

WorkForce Enterprise

WF-M21000 D4TW



Dzięki szybkości drukowania na poziomie 100 str./min to przystępne cenowo, ekologiczne monochromatyczne urządzenie wielofunkcyjne zapewnia niezawodność i wyjątkową wydajność.

Druk do 120 000 stron w czerni bez uzupełniania materiałów eksploatacyjnych¹. To niezawodne urządzenie 4 w 1² o niskich wymaganiach konserwacyjnych zapewnia wysoką wydajność i doskonałą jakość obrazu, a przy tym jest dużo bardziej przyjazne dla środowiska niż modele laserowe.

Wysoka jakość przy dużych prędkościach

WorkForce Enterprise WF-M21000 zapewnia doskonałą jakość obrazu przy prędkości druku do 100 str./min i krótkim czasie pierwszego wydruku (FCOT) wynoszącym 4,9 sekundy³.

Wyjątkowo wysoka wydajność atramentu

Wydrukuj do 120 000 stron w trybie monochromatycznym bez konieczności wymiany materiałów eksploatacyjnych¹. Oznacza to jeszcze mniejszą konieczność angażowania użytkownika. Mniejsze zużycie materiałów eksploatacyjnych sprawia, że produkowanych jest mniej opakowań. Dzięki wyjątkowo niskiemu zużyciu energii ogólny wpływ druku na środowisko naturalne zostaje radykalnie zmniejszony.

Solidne wykończenie wysokiej jakości

Urządzenie umożliwia korzystanie z zaawansowanych opcji wykańczania, takich jak finisz broszur i dziurkacz. Jego zaletą jest również duża pojemność podajnika, sięgająca nawet 5350 stron – oznacza to jeszcze większą wydajność.

Technologia niewymagająca użycia ciepła

Technologia Epson Heat-Free PrecisionCore firmy Epson nie wymaga rozgrzewania urządzenia po włączeniu lub wybudzeniu, co znacznie zmniejsza zużycie energii. Dzięki temu atramentowe urządzenia Epson z technologią Heat-Free zapewniają krótki czas drukowania pierwszej strony w porównaniu z technologią laserową.

Zaawansowana kompatybilność oprogramowania

W celu zwiększenia wydajności można zintegrować różne rozwiązania z zakresu oprogramowania z istniejącą infrastrukturą IT. Dotyczy to m.in. usług Epson Remote Services (ERS) obejmujących system monitorowania i zarządzania urządzeniami w chmurze, który zapewnia zaawansowaną zdalną diagnostykę produktów biznesowych firmy Epson.

KARTA PRODUKTU



KLUCZOWE CECHY

- **Szybsza praca**
Krótki czas druku pierwszej strony (4,9 s³) i szybkość drukowania wynosząca nawet 100 str./min
- **Duża wydajność atramentu**
Użytkownicy mogą wydrukować do 120 000 stron bez wymiany tuszu¹
- **Poprawiona jakość wykończenia**
Solidne wykończenie, takie jak moduł finiszera broszur i dziurkacz
- **Możliwości skanowania w wysokiej jakości**
Obsługa cienkiego papieru i lepsza jakość skanowania
- **Współpraca z Epson Remote Services**
Zaawansowana diagnostyka drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych Epson w chmurze

SPECYFIKACJE PRODUKTU

TECHNIKA

Metoda drukowania	Głowica drukująca PrecisionCore™ Micro TFP
Minimalna wielkość kropel	3,5 pl
Technologia tuszów	DURABrite™ Pro
Wydajność	Avdeling
Wielofunkcyjny	Drukowanie, Skanowanie, Kopia

DRUKOWANIE

Czas do momentu otrzymania pierwszej strony	Czarno-biały 4,9 sekund(y), According to IEEE/ISO 17629
Szybkość druku ISO/IEC 24734	100 Str./min. Monochromatyczny
Prędkość drukowania dwustronnego ISO/IEC	100 str. A4/min Monochromatyczny
Szybkość druku ISO/IEC 24734 (A3)	54 Str./min. Monochromatyczny
Maksymalna szybkość druku	100 Str./min. Monochromatyczny (papier zwykły)
Rozdzielczość drukowania	600 x 2.400 DPI
Ilość wydruków	400.000 Stron na miesiąc Maksymalną liczbę drukowanych stron na miesiąc oparto na możliwościach drukarki, w tym szybkości druku według norm ISO oraz wydajności.
Zalecany cykl pracy	8.000 - 100.000 Stron na miesiąc
Kolory	Czarny
Drukowanie z	PC, MAC, Network, USB, Cloud, Direct USB, PC (Wired), PC (Wireless), Mobile Device (WiFi Direct), File on Device (Requires HDD/SSD)

Szczegółowe informacje na temat szybkości drukowania można znaleźć na stronie <http://www.epson.eu/testing>.

