

Proste, a jednocześnie zaawansowane wielofunkcyjne drukarki A4, są doskonałym rozwiązaniem dla małych przedsiębiorstw, w których dużą uwagę przykładą się do elastyczności pracy

Inteligentne, proste i kompaktowe monochromatyczne wielofunkcyjne drukarki laserowe serii MF410 zapewniają wydruki o profesjonalnej jakości. Obsługują funkcje drukowania, kopiowania, skanowania i faksu*, a także urządzenia przenośne.



Inteligentniejsza praca w biurze

- Szybki druk o profesjonalnej jakości, z szybkością nawet 33 str./min
- Drukarki są na tyle wszechstronne, że spełnią wszystkie potrzeby związane z dokumentami pomimo swoich niezwykle kompaktowych rozmiarów.
- Intuicyjny kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 3,5"
- Pojemność na poziomie 300 (MF411dw i MF416dw) lub 550 stron (MF418x i MF419x) umożliwia pracę bez przerw.
- Technologia Quick First-Print (szybkiego pierwszego wydruku po uruchomieniu) umożliwią zespołom wydajną pracę.
- Funkcja bezpiecznego drukowania chroni dokumenty za pomocą kodu PIN, nawet w przypadku drukowania z urządzeń przenośnych.

Elastyczny sposób pracy

- Obsługa usług Apple AirPrint (iOS) i Mopria (Android) umożliwia grupie roboczej drukowanie z dowolnego urządzenia zgodnego z tymi usługami.
- Dostęp do szerokiej gamy zaawansowanych funkcji za pośrednictwem aplikacji mobilnej Canon PRINT Business.
- Możliwość łączenia urządzenia z kontem Google Cloud Print w ciągu kilku sekund.
- Dzięki łączności NFC i funkcji Touch & Print użytkownicy mogą korzystać z niemal natychmiastowego drukowania z kompatybilnych urządzeń przenośnych - wystarczy dotknąć urządzeniem znaku NFC na drukarce (tylko w MF416dw).

Usprawnione udostępnianie dokumentów

- Bezproblemowa łączność urządzeń z popularnymi usługami pamięci masowej w chmurze, np. Evernote® i DropBox.
- Dokumenty można przechwytywać, przekształcać w wersje elektroniczne i udostępniać poza biurem lub po prostu skanować i wysyłać w wiadomości e-mail w ramach jednej operacji.

Zaawansowane funkcje pracy w sieci

- Uniwersalne możliwości pracy w sieci
- Łączność Wi-Fi i Ethernet
- Obsługa języków drukarki PCL5e/6 i Adobe PostScript umożliwia bezproblemową integrację z zarządzanymi środowiskami sieciowymi.
- Dzięki platformie zdalnego zarządzania usługami e-Maintenance firmy Canon i obsłudze systemu zarządzania wydrukami uniFLOW* (tylko w modelach MF418x i MF419x) firmy Canon drukarki z serii MF410 są doskonale przygotowane do pracy w środowiskach zarządzania usługami druku.

Uproszczona eksploatacja przyjazna dla środowiska

- Dzięki specjalnej konstrukcji kaset firmy Canon, które jednocześnie zastępują wszystkie kluczowe elementy, wymiana tonera nie wpływa na niezawodność i jakość.
- Niski pobór mocy w trybie uśpienia i gotowości
- Automatyczny druk dwustronny redukuje zużycie materiałów eksploatacyjnych
- Inteligentna funkcja automatycznego wyłączenia oszczędza energię



DRUKOWANIE



KOPIOWANIE



SKANOWANIE



FAKS*



Wi-Fi

* Tylko w modelach MF416dw i MF419x.

•
Akcesoria opcjonalne

i-SENSYS MF411dw MF416dw MF418x MF419x

Moduł podajnika papieru PF44 (dostępny w modelach MF411dw i MF416dw)

- Dodatkowa kasetka na 500 arkuszy papieru; do drukarki można dodać 1 moduł kasetowy.

Moduł podawania z kasety U1 (dostępny w modelach MF418x i MF419x)

- Dodatkowa kasetka na 500 arkuszy papieru; do drukarki można dodać 1 moduł kasetowy.

Zwykła podstawa typu K1

- Umieść podstawę pod urządzeniem, aby zwiększyć jego wysokość.

Moduł czytnika MiCard A2 (dostępny w modelach MF418x i MF419x)

- Wymagany do podłączenia produktów NTware, MiCard PLUS lub MiCard Multi do urządzenia.

