

## UP-27MD

Impresora de video en color A6



### Overview

#### **Impresora de video en color UP-27MD para aplicaciones médicas**

La impresora en color para uso médico UP-27MD de Sony es la opción ideal para aplicaciones de ultrasonido, cardiología y endoscopia.

#### **Diseño compacto**

Gracias a su diseño compacto, la impresora UP-27MD se adapta a espacios estrechos con facilidad y se puede instalar en un carrito junto con otros equipos.

#### **Compatibilidad con SDI**

La impresora cuenta con entradas y salidas HD-SDI, SD-SDI y 3G-SDI, lo que permite transmitir de forma fluida y con menos ruido grandes señales de video con resolución de hasta Full HD 1080p.

#### **Gran pantalla LCD frontal**

Su práctica operación frontal y la pantalla LCD de uso sencillo (con retroiluminación en color negro) ofrecen más visibilidad para lograr una operación intuitiva.

\* \* La disponibilidad del producto UP-27MD puede variar según la zona de venta. Para obtener más información, póngase en contacto con un distribuidor autorizado o su oficina de ventas de Sony más cercana.

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

## Features

### **Diseño compacto y elegante**

La impresora UP-27MD tiene un elegante diseño compacto que se adapta a los espacios más pequeños. Sus medidas aproximadas son 212 mm (An.) x 98 mm (Al.) x 398 mm (Prof.) (8 3/8 x 3 7/8 x 15 3/4 pulgadas).

### **Compatibilidad con SDI**

La impresora cuenta con entradas y salidas HD-SDI, SD-SDI y 3G-SDI, lo que permite transmitir de forma fluida y con menos ruido grandes señales de video con resolución de hasta Full HD 1080p.

### **Operación frontal y pantalla LCD de uso sencillo**

La operación de carga frontal facilita el reemplazo del papel y de la cinta, y permite instalar la impresora UP-27MD incluso en lugares estrechos. Esta útil característica de diseño le permite utilizar la impresora también en un carrito. Mediante la gran pantalla LCD frontal, los usuarios pueden operar la configuración y el ajuste del color de manera conveniente. La retroiluminación en color negro ofrece más visibilidad para lograr una operación intuitiva. No solo los textos se ven con mayor claridad, sino también los íconos. Además, esta pantalla muestra mensajes de error y el tipo de material de impresión, lo que permite que los usuarios verifiquen y confirmen esa información rápida y fácilmente.

### **Limpieza automática del rodillo de alimentación**

La impresora UP-27MD está equipada con una función de limpieza automática del rodillo de alimentación, que reduce la necesidad de realizar una limpieza manual periódica. El rodillo de alimentación de papel se limpia durante unos segundos cuando se imprime la última hoja de la bandeja de papel.

Luego, la bandeja sale automáticamente, lo que indica al usuario que se ha acabado el papel.

### **Magnífica calidad y color de impresión con una resolución de 423 ppp**

Mediante la incorporación de la tecnología de sublimación de tinta de Sony, la impresora UP-27MD produce impresiones de calidad fotográfica. Y si se usa el paquete de impresión UPC-21L, se puede lograr calidad de imagen superior a Full HD\*.

\* 2132 x 1600 puntos

### **Herramienta de ajuste y balance del color Hue Saturation Value (HSV)**

Además del ajuste normal del color (RGB), la impresora UP-27MD cuenta con la función HSV. Esta función permite a los usuarios ajustar el tono, la saturación y el valor de un color seleccionado. Además, la impresora UP-27MD puede imprimir una imagen dividida en nueve para lograr ajustar balance del color, lo que permite a los usuarios seleccionar más fácilmente los mejores colores (aquellos que se acercan más sus requisitos) con imágenes médicas reales.

## Specifications

### Especificaciones generales

Sistema de impresión	Transferencia térmica por sublimación de tinta
Resolución	423 ppp
Gradaciones	256 niveles (8 bits) para amarillo, cian y magenta

Elementos de imagen	UPC-21L: 2132 x 1600 puntos UPC-21S: 1600 x 1260 puntos
Área de imagen	UPC-21L: 127,9 x 96,0 mm (5 1/8 x 3 3/4 pulgadas) UPC-21S: 96,0 x 75,6 mm (3 3/4 x 3 pulgadas)
Tiempo de impresión	UPC-21L: Aprox. 29 s UPC-21S: Aprox. 19 s
Formato de entrada/salida SDI	1080p, 1080i, 480i, 576i
Capacidad de carga de la bandeja de papel	Tamaño L: máx. 50 hojas Tamaño S: máx. 80 hojas
Interfaz	Entrada SDI: BNC (x1) 3G/HD/SD-SDI Salida SDI: BNC (x1) 3G/HD/SD-SDI
Conectores de control	REMOTE: conector minijack estéreo (×1) para pedal opcional FS-24 RS-232C (interfaz de control por computadora): conector D-sub de 9 pines (×1)
Requerimientos de	De 100 a 240 V CA, 50/60 Hz

## alimentación

Corriente de entrada De 1,7 A a 1 A

Temperatura de funcionamiento De 5°C a 35°C (de 41°F a 95°F)

Humedad de funcionamiento De 20% a 80% (sin condensación)

Temperatura de almacenamiento y transporte De -20 °C a +60 °C (de -4 °F a +140 °F)

Humedad de almacenamiento y transporte De 20% a 80% (sin condensación)

Medidas 212 mm (An.) x 98 mm (Al.) x 398 mm (Prof.) (8 3/8 x 3 7/8 x 15 3/4 pulgadas)

Peso 5,7 kg (12 lb 9 oz)

## Notas

Este producto se distribuye en los Estados Unidos y Europa como dispositivo para uso médico, y cumple con las normas de seguridad de productos (por

ejemplo, la IEC 60601-1).  
Para obtener más detalles,  
póngase en contacto con  
distribuidores autorizados o su  
oficina de Sony más cercana.

---

## Accesorios suministrados

Bandeja de alimentación de papel  
Tope  
Antes de usar esta impresora  
Cartucho de limpieza de cabezal  
térmico  
CD-ROM (instrucciones de uso)  
Lista de contactos de servicio  
técnico

---

## Related products



### **UPA-WU10**

Solución USB  
inalámbrica para  
impresiones médicas

## Gallery

