania

---

hardware Urządzenie wielofunkcyjne Kyocera TASKalfa 2320, toner startowy o wydajności do 3000 stron

## Inne

---

panel sterowania 2 liniowy LCD podświetlany wyświetlacz z klawiaturą  
IPP nie  
dysk twardy (HDD) nie  
drukowanie znaków wodnych nie

## Gwarancja

---

on site 24 miesiące - naprawa u klienta