SKANOWANIE

Skanowanie dwustronne	Tak
Szybkość skanowania jednostronnego (A4 czerni)	200 DPI
Szybkość skanowania	60 ipm (Monochromatyczne, Skanowanie jednostronne, 300 dpi, Automatyczny podajnik dokumentów); 110 ipm (Monochromatyczne, Skanowanie dwustronne, 300 dpi, Automatyczny podajnik dokumentów); 60 ipm (Kolory, Skanowanie jednostronne, 300 dpi, Automatyczny podajnik dokumentów); 110 ipm (Kolory, Skanowanie dwustronne, 300 dpi, Automatyczny podajnik dokumentów);
Rozdzielczość skanowania	600 DPI x 600 DPI (poziomo x pionowo)
Rozdzielczość optyczna (automatyczny podajnik dokumentów)	600 DPI x 600 DPI (poziomo x pionowo)
Zaawansowana integracja dokumentu	Skanowanie do e-maila, Skanowanie na FTP, Skanowanie do pamięci USB, Komputer (Epson Document Capture Pro), Pamięć USB
Formaty edycji	BMP, JPEG, TIFF, Skanowanie do multi-TIFF, PDF, PNG
Typ skanera	czujnik kontaktowy obrazu (CIS)
Rozdzielczość optyczna	600 DPI x 600 DPI (poziomo x pionowo)

FAKSOWANIE

Rodzaj faksu	Możliwość wysyłania faksów czarno-białych i kolorowych
Szybkość transmisji faksów	do 33,6 kb na s/ok. 3 s na stronę
Tryb korekcji błędów	Faks CCITU/ITU Group3 z trybem korekcji błędów
Pokrętna prędkości faksu (maks.)	2.000 nazwy i numery
Pamięć stron	do 550 stron/6MB (ITU-T, tabela nr 1)
Funkcje faksu	Faksowanie za pomocą komputera, Z faksu na e-mail, Odbiór i zapis, Automatyczne ponowne wybieranie, Przesyłanie faksu do foldera, Książka adresowa, Fax Preview, Polling Reception

WorkForce Enterprise WF-M21000 D4TW

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- Arkusz danych
- Kabel zasilający
- User guide

SPECYFIKACJE PRODUKTU

WorkForce Enterprise WF-M21000 D4TW

KOPIOWANIE

Szybkość kopiowania	Do 100 ipm Black *Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/ IEC 24735)
Rozdzielczość kopiowania (dpi)	600 x 600
Pomniejszanie/Powiększanie	25 % - 400 %
Maksymalna liczba kopii	9.999
Maksymalny rozmiar kopii	A3

ZŁĄCZA

Protokoły wydruków sieciowych	IPP, LDP, Port 9100, WSD
Protokoły administracji sieciowej	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNTP, SLP, WSD, LLTD, Ping
Protokół sieciowy	IPv4, IPv6
Protokoły skanowania sieciowego	FTP, SMB 3.0
Przylączca	10 Base-T, Interfejs Ethernet (100 Base-TX / 10 Base-T), Ethernet 1000, Interfejs Ethernet (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), Bezprowadowa sieć LAN IEEE 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct, USB 1.0-A, USB 2.0-A, USB 3.0 typu B
Bezpieczeństwo w sieci WLAN	WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA PSK (TKIP), WPA PSK (AES)
Protokoły sieciowe	TCP/IPv4, TCP/IPv6, TCP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, IPSEC, SSL/TLS

OBSŁUGA PAPIERU / NOŚNIKÓW

Formaty papieru	A3 (29,7x42,0 cm), A4 (21.0x29,7 cm), Pocztówka, A3+, A5 (14,8x21,0 cm), A6 (10,5x14,8 cm), B4, B5, B6, C4 (koperta), C5 (koperta), C6 (koperta), DL (koperta), Executive, Letter, Legal, HLT, Nr 10 (koperta), Użytkownika
Automatyczny podajnik dokumentów	150 pages
Odpowiednia gramatura papieru	60 g/m ² - 350 g/m ²
Dwustronne	Tak (A4/A3, zwykły papier)
Standardowe podawanie papieru	2.350 Arkusze W standardzie, 150 Arkusze MP tray, 550 Arkusze paper tray
Pojemność podajnika papieru	550 Arkusze
Maksymalna ilość podawanego papieru	5.350
Liczba przegródek do papieru	4

PODAJNIK PAPIERU RASF

Nazwa podawanego papieru	RASF
Formaty papieru	A3+, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4 (koperta), C5 (koperta), C6 (koperta), DL (koperta), Letter, 20 x 25 cm, HLT, Niestandardowe, SRA3
Rozmiary specjalne	Min 55x 330 mm to Max 127x 1.200 mm
Kompatybilna gramatura papieru	60 g/m ² - 350 g/m ²
Pojemność podajnika 1	150 80gsm
Rodzaj nośnika	Papier zwykły, Papier makulaturowy, Papier kolorowy, Papier firmowy