Zestaw do druku kodów kreskowych E1 (dostępny w modelach MF418x i MF419x)

- Instaluje czcionki kodów kreskowych umożliwiające drukowanie kodów kreskowych. Ten zestaw (dostarczany w pudełku) zawiera certyfikat dostępu do licencji umożliwiający aktywację.

Zestaw do druku kodów kreskowych E1E (dostępny w modelach MF418x i MF419x)

- Instaluje czcionki kodów kreskowych umożliwiające drukowanie kodów kreskowych. Ten zestaw (dostarczany elektronicznie) zawiera certyfikat dostępu do licencji umożliwiający aktywację.

Zestaw telefoniczny 6 z długim przewodem

- Opcjonalna słuchawka do obsługi faksu.

Czytnik kart pamięci F1 (dostępny w modelach MF418x i MF419x)

- System kontroli kart upraszcza proces logowania w kontekście zarządzania identyfikatorami działów.

Moduł czytnika kart pamięci G1 (dostępny w modelach MF418x i MF419x)

- Ten zestaw jest wymagany do podłączenia czytnika kart pamięci. Składa się z komponentów umożliwiających podłączenie produktów.

Zestaw sterowania I/F C1 (dostępny w modelach MF418x i MF419x)

- Ten zestaw jest wymagany do podłączenia do urządzenia czytników kart lub automatów na monety innych producentów.

