

UP-D25MD

Kolorowa drukarka cyfrowa A6



Overview

Technologia termosublimacji zapewniająca najwyższą jakość obrazu

Drukarka UP-D25MD zastępuje model UP-D23MD. Naszym celem było stworzenie drukarki wyjątkowo atwejk w obsudze, poprawienie jakości obrazu (rozdzielczość do 423 dpi, oprogramowanie do regulacji kolorów) oraz zapewnienie duęgo wyboru noników (standardowe/laminowane). Model UP-D25MD ma także bardziej kompaktow obudow.

Konstrukcja przystosowana do umieszczenia na nowoczesnym wózku endoskopowym

Drukarka UP-D25MD została zaprojektowana w taki sposób, aby mogła zostać umieszczona na nowoczesnym wózku endoskopowym o szerokości zaledwie 212 mm. Umieszczenie nóek drukarki jest takie samo jak w przypadku modelu UP-D23MD.

atwa obsuga

Ekran LCD i przyciski znajdują się na przednim panelu. Uytkownik może szybko i atwo wprowadzić wszystkie potrzebne ustawienia.

Druk termosublimacyjny z laminowaniem

Urządzenie drukuje wysoce trwałe raporty, które można

przechowywa przez długi czas. Dzięki inteligentnej technologii zużycia tuszu odpowiadającego zużyciu arkuszy nigdy nie dochodzi do wyczerpania się tuszu, gdy w drukarce nadal znajduje się papier.

Prosta wymiana materiałów eksploatacyjnych z przodu urządzenia

Drukarka UP-D25MD umożliwia szybką i łatwą wymianę materiałów eksploatacyjnych (w tym tony) nawet w zabudowanym miejscu. Dostęp uzyskuje się od przodu urządzenia.

Funkcje regulacji kolorów

Kolory na ekranach chirurgicznych są dokładnie odwzorowywane na wydrukach, umożliwiając spójną interpretację obrazów z precyzyjnie odwzorowanymi kolorami.

Zgodne toniki

Drukarka UP-D25MD jest zgodna z zestawami do wydruków UPC-21L i 21S, co zapewnia większą wygodę użytkowania.

Możliwość drukowania bezprzewodowego

Użycie opcjonalnego systemu druku bezprzewodowego UPA-WU10* pozwala bezprzewodowo połączyć drukarkę cyfrową Sony z portem wyjściowym USB 5 V**, rami typu C oraz innymi szpitalnymi urządzeniami obrazującymi.

* Dostępność systemu UPA-WU10 zależy od obszaru sprzedaży. Dalsze informacje można uzyskać w lokalnym biurze handlowym Sony lub u autoryzowanego sprzedawcy.

** Dalsze informacje o zgodności drukarek można uzyskać w lokalnym biurze handlowym Sony lub u autoryzowanego sprzedawcy.

Technologia druku termosublimacyjnego zapewnia obraz jakości fotograficznej — znacznie wyżej niż w przypadku drukarek atramentowych. Dodatkowa warstwa laminatu chroni wydruki przed zawilgoceniem i uszkodzeniami. Raporty z zabiegów chirurgicznych zawierające obrazy wykonane podczas zabiegu mają doskonałą jakość fotograficzną.

Zgodno z dwoma typami noników

Drukarka obsługuje standardowy nonik, zapewniając wysokiej jakości wydruki uzyskiwane w prosty sposób. Natomiast samolaminujący nonik zapewnia warstwę ochronną. Jest odporny na wiatr, wysoką temperaturę, wodę, wilgoć i odciski palców. Pozwala uzyskać trwałe i wysokiej jakości obrazy.

Optymalnie dobrane umiejscowienie nóg

Umiejscowienie nóg w drukarce UP-D25MD (ustalających pochylenie drukarki względem wózka) jest takie samo jak w przypadku modelu D23MD. Dzięki temu bardzo łatwo jest wymienić drukarkę UP-D23MD na model UP-D25MD.

Funkcje regulacji kolorów

Drukarka UP-D25MD udostępnia szereg funkcji, które umożliwiają udoskonalenie kolorów wydruku. Zmian ustawień koloru można zapisać i zastosować ponownie, używając przycisków na przednim panelu.