PODAJNIK PAPIERU C1

Nazwa podawanego papieru	C1
Formaty papieru	A3, A4, A5, B4, B5, Letter, HLT, Executive
Rozmiary specjalne	Min 140x 297 mm to Max 182x 432 mm
Kompatybilna gramatura papieru	60 g/m ² - 160 g/m ²
Pojemność podajnika 1	550 80gsm
Rodzaj nośnika	Papier zwykły, Papier makulaturowy, Papier kolorowy, Papier firmowy

PODAJNIK PAPIERU C2-C4

Nazwa podawanego papieru	C2-C4
Formaty papieru	A3, A4, A5, B4, B5, Letter, HLT
Rozmiary specjalne	Min 140x 297 mm to Max 182x 432 mm
Kompatybilna gramatura papieru	60 g/m ² - 160 g/m ²
Pojemność podajnika 1	550 80gsm
Rodzaj nośnika	Papier zwykły, Papier makulaturowy, Papier kolorowy, Papier firmowy

PODAJNIK PAPIERU LCT

Nazwa podawanego papieru	LCT
Formaty papieru	A4, Letter
Kompatybilna gramatura papieru	60 g/m ² - 160 g/m ²
Pojemność podajnika 1	3.000 80gsm
Rodzaj nośnika	Papier zwykły, Papier makulaturowy, Papier kolorowy, Papier firmowy

SPECYFIKACJE PRODUKTU

WorkForce Enterprise WF-M21000
D4TW

PODAJNIK PAPIERU DO DRUKU DWUSTRONNEGO

Nazwa podawanego papieru	Druk dwustronny
Kompatybilna gramatura papieru	60 g/m ² - 160 g/m ²

INFORMACJE OGÓLNE

Zużycie energii	170 W (kopiowanie autonomiczne, wzorzec normy ISO/IEC 24712), 1,1 W (tryb uśpienia), 76 W Gotowy, 0,1 W (wyłączyć), TEC 0,4 kWh/week
Napięcie zasilania	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Wymiary produktu	674 x 757 x 1.243 mm (Szerokość x Głębokość x Wysokość)
Waga produktu	186 kg
Kompatybilne systemy operacyjne	Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.12.x, Mac OS X 10.13.x, Mac OS X 10.6.8, Windows 10 (32/64 bit), Windows 7 (32/64 bit), Windows 8 (32/64 bit), Windows 8.1 (32/64 bit), Windows Server 2003 R2 x64, Windows Server 2003 SP2, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2016, Windows Vista (wersja 32-bitowa/64-bitowa), Windows XP SP3, Windows XP SP3 or later (32-bit), Windows Server 2003 SP2 or later, XP Professional x64 Edition SP2
Emisja hałasu	Praca: 7,5 B (A)
Ciśnienie akustyczne	Praca: 60 dB (A)
Zasilanie	220 V, 240V

DODATKOWE FUNKCJE

Funkcje	Ekran dotykowy
Wyświetlacz LCD	Typ: Kolor, Ekran dotykowy, Przekątna: 22,7 cm
Przetwarzanie nośników wydruku	Druk dwustronny (A4/A3, zwykły papier)
Funkcje zabezpieczeń	Funkcja ograniczania dostępu z Epson Web Config, Bezpieczne drukowanie poufne z wprowadzaniem kodu PIN, Książka adresowa LDAP, IPsec, IEEE802.1x, SSL (uwierzytelnianie serwera), Tryb panelu administratora
HDD	HDD, Encrypted, 320GB

INNE FUNKCJE

Języki drukowania	PCL5c, PCL6, PostScript 3, PDF 1.7, ESC/P, ESC/P-R, PCL5e, ESC/Page, ESC/Page-Colour
-------------------	--

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE

● WorkForce Enterprise WF-M20590 Black Ink	C13T04Q100
● WFE Paper Feed Roller for Cassette	C12C935961
● Maintenance box	C13T671300

WorkForce Enterprise WF-M21000 D4TW

OPCJONALNE AKCESORIA

- EpsonNet 10/100/1000Base Tx Int
C12C934471
- Cassette Lock
C12C933231
- Super G3/G3 Fax Board
C12C934491

INFORMACJA LOGISTYCZNA

SKU	C11CJ87401
Kod kreskowy	8715946688275
Kraj pochodzenia	Indonezja



Epson Europe B.V.
Oddział w Polsce

The Park Warsaw
Ul. Krakowiaków 48
02-255 Warszawa

Infolinia: + 48 22 295 37 25
(Opłata za połączenie wg taryfy operatora)
www.epson.pl

- ¹ Szacunkowa wydajność WF-M21000. Faktyczna wydajność zależy od drukowanych dokumentów i warunków użytkowania. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.epson.eu/pageyield.
- ² Opcjonalna funkcja faksu dostępna na wybranych terytoriach za dodatkową opłatą. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z regionalnym oddziałem firmy Epson.
- ³ Szacunkowa wartość na podstawie testów wewnętrznych. Może się różnić w zależności od liczby kopii, środowiska pracy lub takich ustawień jak wymiary, orientacja czy umiejscowienie papieru.

EPSON®