i-SENSYS MF411dw i MF416dw



Jednostka główna



**Jednostka główna + 1
Podajnik papieru
Jednostka PF44**

i-SENSYS MF418x i MF419x



Jednostka główna



**Jednostka główna +
1 moduł podawania
z kasety U1**

Dane techniczne

i-SENSYS MF411dw MF416dw MF418x MF419x

Typ urządzenia	Urządzenie wielofunkcyjne z laserową drukarką monochromatyczną
Dostępne funkcje	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie i obsługa faksów* (*MF416dw, MF419x)
Drukarka	
Szybkość drukowania	Jednostronnie: do 33 str./min (A4) Dwustronnie: do 16,8 obr./min (A4)
Metoda drukowania	Monochromatyczny druk laserowy
Jakość wydruku	Maks. 1200 x 1200 dpi
Rozdzielczość drukowania	600 x 600 dpi
Czas wydruku pierwszej strony	Okolo 6,3 s lub mniej
Drukowanie dwustronne	Automatyczne
Języki obsługi drukarki	UFRII, PCL5e ¹ , PCL6, Adobe PostScript
Czcionki	Liczba czcionek PCL: 45/93 136 czcionek PostScript
Marginesy wydruku	5 mm od góry, dołu, lewej i prawej 10 mm od góry, dołu, lewej i prawej (koperty)
Tryby oszczędzania toneru	Tak
Zaawansowane funkcje drukowania	Bezpieczne drukowanie Drukowanie z klucza pamięci USB (JPEG/TIFF/PDF) Obsługa Google Cloud Print IOS: AirPrint, aplikacja Canon PRINT Business Android: certyfikat Mopria, wtyczka Canon Print Service, aplikacja Canon PRINT Business
Kopiarka	
Szybkość kopiowania	Jednostronnie: do 33 str./min (A4) Dwustronnie: do 16,8 obr./min (A4)
Czas druku pierwszej kopii	Okolo 10 s lub mniej
Rozdzielczość kopiowania	Maks. 600 x 600 dpi
Tryby kopiowania	Tekst i fotografia, Tekst i fotografia (jakość), Fotografia, Tekst
Kopiowanie dwustronne	Dwustronny-dwustronny (automatycznie)
Liczba kopii	Do 999 kopii
Pomniejszanie/powiększanie	25-400% ze zmianą co 1%
Inne funkcje	Usuwanie ramki, sortowanie, 2 strony na arkuszu, 4 strony na arkuszu, kopiowanie dokumentów tożsamości
Skaner	
Typ	Kolor
Rozdzielczość skanowania	Optyczna: maks. 600 x 600 dpi Interpolowana: do 9600 x 9600 dpi
Szybkość skanowania	Jednostronnie, tryb monochromatyczny: 33 obr./min (300 x 300 dpi) Jednostronnie, tryb kolorowy: 11 obr./min (300 x 300 dpi) Dwustronnie, tryb monochromatyczny: 13 obr./min (300 x 300 dpi) Dwustronnie, tryb kolorowy: 7 obr./min (300 x 300 dpi)
Głębokość skanowania kolorów	24 bity / 24 bity (wejście/wyjście)
Skala szarości	256 poziomów
Zgodność	TWAIN, WIA
Maks. szerokość skanowania	216 mm
Skanowanie do wiadomości e-mail	TIFF / JPEG / PDF / PDF / kompaktowy PDF / PDF z możliwością wyszukiwania
Skanowanie do komputera	TIFF / JPEG / PDF / kompaktowy PDF / PDF z możliwością wyszukiwania
Skanowanie do pamięci USB	TIFF / JPEG / PDF / kompaktowy PDF / PDF z możliwością wyszukiwania
Skanowanie do serwera FTP	TIFF / JPEG / PDF / kompaktowy PDF / PDF z możliwością wyszukiwania
Skanowanie do chmury	TIFF/JPEG/PDF/PNG ²
IFAX	ITU-T.37 (MF416dw, MF419x)
Faks (MF416dw, MF419x)	33,6 Kb/s (do 3 s/strona ³)
Szybkość pracy modemu	Tylko faks, przełącznik faks/telefon, tryb automatycznego odbioru, tryb ręczny
Tryb odbierania	
Rozdzielczość faksu	Standardowa: 200 x 100 dpi Dokładna: 200 x 200 dpi Zdjęcie: 200 x 200 dpi Bardzo dokładna: 200 x 400 dpi Wyjątkowo dokładna: 400 x 400 dpi
Pamięć telefaksu	Maks. 512 stron ⁴
Szybkie wybieranie	Maks. 281 pozycji
Wybieranie grupowe / numery docelowe	Maks. 199 pozycji / maks. 199 miejsc docelowych
Nadawanie sekwencyjne	Maks. 310 miejsc docelowych
Kopia zapasowa pamięci	Trwała kopia zapasowa pamięci faksu (w pamięci flash)
Faksowanie dwustronne	Tak (wysyłanie i odbiór)
Inne funkcje	Przekazywanie faksów, podwójny dostęp, zdalny odbiór, faksowanie z komputera (tylko wysyłanie) DRPD, ECM, automatyczne wybieranie ponowne, raporty z aktywności faksu, raporty z wyników aktywności faksu, raporty z zarządzania aktywnością faksu
Obsługa nośników	
Typ skanera	Skaner płaski i automatyczny podajnik dokumentów (DADF)
Podajnik papieru (standardowy)	Kaseta o pojemności 250 arkuszy (MF411dw, MF416dw) Kaseta o pojemności 500 arkuszy (MF418x, MF419x) Taca uniwersalna na 50 arkuszy Podajnik DADF na 50 arkuszy
Podajnik papieru (opcjonalny)	Kaseta na 500 arkuszy
Odbiornik papieru	Kaseta na 150 arkuszy
Typy nośników	Papier zwykły, papier z makulatury, papier grubo, etykiety, pocztówki, koperty
Rozmiary nośników	Kaseta: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K Rozmiary niestandardowe: min. 105 x 148 mm; maks. 215,9 x 355,6 mm Taca uniwersalna: A4, A5, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, pocztówki, karty indeksowe, koperty (COM10, Monarch, DL, C5), Rozmiary niestandardowe: min. 76,2 x 127 mm; maks. 215,9 x 355,6 mm
Gramatura nośników	Podajnik ADF: A4, A5, B5, B6, Legal, Letter, Statement; rozmiary niestandardowe (szer. x dł.): min. 128 x 139,7 mm; maks. 215,9 x 355,6 mm Kaseta: od 60 do 128 g/m ² (opcjonalne i standardowe) Podajnik uniwersalny: 60-163 g/m ² Automatyczny podajnik dokumentów: od 50 do 105 g/m ²

Interfejs i oprogramowanie

Typ interfejsu	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, łączność bezprzewodowa 802.11b/g/n, bezpośrednie połączenie bezprzewodowe Windows [®] 10 / Windows [®] 8.1 / Windows [®] 8 / Windows [®] 7 / Server [®] 2012R2 ¹ / Server [®] 2012 ¹ / Server [®] 2008R2 ¹ / Server [®] 2008 ¹ / Vista / Server [®] 2003R2 ² / Server [®] 2003 ² / Vista Mac OS X w wersji 10.6 lub nowszej Linux ²
Zgodność z systemami operacyjnymi	Drukowanie: LPD, RAW, WSD-Print (IPv4, IPv6) Skanowanie: Poczta e-mail, SMB, WSD-Scan (IPv4, IPv6)
Protokół sieciowy	Usługi aplikacji TCP/IP: Bonjour (mDNS), HTTP, HTTPS, POP przez SMTP (IPv4, IPv6) DHCP, ARP+PING, Auto IP, WINS (IPv4) DHCPv6 (IPv6)