Regulacja wartości nasycenia barwy (HSV)

Oprócz funkcji dostosowywania jasności i kontrastu kolorów (RGB) drukarka UP-D25MD udostępnia także funkcję regulacji wartości nasycenia barwy (HSV), która umożliwia osobną regulację wybranego koloru.

Zgodno z normami dla urządzeń medycznych

Ten produkt jest oferowany na rynku amerykańskim oraz europejskim jako urządzenie medyczne i spełnia wymagania dotyczące bezpieczeństwa produktu (np. IEC 60601-1).

Dalsze informacje można uzyskać w lokalnym biurze handlowym Sony lub u autoryzowanego sprzedawcy.

Moliwo drukowania bezprzewodowego*

Opcjonalny system druku bezprzewodowego UPA-WU10 eliminuje użycie kabli przy czeniu drukarki UP-D25MD z endoskopami chirurgicznymi, systemami USG i innymi szpitalnymi urządzeniami obrazującymi. Idealnie sprawdza się w środowiskach, w których sprzęt obrazujący jest stale przewożony między salami operacyjnymi, gabinetami zabiegowymi itp. To zintegrowane rozwiązanie do druku bezprzewodowego rozwiązuje ponadto problem ograniczonej ilości miejsca na wózkach medycznych. Umożliwia poczenie medycznego urządzenia obrazującego z drukarką znajdującą się poza wózkiem — bez użycia długiego przewodu USB.

* Funkcja zgodna z drukarkami cyfrowymi Sony wyposażonymi w port wyjściowy USB 5 V typu A. Dalsze informacje o zgodności można uzyskać w lokalnym biurze handlowym Sony lub u autoryzowanego sprzedawcy.

Specifications

Ogólne dane techniczne

Metoda drukowania	Drukowanie termosublimacyjne
Rozdzielczość	423 dpi
Gradacje	Przetwarzanie 8-bitowe (256 poziomów) dla każdego z kolorów: niebieski, magenta i cyjan

Liczba efektywnych pikseli	21L / 24LA: 2100 x 1600 punktów 21S / 24SA: 1600 x 1200 punktów
Rozmiar obszaru drukowania	21L / 24LA: 126 x 96 mm 21S/ 24SA: 96 x 72 mm
Szybko drukowania	21L21S 24LA24SA Ok. 29 s Ok. 19 s Ok. 36 s (moe ulec zmianie) Ok. 25 s (moe ulec zmianie)
Gniazda i cza	Hi-Speed USB (USB 2.0)
Pojemno podajnika papieru	Rozmiar L: maks. 50 arkuszy Rozmiar S: maks. 80 arkuszy
Zasilanie	Od 100 do 240 V prdu przemienneo, 50/60 Hz
Prd wejciowy	1,7–1,0 A
Temperatura w rodowisku pracy	Od 5 do 35 stopni Celsjusza
Wilgotno w rodowisku pracy	Od 20% do 80% (bez kondensacji)
Temperatura podczas przechowywania i transportu	Od -20 do 60 stopni Celsjusza
Wilgotno podczas przechowywania i	Od 20% do 80% (bez kondensacji)

transportu

Wymiary

Ok. 212 (szer.) x 98 (wys.) x 398 (g.) mm

Waga

Ok. 5,5 kg

Noniki druku

UPC-21L: zestaw do druku w kolorze (rozmiar L, 50 arkuszy x 4); UPC-21S: zestaw do druku w kolorze (rozmiar S, 80 arkuszy x 3); UPC-24LA: samolaminujący zestaw do druku w kolorze (rozmiar L, 40 arkuszy x 4); UPC-24SA: samolaminujący zestaw do druku w kolorze (rozmiar S, 60 arkuszy x 3)

Dostarczane wyposażenie

Pyta CD-ROM (x1)

Sterownik drukarki

Instrukcja obsługi
(PDF, w 22 językach)

Wskazówki wstępne
(w 22 językach) (x1)

Podajnik papieru (x1)

Ogranicznik (x1)

Kartrid czyszczący
(x1)

Kabel USB (x1)

Gallery



