

## UP-D25MD

Impresora digital en color A6



### Overview

#### **Sublimación de tinta para obtener la mejor calidad de imagen posible**

La UP-D25MD es la antecesora de la UP-D23MD. Nuestro lente era crear una impresora de uso sencillo, mejorar la calidad de imagen (hasta 423 PPP, software de ajuste de color) y ofrecer una amplia gama de soportes (estándar/laminación). La UP-D25MD tiene un diseño más compacto.

#### **Diseñada para ajustarse a los carritos endoscópicos**

La UP-D25MD está diseñada para ajustarse a los carritos endoscópicos modernos de tan solo 212 mm de ancho. La posición del pie es igual a la de la UP-D23MD.

#### **Fácil de usar**

La pantalla LCD y las teclas están unidas al panel frontal. Todos los ajustes se realizan de forma rápida y sencilla.

#### **Impresión de sublimación de tinta con laminación**

La impresora genera informes que se pueden guardar durante un período de tiempo prolongado. Nuestra tecnología inteligente de "consumo de tinta por hoja" garantiza que habrá tinta suficiente siempre que quede papel en la impresora.

#### **Carga frontal sencilla**

La UP-D25MD permite sustituir de forma rápida los consumibles (incluida la cinta) incluso en los espacios más reducidos. No es necesario acceder a los laterales, a la parte superior ni a la parte trasera.

## **Funciones de ajuste del color**

Los colores de las pantallas quirúrgicas se reproducen a la perfección en las copias, lo que permite a los usuarios interpretar cada caso sin problemas, con detalles a todo color.

## **Medios compatibles**

Para la comodidad del usuario, la UP-D25MD es compatible con la UPC-21L y 21S

## **Capacidad de impresión inalámbrica**

Utilizando el sistema de impresión inalámbrico opcional UPA-WU10\*, es posible conectar una impresora digital Sony con puerto de salida USB 5V\*\* con un brazo en C móvil y otras modalidades de imágenes del hospital, sin necesidad de usar cables.

\* La disponibilidad del producto UPA-WU10 puede variar dependiendo de las áreas de venta. Para más información, póngase en contacto con un distribuidor autorizado o su oficina de Sony más cercana.

\*\* Para obtener más información sobre las impresoras compatibles, póngase en contacto con su distribuidor autorizado u oficina de Sony más cercana.

## Features

### **Impresión por sublimación de tinta**

La tecnología de impresión por sublimación de tinta ofrece una impresión con calidad de imagen fotográfica, muy superior a la de las impresoras de inyección. La capa de laminación adicional protege las copias de salpicaduras y otros daños. Los informes quirúrgicos con imágenes de las operaciones se imprimen con

calidad fotográfica.

## **Compatible con dos tipos de soportes**

En primer lugar están los soportes estándar, para impresiones de calidad. En segundo lugar están los soportes de laminación automática, que generan una capa protectora. Es resistente a la luz, el calor, el agua, la humedad y las huellas dactilares. El resultado es una durabilidad a largo plazo y una calidad de imagen superior.

## **Posición versátil del pie**

La posición del pie de la UP-D25MD (fijación al carrito médico) es igual a la de la D23MD. Por lo tanto, resulta muy sencillo sustituir la UP-D25MD por la UP-D23MD.

## **Funciones de ajuste del color**

La UP-D25MD ofrece una gama de funciones que permiten perfeccionar el color de la imagen. Este cambio de color se puede guardar para utilizarlo de nuevo con las teclas del panel frontal.

## **Ajuste de color del valor de saturación de matiz (HSV)**

Además del ajuste de color normal (RGB) del contraste oscuro o claro, la UP-D25MD ofrece también la función HSV, que garantiza el ajuste de un color seleccionado cada vez.

## **Cumplimiento de las normas médicas**

Este producto se distribuye en EE.UU. y la UE como dispositivo médico y cumple con ciertos estándares de seguridad de productos (por ejemplo, IEC 60601-1).

Para obtener más información, póngase en contacto con un distribuidor autorizado o la oficina de ventas de Sony más cercana a su domicilio.

## **Capacidad de impresión inalámbrica\***

El sistema de impresión inalámbrico UPA-WU10 opcional permite una conexión sin cables entre la UP-D25MD y endoscopios quirúrgicos, sistemas de ultrasonido y otras modalidades de imágenes del hospital. Es ideal para los entornos clínicos más atareados, donde las modalidades se trasladan constantemente entre las distintas salas de tratamiento y quirófanos. Esta solución de impresión inalámbrica todo en uno también resuelve el problema de espacio limitado en los carritos médicos, ya que permite conectar una modalidad de imágenes médicas con una impresora externa, sin la necesidad de utilizar un cable USB de gran longitud.

\* Esta función está disponible para las impresoras digitales Sony con puerto de salida USB 5V tipo A. Para obtener más información sobre compatibilidad, póngase en contacto con su distribuidor autorizado u oficina de Sony más cercana.

## Specifications

### Especificaciones generales

Sistema de impresión	Impresión térmica por sublimación de tinta
Resolución	423 ppp
Gradaciones	Procesamiento de 8 bits (256 niveles) para amarillo, magenta y cian
Píxeles de impresión efectivos	21L / 24LA: 2100 x 1600 puntos 21S / 24SA: 1600 x 1200 puntos

Tamaño de impresión	21L / 24LA: 126 x 96 mm (5 x 3 3/4 pulgadas) 21S/ 24SA: 96 x 72 mm (3 3/4 x 2 7/8 pulgadas)
Tiempo de impresión	21L21S 24LA24SA aprox. 29 s aprox. 19 s aprox. 36 s (previsto) aprox. 25 s (previsto)
Interfaz	USB de alta velocidad (USB 2.0)
Capacidad de carga de la bandeja de papel	Tamaño grande: máx. 50 hojas tamaño pequeño: máx. 80 hojas
Requerimientos de alimentación	De 100 V a 240 V CA, 50/60 Hz
Corriente de entrada	1,7-1,0 A
Temperatura de funcionamiento	De 5 a 35 grados Celsius
Humedad de funcionamiento	De 20 % a 80 % (sin condensación)
Temperatura de almacenamiento y transporte	De -20 a 60 grados Celsius
Humedad de almacenamiento y transporte	De 20% a 80% (sin condensación)

---

Medidas	Aprox. 212 (An) x 98 (Al) x 398 (Prof) mm, 8 3/8 (An) x 3 7/8 (Al) x 15 5/8 (Prof) pulgadas
Peso	Aprox. 5,5 kg (12,2 libras)
Medios de impresión	UPC-21L: Paquete de impresión en color (Tamaño L, 50 hojas x 4) UPC-21S: Paquete de impresión en color (Tamaño S, 80 hojas x 3) UPC-24LA: Paquete de impresión en color con autolaminación (Tamaño L, 40 hojas x 4) UPC-24SA: Paquete de impresión en color con autolaminación (Tamaño S, 60 hojas x 3)

---

## Accesorios provistos

CD-ROM (1)

---

Controlador de la impresora

---

Manual de instrucciones (PDF) en 22 idiomas

---

Antes de usar la impresora (1) (22

---

idiomas)

---

Bandeja de papel (1)

---

Frenado (1)

---

Cartucho de limpieza  
(1)

---

Cable USB (1)

---

## Gallery