Oprogramowanie i zarządzanie drukarką

Przebieg instalacji	Zarządzanie: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)
Charakterystyka ogólna	Zabezpieczenia (sieć bezprzewodowa): Filtrowanie adresów IP/Mac, IEEE802.1X, SNMPv3, HTTPS, IPsec
Zalecany nakład miesięczny	Zabezpieczenia (sieć bezprzewodowa): WEP (64 bity / 128 bitów), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)

Charakterystyka ogólna

Zalecany nakład miesięczny	750-3000 stron miesięcznie (MF411dw, MF416dw) 1000-5000 stron miesięcznie (MF418x, MF419x) Maks. 50 000 stron miesięcznie ⁵
Cykl pracy	1 GB
Pamięć	Kolorowy ekran dotykowy LCD 8,9 cm 390 x 473 x 431 mm (MF411dw, MF416dw) 450 x 472 x 465 mm (MF418x, MF419x)
Panel sterowania	590 x 1182 x 795 mm (MF411dw, MF416dw) 650 x 1181 x 827 mm (MF418x, MF419x)
Wymiary z tacami (szer. x dł. x wys.)	Masa
Przestrzeń instalacyjna (szer. x dł. x wys.)	Okolo 19 kg (MF411dw, MF416dw) Okolo 21,4 kg (MF418x, MF419x)
Środowisko pracy	Temperatura: od 10 do 30 Wilgotność względna: od 20 do 80% (bez kondensacji) 220-240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz)

Zasilanie

Pobór mocy	Maks. (w przybliżeniu): 1160 W Tryb gotowości: okolo 9,4 W (MF411dw, MF416dw), 8,7 W (MF418x, MF419x) Tryb uśpienia (w przybliżeniu): 1,4 W ⁷ Zasilanie wyłączone: 0,1 W lub mniej Standardowe zużycie energii elektrycznej (TEC): 1,2 kWh/tydzień (230 V) Czas bezczynności przed przejściem w tryb uśpienia: 3-60 min (domyślnie 3 min) Czas bezczynności przed automatycznym wyłączeniem: 4 godz. (domyślnie)
-------------------	---

Poziom hałasu

Hałas	Cięnienie akustyczne ⁸ : Praca: 53 dB podczas drukowania czarno-białego Tryb gotowości: poniżej poziomu słyszalności Moc akustyczna ⁸ : Praca: 70,6 dB lub mniej podczas drukowania czarno-białego Tryb gotowości: maks. 53 dB (MF418x i MF419x 52 dB)
--------------	---

Materiały eksploatacyjne

Kasety	Kaseta 719 (2100 stron ⁹) ¹⁰ Kaseta 719H (6400 stron ⁹) ¹⁰
---------------	---

Akcesoria / elementy dodatkowe

Elementy	PODAJNIK PAPIERU PF-44 - kaseta na 500 arkuszy (MF411dw, MF416dw) MODUŁ PODAWANIA Z KASETY U1 - kaseta na 500 arkuszy (MF418x, MF419x) ZESTAW TELEFONICZNY 6 - słuchawka telefoniczna (MF416dw, MF419x) ZESTAW DRUKOWANIA KODÓW KRESKOWYCH EI (MF418x, MF419x) ZESTAW DRUKOWANIA KODÓW KRESKOWYCH EIE (MF418x, MF419x) CZYTNIK KART PAMIĘCI F1 - system dostępu za pomocą fizycznych kart, który umożliwia dostęp do systemu tylko upoważnionym użytkownikom (MF418x, MF419x) MODUŁ CZYTNIKA KART PAMIĘCI GI (MF418x, MF419x) MiCard Multi - czytnik kart do identyfikacji RFID lub kart magnetycznych z uniFLOW (MF418x, MF419x) MiCard Plus - czytnik kart do identyfikacji RFID lub kart magnetycznych z uniFLOW (MF418x, MF419x) ZESTAW INTERFEJSU STEROWANIA KOPIOWANIEM C1 - umożliwia połączenie (CCV1/F) między terminalem kontroli kopiowania innego producenta a urządzeniami wielofunkcyjnymi w celu obsługi rozwiązań zwrotu kosztów (MF418x, MF419x) ZWYKŁA PODSTAWA TYPU K1 (MF418x, MF419x)
-----------------	--

