

UP-DR80MD

Stampante digitale a colori in formato A4



Panoramica

Stampante a colori digitale UP-DR80MD per applicazioni medicali.

Combinando il design compatto all'eccezionale qualità delle immagini e ai bassi costi di esercizio, il modello UP-DR80MD è la più compatta stampante a sublimazione del colore in formato A4 in commercio.

Regolazione facile dei colori

La stampante UP-DR80MD offre una regolazione semplice del colore attraverso il driver di stampa, che include un'immagine di anteprima, da cui è possibile regolare e confermare facilmente le immagini.

Lookup table dei colori

Per una corretta riproduzione dei colori a seconda delle applicazioni (ad esempio, endoscopia e ultrasuoni), sono disponibili due tipi di lookup table: l'impostazione predefinita ("Natural") riproduce un colore basato sul monitor S-RGB, più indicato per le immagini endoscopiche, mentre la modalità cromatica "CG" consente una riproduzione dei colori più vivida ed è ideale per gli ultrasuoni. Le impostazioni possono essere selezionate attraverso la proprietà della stampante.

Regolazione del bilanciamento dei grigi

La funzione di bilanciamento dei grigi facilita la selezione

del colore più indicato per le proprie esigenze, e fornisce la gamma tonale più appropriata per ciascuna applicazione.

Funzionalità di stampa wireless

Il sistema di stampa wireless UPA-WU10* opzionale consente di ottenere una connessione senza cavo tra la stampante digitale di Sony con porta USB tipo A con uscita da 5 V**, il braccio a C mobile e altri apparecchi ospedalieri con modalità di imaging.

* La disponibilità di UPA-WU10 può variare nelle aree di vendita. Per ulteriori informazioni, rivolgersi alla filiale o al rivenditore autorizzato Sony più vicino.

** Per ulteriori informazioni sulle stampanti compatibili, rivolgeti alla filiale o al rivenditore autorizzato Sony più vicino.

Attributi

Qualità di stampa impeccabile

Grazie alla tecnologia di sublimazione del colore di Sony integrata, la stampante UP-DR80MD è in grado di produrre stampe di qualità fotografica. Inoltre, grazie all'impiego della tecnologia di autolaminazione di Sony riveste tutti i supporti con uno strato protettivo resistente alla luce, al calore, all'acqua, all'umidità e alle impronte digitali. Grazie alla tecnologia di autolaminazione, le stampe possono essere archiviate a lungo termine senza preoccuparsi del loro deterioramento. La stampante UP-DR80MD stampa su due formati di carta: A4 (297 x 210 mm) e Letter (279 x 216 mm).

Design elegante e dimensioni compatte

La stampante UP-DR80MD è caratterizzata da un design compatto che si adatta perfettamente alla maggior parte

degli ambienti medici. Grazie alla superficie lucida bianca, poi, è facile da tenere pulita. Infine, date le dimensioni ridotte (circa 317 (L) x 207 (A) x 425 (P) mm), la stampante UP-DR80MD è facilmente posizionabile su cart medicali e in spazi ristretti.

Caricamento frontale

Il caricamento frontale facilita le operazioni di sostituzione di supporti e nastro e permette di installare la stampante anche negli spazi più angusti. Questa caratteristica favorisce inoltre il posizionamento della stampante su cart.

Stampa ad alta velocità

La stampante UP-DR80MD stampa a velocità elevata: per un'immagine in formato A4 sono necessari all'incirca 76 secondi

Funzionalità di stampa wireless*

Il sistema di stampa wireless UPA-WU10 opzionale consente la connessione senza cavo dell'UP-DR80MD con gli endoscopi chirurgici, i sistemi a ultrasuoni e altri apparecchi ospedalieri con modalità di imaging. È la soluzione ideale per gli ambienti clinici, in cui gli apparecchi multimodali vengono costantemente spostati tra le diverse sale operatorie e gli ambulatori. La soluzione di stampa wireless all-in-one risolve anche il problema di spazio limitato sui carrelli medicali e consente il collegamento tra l'apparecchio multimodale per l'imaging medico e una stampante non presente sul carrello, evitando l'utilizzo di un lungo cavo USB.

* Questa funzione è disponibile per le stampanti digitali di Sony con porta USB tipo A con uscita da 5 V. Per ulteriori informazioni sulla compatibilità, rivolgetevi alla filiale o al distributore autorizzato Sony più vicino.

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 generiche

Metodo di stampa	Stampa a sublimazione del colore
Risoluzione	301 dpi
Gradazioni	8 bit (256 livelli) per ciascun colore primario di giallo, magenta e ciano
Pixel effettivi di stampa	A4, UPC-R80MD: 3400 x 2392 punti Letter, UPC-R81MD: 3192 x 2464 punti
Area di stampa	Formato A4: 287 x 202 mm Formato Letter: 269 x 208 mm
Tempo di stampa	Formato A4: circa 76 sec. Formato Letter: circa 72 sec.
Interfaccia	Hi-Speed USB (USB 3.0)
Capacità del vassoio carta	50 fogli
Alimentazione	AC da 100 a 240 V, 50/60 Hz

Corrente in entrata	da 3,4 a 1,4 A
Corrente di uscita	0,5 A/5 V (USB 3.0)
Temperatura di esercizio	Da 5 a +35 °C
Umidità di esercizio	Da 20% a 80% (senza condensa)
Temperatura di trasporto e archiviazione	Da -20 °C a +60 °C
Umidità di trasporto e archiviazione	Da 20% a 80% (senza condensa)
Dimensioni	Circa 317 (L) x 207 (A) x 425 (P) mm
Peso	Circa 11,5 kg

Prodotti correlati



UPC- R80MD

Pacchetto per stampa a colori autolaminante A4 per UP-DR80MD



HVO- 3300MT

Registratore medicale Full HD 2D/3D



HVO- 500MD (Surgical Version)

Registratore Full HD medicale con registrazione USB/NAS e cattura di immagini fisse



HVO- 4000MT

Registratore medicale 4K 2D/3D



NUCLeUS

La piattaforma di
digital imaging
smart per ambienti
medicali

Galleria

