

# NU-NM11B

Software Network System Manager



## Información general

### **Controla el enrutamiento de vídeo con los convertidores IP médicos NU-IP40S/NU-IP40D**

Con cuatro veces la resolución del Full HD, la imagen 4K permite al personal médico ver vídeos de procedimientos quirúrgicos o de otro tipo con un mayor nivel de resolución, contraste y precisión de color.

El software Network System Manager NU-NM11B controla los convertidores IP médicos NU-IP40S/NU-IP40D de Sony que convierten en IP las imágenes de vídeo 4K de cámaras endoscópicas, microscopios quirúrgicos y otras modalidades para su transmisión y uso compartido entre redes sanitarias.

El NU-NM11B gestiona el enrutamiento de las salidas de fuentes de imagen de conexión múltiple con los monitores de vídeo seleccionados. También cuenta con una API (interfaz para programación de aplicaciones) que permite la integración con un controlador OR de uso general.

Las imágenes en miniatura se crean automáticamente desde las modalidades conectadas al convertidor IP y se envían al controlador OR.

Network System Manager establece el modo RS-232C de un convertidor IP en «activo», lo que le permite comunicarse con los dispositivos de AV conectados.

Network System Manager puede detectar si un cable falla o está desconectado, conmuta al cable alternativo y envía una alerta al controlador OR, por lo que se mejora la seguridad durante las intervenciones quirúrgicas.

## Atributos

### **Conmutación de señal de imagen múltiple**

El NU-NM11B gestiona el enrutamiento y la distribución de las imágenes de vídeo de varios convertidores IP médicos NU-IP40S/NU-IP40D conectados a los monitores seleccionados.

### **API (interfaz para la programación de aplicaciones)**

Permite el control desde un controlador OR de uso general como, por ejemplo, AMX, Crestron y Extron

### **Creación de imágenes en miniatura**

Las imágenes en miniatura se crean automáticamente desde las modalidades conectadas al convertidor IP y se envían al controlador OR.

### **Control RS-232C**

Network System Manager establece el modo RS-232C de un convertidor IP NU-IP40S/NU-IP40D conectado en «activo», lo que le permite comunicarse con los dispositivos de AV.

## Protección contra errores

Si un cable falla o está desconectado, Network System Manager NU-NM11B conmuta automáticamente al cable alternativo y envía una alerta al controlador OR.

## Especificaciones

### Requisitos del sistema

CPU	Core i7 o Xeon (4 núcleos); 3 GHz o superior
Memoria	8 GB o superior
Unidad de disco duro	Espacio en disco de 512 GB
SO *1	Windows Server 2012 R2
Red I/F	Gigabit Ethernet x2 o superior
Resolución de imagen	1920 x 1080 o superior
Explorador	Google Chrome versión 47 o posterior, Internet Explorer 11 o posterior

### General

Cumplimiento de las normas de seguridad médica	Sí
--	----

### Nota

*1	Adquiere el número necesario de CAL (licencias de acceso de usuario, por sus siglas en inglés) según la arquitectura del sistema.
----	---

Información sobre la Ley de datos de la UE: [haz clic aquí](#) para comprobar si tu producto de Sony o servicio relacionado está sujeto a la Ley de datos de la UE.

## Productos relacionados



### NU-IP40D

Convertidor IP médico  
(versiones DVI/HDMI)



### NU-IP40S

Convertidor IP médico

## Galería



© 2004 - 2026 Sony Corporation. Todos los derechos reservados. Queda prohibida la reproducción total o parcial sin la debida autorización por escrito. Las características y especificaciones técnicas están sujetas a cambio sin previo aviso. Los valores de peso y dimensiones son aproximados. Todas las marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.