

UP-D72XR

Stampante termica digitale
monocromatica in formato 20 x
25 cm



Overview

Lastre e stampe di qualità fotografica grazie alla compatta stampante UP-D72XR

La stampante UP-D72XR è stata progettata specificatamente per essere utilizzata con sistemi diagnostici a raggi X, come ad esempio quelli odontoiatrici o a braccio C.

Riproduzione perfetta delle immagini

La stampante UP-D72XR incorpora la tecnologia di stampa termica Sony, che consente di riprodurre stampe in qualità fotografica con un'elevata risoluzione di circa 300 dpi.

Flessibilità dei supporti di stampa.

La stampante UP-D72XR supporta sia le lastre termiche blu in formato 8" x 10" che i supporti di stampa termica, ed è pertanto indicata per impieghi diversi.

Le nuove lastre termiche blu UPT-735BL consentono una riproduzione estremamente nitida delle immagini a raggi X, con una densità ottica pari a 3, equivalente a quella delle normali lastre radiografiche all'alogenuro d'argento. Per evitare interferenze durante l'analisi delle immagini a raggi X, queste lastre sono caratterizzate da un livello di oscurità del 25% circa*.

*La trasparenza viene misurata con un misuratore dell'oscurità.

I nuovi supporti di stampa termica UPP-725 offrono una riproduzione monocromatica di qualità superiore delle immagini a raggi X, garantendo risultati sempre nitidi.

Riconoscimento automatico del supporto.

La stampante UP-D72XR riconosce il supporto utilizzato (lastra termica blu o supporti di stampa termici) correggendo automaticamente la curva di gamma in modo da riprodurre una scala di grigi accurata

Stampa ad alta velocità.

Ideale nelle applicazioni mediche dove il tempo rappresenta un fattore critico, il modello UP-D72XR stampa un'immagine di 8" x 10" in soli 45 secondi.

Supporta interfacce ad alta velocità.

La stampante UP-D72XR è dotata di interfacce USB e IEEE1284*, che consentono il trasferimento ad alta velocità dei dati provenienti da dispositivi esterni.

* Supportata nelle modalità ECP (Extended Capabilities Port), Nibble e Compatible.

Design compatto e leggero.

Grazie alle dimensioni (412 (L) x 210 (A) x 431 (P) mm) e al peso (15,5 kg) ridotti, e priva di inutili porte di proiezione sui lati e sulla parte superiore, la stampante UP-D72XR si installa senza difficoltà su cart mobili con braccio a C.

Features

Caricamento frontale.

La stampante UP-D72XR è progettata per facilitare le operazioni di esercizio e manutenzione. Tutti i comandi principali si trovano sul pannello frontale. Un display LCD intuitivo e posizionato sul pannello frontale consente all'utente di avere sotto mano tutte le funzioni di stampa.

Sistema di blocco di sicurezza.

Il nuovo sistema per il blocco del vassoio per i supporti di stampa è stato progettato per consentire il trasporto dell'unità. Questo sistema assicura che il vassoio dei supporti di stampa rimanga bloccato durante il trasporto.

Finestra per controllare la disponibilità dei supporti.

L'unità è dotata di una piccola finestra collocata sul vassoio dei supporti di stampa, che consente di controllare la quantità di lastre o supporti di stampa ancora disponibili senza dover aprire il vassoio.

Filtro per la polvere rimovibile.

Per evitare che la ventola di raffreddamento provochi l'ingresso di polvere nella stampante, il modello UP-D72XR è dotato di un filtro antipolvere rimovibile. In questo modo si evitano inconvenienti quali la presenza di punti bianchi sulle immagini stampate.

Funzione di ridimensionamento delle immagini.

Grazie alla funzione di ridimensionamento delle immagini* è possibile stampare immagini a dimensioni intere oppure in 2 o 4 sezioni per foglio.

* Questa funzione non è supportata dal driver di stampa compatibile con Microsoft®Windows® fornito in dotazione. Per ulteriori informazioni, contattare l'ufficio Sony più vicino.

Alimentazione internazionale.

La stampante UP-D72XR può essere alimentata a 100/120V AC e a 220/240 V AC ed è quindi utilizzabile in qualsiasi paese.

Rispetto per l'ambiente.

La stampante UP-D72XR si avvale della tecnologia di sublimazione a secco di Sony, per cui i supporti di stampa non utilizzano sostanze chimiche liquide o metalli pesanti come

l'argento. In questo modo non si rischia di disperdere sostanze chimiche nell'ambiente.

Specifications

Specifiche generiche

Metodo di stampa	Stampa termica diretta
Risoluzione	300 dpi
Gradazione	256 livelli di grigio
Pixel effettivi di stampa	2743 x 2320 punti
Area di stampa	232,2 x 196,4 mm
Tempo di stampa	Circa 45 secondi
Memoria	16 MB
Interfaccia	USB, IEEE1284 (modalità ECP, Nibble e Compatible)
Capienza del vassoio dei supporti di stampa	100 fogli (max)
Consumo	270 W (max.)
Alimentazione	Da 100 a 120 V AC, da 220 a 240 V AC, 50/60 Hz
Dimensioni	412 (L) x 210 (A) x 431 (P) mm

Peso 15,5 kg

Norme di sicurezza UL1950, UL2601-1, CSA C22.2
No.950/No.601., EN60950,
EN60601-1,EN55022, EN60601-1-2,
AS3548

Accessori in dotazione

Vassoio dei supporti di
stampa

Filtro antipolvere
rimovibile

Kit per la pulizia della
testina termica

Fogli di pulizia (2)

Protezione per le guide
del vassoio

Cavo di alimentazione
AC

Manuale operativo

Scheda di garanzia

Contratto di licenza
del software

CD-ROM (driver di
stampa (USB,
IEEE1284) per
Windows NT, Windows
2000 e Windows XP,
manuale di istruzioni)

Gallery