Przypisy

- ^[1] Tylko obsługa poleceń. Wymagane: sterownik innego producenta lub bezpośrednie drukowanie z aplikacji.
- ^[2] Skanowanie przy użyciu narzędzia MF Scan Utility lub aplikacji Canon PRINT Business.
- ^[3] W oparciu o kartę testową standardu ITU-T nr 1
- ^[4] Funkcja skanowania przez sieć niedostępna.
- ^[5] Dystrybucja tylko przez Internet. Linux obsługuje wyłącznie drukowanie.
- ^[6] Cykl pracy to maksymalna liczba wydrukowanych arkuszy w ciągu jednego szczytowego miesiąca. Eksploatacja wykraczająca poza zalecany cykl pracy może spowodować skrócenie żywotności produktu.
- ^[7] W trybie obsługi sieci bezprzewodowej pobór mocy wyniesie 2,1 W.
- ^[8] Deklarowany poziom hałasu zgodnie z normą ISO 9296.
- ^[9] W oparciu o normę ISO/IEC 19798.
- ^[10] Drukarka jest dostarczana z kasetą na 2100 stron.



Proste, a jednocześnie zaawansowane wielofunkcyjne drukarki A4, są doskonałym rozwiązaniem dla małych przedsiębiorstw, w których dużą wagę przykładana się do elastyczności pracy

Inteligentne, proste i kompaktowe monochromatyczne wielofunkcyjne drukarki laserowe serii MF410 zapewniają wydruki o profesjonalnej jakości. Obsługują funkcje drukowania, kopiowania, skanowania i faksu*, a także urządzenia przenośne.



Data rozpoczęcia sprzedaży: czerwiec 2016 r.

Informacje o produkcie:

Nazwa produktu	Kod Mercury	Kod EAN
i-SENSYS MF411dw EUR	0291C022AA	4549292031874
i-SENSYS MF416dw EUR	0291C013AA	4549292031751
i-SENSYS MF418x EUR	0291C008AA	4549292031690
i-SENSYS MF419x EUR	0291C002AA	4549292031621

Akcesoria opcjonalne:

Nazwa produktu	Kod Mercury	Kod EAN
Moduł podawania z kasety U1	0732A023AA	4960999635620
Podajnik papieru PF-44	3439B001AA	4960999630540
Zestaw telefoniczny 6 UK (CW)	0752A053AA	4960999453897
Zestaw telefoniczny 6 UE (CW)	0752A054AA	4960999453910
Zestaw telefoniczny 6 SA (CW)	0752A055AA	4960999453927
Czytnik kart pamięci F1	4784B001AA	4960999679686
Moduł czytnika kart pamięci G1	5140B001AA	4960999689920
Moduł czytnika MiCard A2	5146B003AA	4549292037081
Zestaw sterowania kopiowaniem I/F C1	5145B001AA	4960999780269
Zestaw drukowania kodów kreskowych E1	5143B001AA	4960999689951
Zestaw drukowania kodów kreskowych E1E UE	5143B002AA	Nie dotyczy (dostawa elektroniczna)
Zwykła podstawa typu K1	6132B001AA	4960999841267

Materiały eksploatacyjne

Nazwa produktu	Kod Mercury	Kod EAN
Kaseta 719	3479B002AB	4960999650289
Kaseta 719H	3480B002AB	4960999650319

Wymiary / informacje logistyczne:

Nazwa produktu	Kod Mercury	Sposób pakowania	Liczba w pakiecie	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Wysokość (mm)	Masa (kg)
i-SENSYS MF419x EUR	0291C002AA	Pudełko	1	590	565	578	27
i-SENSYS MF418x EUR	0291C008AA	Paleta	8	1180	1130	1156	217
		Pojemnik 40ft HCD	320	-	-	-	-
i-SENSYS MF416dw EUR	0291C013AA	Pudełko	1	566	503	545	23
i-SENSYS MF411dw EUR	0291C022AA	Paleta	8	1132	1006	1090	185
		Pojemnik 40ft HCD	352	-	-	-	-

Zawartość opakowania

- Jednostka główna
- Kasetka 719 firmy Canon
- Przewód zasilający
- Skrócona instrukcja
- Płyta DVD-ROM z oprogramowaniem
- Karta gwarancyjna
- Przewód telefoniczny

* Tylko w modelach MF416dw i MF419x.