

UP-897MD

Stampante analogica
monocromatica in formato A6
per supporti termici



Overview

UP-897MD è una stampante grafica video monocromatica compatta in formato A6 per applicazioni medicali.

Features

Stampa ad alta velocità

Le stampanti UP-D897 e UP-897MD possono produrre stampe in formato A6 alla velocità straordinaria di circa 2 secondi*, vale a dire circa metà tempo rispetto alle stampanti tradizionali, rivelandosi come le stampanti più veloci della gamma.

Design compatto e poco ingombrante

Le stampanti UP-D897 e UP-897MD hanno dimensioni compatte di circa 154 (L) x 88 (A) x 240 (P) mm, cioè pressappoco il 23% inferiori a quelle dei modelli tradizionali, che consentono di posizionarle agevolmente sui carrelli medicali.

Facilità d'utilizzo superiore

Il pratico pannello frontale dotato di display LCD e di manopola facilita le operazioni di manutenzione e configurazione della stampante. La quasi totalità delle impostazioni, compresa la scelta del tipo di carta, è selezionabile utilizzando la manopola sul pannello frontale. I messaggi di errore e il tipo di carta selezionato vengono visualizzati sul display LCD, da cui l'utente può confermarli senza difficoltà.

Qualità e colori di stampa eccezionali con una risoluzione di circa 325 dpi

Grazie alla tecnologia di stampa a sublimazione del colore di Sony e all'elevata densità della testina, la stampante UP-D897 può produrre immagini di qualità fotografica con una risoluzione elevata di circa 325 dpi e 256 tonalità di grigio.

Varie line-up di supporti di stampa

Per soddisfare le esigenze di un maggior numero di utenti, sono previsti tre supporti di stampa, compreso il supporto di stampa molto lucido UPP-110HG, per realizzare stampe lucide di qualità quasi fotografica.

Normative per il settore medicale

Le stampanti UP-D897 e UP-897MD sono conformi alle normative sui dispositivi per applicazioni medicali*.

Sistema di alimentazione universale.

Le stampanti UP-D897 e UP-897MD sono utilizzabili con alimentazione da 100 a 240 V AC, e dunque impiegabili in tutto il mondo.

Altre caratteristiche

I valori relativi alle impostazioni di stampa (luminosità, contrasto, gamma e nitidezza) possono essere stampati su uno spazio vuoto del supporto di stampa. È possibile salvare nella memoria integrata e stampare fino a tre valori delle impostazioni.

Varie modalità di stampa

Le stampanti UP-D897 e UP-897MD offrono due modalità di stampa: standard e laterale.

Impostazioni di nitidezza dettagliate

Le stampanti UP-D897 e UP-897MD sono dotate di un'impostazione per la nitidezza dei dettagli dell'immagine fino a 15 livelli (configurabile dal menu).

Funzione di copiatura multipla

Premendo il pulsante COPY, le stampanti della serie UP-897 possono stampare fino a 20 copie* dell'ultima immagine stampata.

Funzione zoom

Le stampe possono essere ridimensionate da 0,5 a due volte con incrementi di 0,1. Gli utenti possono selezionare aree opzionali da sottoporre a ridimensionamento.

Funzione di acquisizione immagini

Premendo il pulsante di stampa, la stampante UP-897MD può acquisire e salvare su una memoria incorporata fino a 10 immagini trasferite. Gli utenti sono in grado di visualizzare sul monitor opzionale le immagini salvate in memoria, selezionarle e stamparle attraverso le impostazioni del menu. Possono inoltre selezionare un'area dell'immagine e ingrandire i dati prima di eseguire nuovamente la stampa.

Rapporto di formato 4:3 o 1:1 selezionabile

Selezione automatica dei segnali video EIA o CCIR

Specifications

Specifiche generiche

| | |
|-----------------|--|
| Testina termica | Testina termica a laminatura sottile, 1.280 punti |
| Gradazione | Elaborazione a 8 bit (256 livelli) |
| Risoluzione | 325 dpi |
| Elementi | (quando SC:WD1 è selezionato da SCAN) 1.210 x 490 punti, CCIR: |

| | |
|---------------------|---|
| dell'immagine | 1.210 x 582 punti |
| Densità dei punti | H: 12,8 punti/mm = 0,078, V: 12,8 punti/mm = 0,078, punti quadrati |
| Dimensioni immagine | (quando SC:WD1 o SC:NOR è selezionato da SCAN), quando S:STD è selezionato da SIDE, quando S:STD è selezionato da SIDE, CCIR: 94 x 71 mm, quando S:SIDE è selezionato da SIDE, EIA: 124 x 96 mm, CCIR: 127 x 96 mm |
| Velocità di stampa | Circa 2 secondi/immagine (impostazioni standard)(quando SP:HI è selezionato da SPEED), circa 3,3 secondi/immagine (impostazioni standard)(quando SP:NOR è selezionato da SPEED) |
| Memoria immagine | 10 frame (800 k x 8 bit per frame) |
| Interfaccia | Connettore di ingresso: VIDEO IN (tipo BNC), segnali video compositi EIA o CCIR, 1 Vp-p, 75 ohms/alta impedenza, (EIA/CCIR discriminati automaticamente), Connettore di uscita: VIDEO OUT (BNC tipo), segnali video compositi EIA o CCIR, |

| | |
|--|---|
| | 1 Vp-p, 75 ohm loop-through/EE commutabile, Connettore REMOTE: mini jack stereo |
| Alimentazione | Da 100 a 240 V AC, 50/60 Hz |
| Corrente in entrata | Da 1,5 A a 0,8 A |
| Temperatura di esercizio | Da 5 °C a 35 °C |
| Umidità di esercizio | Da 20% a 80% |
| Temperatura di trasporto e archiviazione | Da -20 °C a 60 °C |
| Umidità di trasporto e archiviazione | Da 20% a 90% |
| Dimensioni (L x A x P) | 154 x 88 x 240 mm |
| Peso | 2,6 kg (solo stampante) |
| Norme di sicurezza | UL60950-1+CSA C22.2No.60950.1 +UL60601-1+CSA No.60601-1, FCC/IC Dispositivo digitale classe A, EN60950-1+EN60601-1, EN55024+EN55022: Classe B + EN60601-1-2, IEC60950-1+60601-1, C-Tick AS4252.1+AS3548: Classe B, GB4943(IEC 950)+GB9254(CISPR |

22), VCCI Classe A + regolazioni
armoniche principali

Accessori in dotazione

Foglio per la pulizia della testina
termica

Istruzioni d'uso

Gallery

