

UP-D711MD

Stampante digitale monocromatica in formato A7 per supporti termici



Panoramica

Leggera, compatta e semplice da integrare, la stampante grafica digitale monocromatica UP-D711MD permette ai professionisti del settore medico di produrre copie di alta qualità delle scansioni a ultrasuoni.

Con un ingombro di soli 140(L) x 70(A) mm e un peso di appena 1 kg, questa stampante in formato A7 riflette le ultime tendenze del settore verso sistemi medicali di dimensioni più compatte.

La stampante UP-D711MD è ideale per gli ambienti clinici in cui lo spazio di installazione è limitato o è richiesta portabilità. La qualità estremamente elevata delle immagini, stampate su rotoli di carta facilmente sostituibili, favorisce un'analisi e un'interpretazione chiara e precisa delle scansioni a ultrasuoni.

Frutto di oltre due decenni di esperienza nella stampa medica, il modello UP-D711MD presenta la qualità delle immagini, l'economia di esercizio e l'affidabilità che caratterizzano tutte le stampanti della gamma Sony.

Attributi

Design compatto per una facile installazione

Le dimensioni di soli 140 (L) × 70 (A) × 125 (P) mm e il peso di appena 1 kg offrono una maggiore libertà di installazione in vari tipi di ambienti medicali. La rientranza per i connettori semplifica l'installazione, anche negli spazi ristretti e di difficile accesso.

Immagini di alta qualità

La collaudata tecnologia di stampa termica di Sony assicura stampe monocromatiche di alta qualità con una risoluzione di circa 300 dpi e un'elaborazione a 8 bit (256 livelli).

Ingresso DC

La stampante è alimentata direttamente da una porta a 12-24 V DC del sistema a ultrasuoni collegato, eliminando la necessità di altre prese AC.

Efficienza energetica e basso consumo

Il consumo di energia durante la stampa e in standby è inferiore di oltre il 50% rispetto al modello precedente (UP-D897) – riducendo così il fabbisogno di energia delle installazioni medicali.

Ampia scelta di supporti di stampa

È possibile scegliere il supporto di stampa più idoneo per le diverse esigenze. La carta ultra-lucida UPP-84HG permette di ottenere risultati eccellenti, di qualità quasi fotografica. La carta di alta qualità UPP-84S permette di ridurre i costi di esercizio offrendo immagini di ottima qualità a un costo contenuto.

Caricamento della carta semplice e veloce

È sufficiente aprire lo sportello della carta e inserire un nuovo rotolo. Richiudendo lo sportello, la stampante sarà pronta per tornare in funzione dopo pochi istanti.

Ampia scelta di modalità di stampa

È possibile scegliere tra vari formati di stampa, tra cui il formato 4:3 e il formato panoramico 3:1, ideali per le applicazioni dentistiche. Le diverse modalità di stampa (che includono opzioni per l'orientamento dell'immagine e la stampa rovesciata) possono essere selezionate facilmente nel menu del driver della stampante. La modalità di risparmio carta riduce il consumo di fogli quando occorre stampare più immagini.

Ridimensionamento delle immagini

I dati delle immagini possono essere ingranditi automaticamente per coprire un'area di stampa prestabilita, riducendo i tempi di trasferimento dei dati nel caso di file di piccole dimensioni.

Informazioni sulla stampa

È possibile aggiungere varie informazioni sulla stampa – contrasto, luminosità, gamma e nitidezza – su ogni immagine stampata.

Conformità con gli standard medicali

Questo prodotto è distribuito negli USA e nell'UE come dispositivo medico e soddisfa gli standard di sicurezza dei prodotti (es. IEC 60601-1).
Per ulteriori dettagli, rivolgersi alla filiale o al rivenditore autorizzato Sony più vicino.

Specifiche

Specifiche	
Metodo di stampa	Stampa termica diretta
Risoluzione	300,6 dpi
Gradazioni	elaborazione a 8 bit (256 livelli)
Elementi dell'immagine	2.688 x 896 punti
Area dell'immagine (max.)	75,7 x 227,1 mm
Formato carta	UPP-84HG: 84 mm x 12,5 m UPP-84S: 84 mm x 13,5 m
Tempo di stampa	Circa 5 sec. / 896 x 1.196 punti (modalità di stampa ad alta velocità) Circa 8 sec. / 896 x 1.196 punti (modalità di stampa a velocità normale)
Memoria immagine	Immagine singola a dimensione intera: 2.688 x 896 (8 bit)
Interfaccia	USB Full Speed
Driver software	Windows XP 32/64 bit, Vista 32/64 bit, 7 32/64 bit, 8 32/64 bit, 10 32/64 bit
Alimentazione	Da 12 V a 24 V DC
Corrente in entrata	Da 6 A a 3 A
Temperatura di esercizio	5 °C a 35 °C

Umidità di esercizio	Da 20% a 80%, senza condensa
Temperatura di trasporto e archiviazione	Da -40 °C a +60 °C
Umidità di trasporto e archiviazione	20% ~ 80%
Dimensioni (L x A x P)	140 × 70 × 125 mm sporgenze escluse
Peso	1 kg
Accessori in dotazione	Foglio di pulizia per testina termica (1), CD-ROM (1), guida all'uso della stampante (1)

Galleria

