

## UPA-WU10

Solución USB inalámbrica para impresiones médicas



### Overview

#### **Conecta impresoras de forma inalámbrica a sistemas de escáner médicos**

El sistema de impresión inalámbrica UPA-WU10 permite una conexión sin cables de impresoras médicas de Sony compatibles con endoscopios quirúrgicos, sistemas de ultrasonido y otras modalidades de escáner del hospital.

El sistema sustituye con eficacia a una conexión USB con cables entre la impresora y la modalidad de escáner. Es perfecto para los entornos clínicos más atareados, donde las modalidades se trasladan constantemente entre las distintas salas de tratamiento y quirófanos. La solución de impresión inalámbrica integral también resuelve el problema de espacio limitado en los carritos médicos, ya que permite conectar una modalidad y una impresora externa sin la necesidad de utilizar un cable USB de gran longitud.

El sistema completo consta de dos componentes: el módulo transmisor USB compacto (para la modalidad de escáner) y el módulo receptor USB (para la impresora).

No requiere el uso de ninguna red (WLAN) Wi-Fi local, configuraciones interminables ni instalaciones de software adicional: El transmisor y el receptor se vinculan

automáticamente mediante una conexión UWB (banda ultraancha) estable a distancias de hasta 10 m.

Tres canales de radio seleccionables por el usuario hacen posible la transmisión simultánea entre varios pares de transmisores/receptores en la misma sala, con varias impresoras.

## Features

### **Enlace rápido automático para facilitar la vinculación inalámbrica 1:1**

El transmisor busca cualquier receptor y se vincula automáticamente al transmisor más cercano que emita la señal más potente.

### **Sin cables, sin software adicional**

El sistema sustituye la conexión con cable USB a una modalidad con conexión inalámbrica: no se necesita software adicional, aparte del controlador de impresora instalado en la modalidad.

### **Reconexión automática**

La conexión inalámbrica entre dispositivos se restablece automáticamente si la conexión se pierde temporalmente.

### **Uso de varias impresoras**

Tres canales de radio hacen posible la transmisión simultánea entre varios pares de transmisores/receptores: se puede usar un máximo de tres impresoras en la misma sala (requiere un módulo UPA-WU10 independiente por cada impresora).

### **Distancia de transferencia adecuada para uso médico**

Transfiere los datos de forma inalámbrica de la modalidad a la impresora. El alcance de transmisión máxima es de aproximadamente 10 m, mediante la banda ultraancha.

## Specifications

### Especificaciones

Temperatura de funcionamiento	De 5 °C a 40 °C De 41 °F a 104 °F
Humedad de funcionamiento	De 20% a 80%
Temperatura de almacenamiento/transporte	De -20 °C a 60 °C De -4 °F a +140 °F
Humedad de almacenamiento/transporte	De 20% a 80%
Presión de funcionamiento/almacenamiento y transporte	De 700 hPa a 1060 hPa
	Transmisor (sin conector USB): 19,5 × 8,5 × 41,3 mm (25/32 x 11/32 x 1 11/16 pulg.)
Dimensiones (An. x Al. x Pr.) *1	Transmisor (con conector USB): 19,5 × 8,5 × 53,3 mm (25/32 x 11/32 x 2 1/8 pulg.)
	Receptor: 27,6 × 66,1 × 66,1 mm

	(1 1/8 x 2 5/8 x 2 5/8 pulgadas)
Peso	Transmisor: Aprox. 8 g (0,28 oz) Receptor: Aprox. 57 g (2,0 oz)
Sistema de comunicación	UWB (banda ultraancho)
Frecuencia de transmisión/recepción	De 7392 MHz a 8448 MHz Grupo de banda n.º 6 (banda n.º 9, n.º 10)
Requisitos de alimentación	5 VCC/0,5 A (alimentación bus de USB)
Interfaz del transmisor	USB 2.0 tipo A
Interfaz del receptor	USB 2.0 tipo A USB 2.0 tipo B
Distancia máxima de la comunicación	Aprox. 10 m (33 pies) línea de visión directa
Número máximo de dispositivos en uso simultáneamente	3
	Estados Unidos,

Certificación de la ley de radio	Canadá, UE+AELC, Japón y China <sup>*3</sup>
Gama de accesorios	Manual de instrucciones (1) Lista de contactos de atención al cliente (1) Soporte (1) Cable USB (2) Representante europeo (1)
Productos compatibles	Impresora digital en color A4 UP-DR80MD <sup>*4</sup> Impresora híbrida en blanco y negro A4 UP-991AD <sup>*4</sup> Impresora híbrida en blanco y negro A4 UP-971AD <sup>*4</sup> Impresora híbrida en blanco y negro A6 UP-X898MD <sup>*4</sup>

## Notas

<sup>*1</sup>	Los valores de las dimensiones son aproximados.
	La velocidad de comunicación

\*2

variará en función de la distancia y de los obstáculos entre los equipos de comunicación, la configuración de los equipos, la intensidad de la señal de RF, la congestión de la línea y el equipo utilizado. La comunicación también pueden fallar en función de la intensidad de la señal de RF.

---

\*3

El dispositivo solo cuenta con certificación en estas regiones

---

\*4

La compatibilidad puede variar según la región. Para obtener más información sobre la compatibilidad de tu impresora con UPA-WU10, ponte en contacto con tu oficina de ventas de Sony más cercana o un distribuidor autorizado.

---

## Related products



### **UP-27MD**

Impresora de vídeo en color A6

## Gallery

