



# RX9401

Receptor de Video 4K H.265



H.265/H.264 • 16CH • HDMI • ONVIF

El RX9401 de VIVOTEK es un Receptor de Video Ultra HD H.265 de un Canal Este equipo entrega imágenes de alta calidad y detalladas, además, está equipado para soportar hasta 16 cámaras de red y una resolución de cámara de red máxima de 8 Megapíxeles. El RX9401 puede soportar un monitor HD directamente a través de HDMI, y soporta opciones de decodificación de 4K 30 fps, cuatro H.265 1080p 120 fps, nueve H.265 720p 270 fps o dieciséis H.265 D1 480fps. El RX9401 ofrece

una solución alternativa al PC y más rentable sin el costo del cliente VMS, sin ruido de disco duro y sin situaciones de falla. Es conveniente para el personal que visualiza localmente el sistema. Administración de TI simplificada y segura reduciendo los requerimientos del usuario final en temas de entrenamiento, además de los costos a largo plazo.

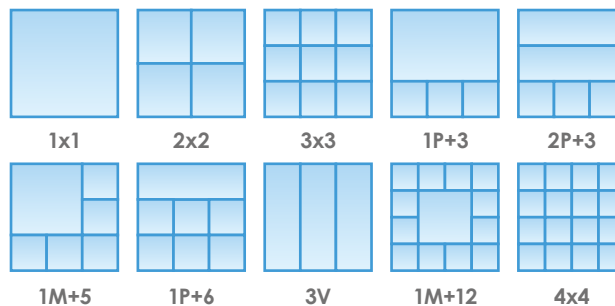
## Características

- Tecnología de Compresión H.265/H.264
- Entrada de hasta 16 cámaras IP
- Salida de Video HDMI con Resolución 4K
- Hasta 8MP Cámaras
- Configuración Automática por un Botón
- Dewarpinf de Fisheye
- Soporta ONVIF (Función Soportada por Proyecto)
- Tamaño compacto con diseño sin ventilador
- Soporta Varios Modos de Visualización con Múltiples Disposiciones de Visualización

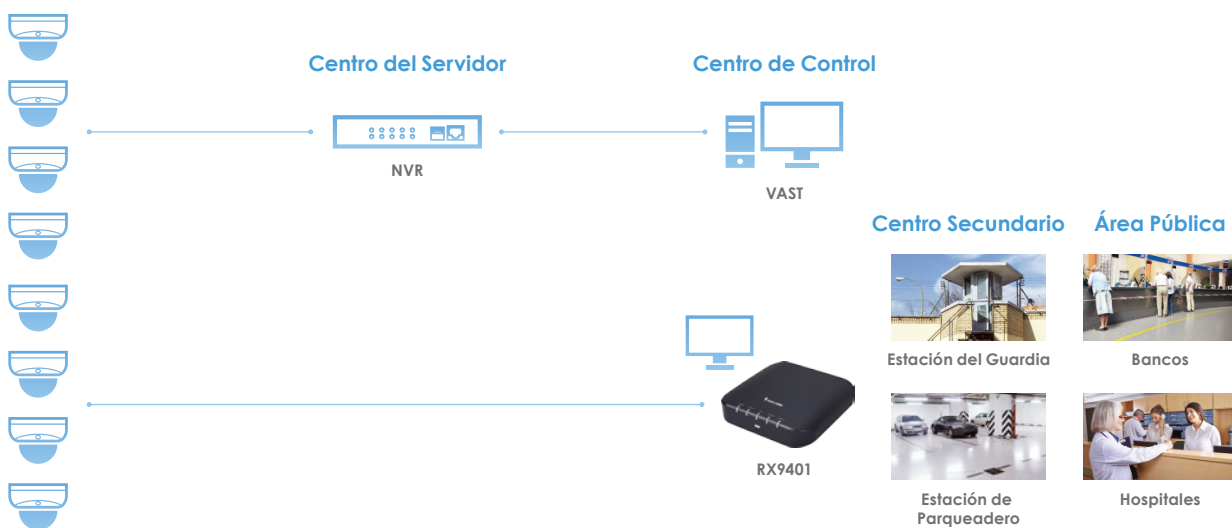
## Características destacadas

### Soporta Varias Disposiciones de Visualización & Corrección de Distorsión Esférica de Ojo de Pez

El RX9401 proporciona varios modos de división de celdas en las disposiciones de visualización (1x1, 2x2, 3x3, 1P+3, 2P+3, 1M+5, 1P+6, 3V, 1M+12, 4x4) y soporta la función de corrección de distorsión esférica para las cámaras ojo de pez de VIVOTEK, que ofrece múltiples modos de corrección para asegurar el correcto ángulo de visualización de video e información detallada para un uso flexible.



## Estructura del sistema



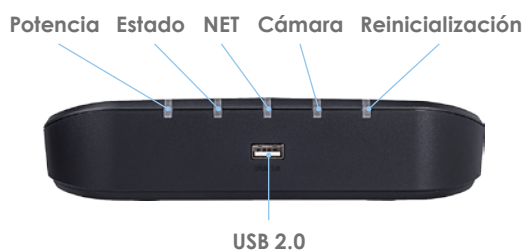
## Producto - Información del Pedido

Modelo	Part Number
RX9401, AU	100178930G
RX9401, EU	100178910G
RX9401, JP	100178940G

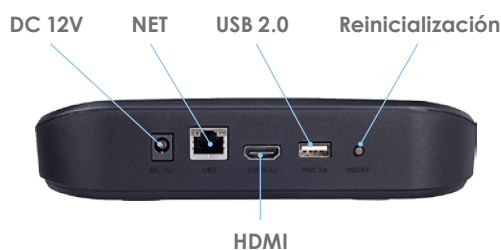
Modelo	Part Number
RX9401, UK	100178920G
RX9401, US	100178900G

## Información Mecánica

### Vista Frontal



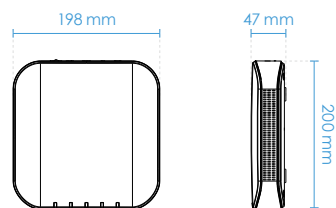
### Vista Posterior



## Especificaciones Técnicas

Información del Hardware	
Modelo	RX9401
<b>Sistema</b>	
OS	Linux Embebido
CPU	Procesador ARM
Flash	256 MB
RAM	1GB
Watchdog	Hardware + Software
Restauración de Poder	Reinicialización Automática del Sistema después de la Restauración de Poder
<b>Video &amp; Audio</b>	
Salida de Video	HDMI x1
Resolución	3840x2160, 1920x1080, 1280x720
Decodificador de Gráficos	Decodificador por Hardware
Capacidad de Decodificación	H.265/H.264: 3840x2160 @ 30 fps (1CH) 1920x1080 @ 120 fps (4CH) 1280x720 @ 270fps (9CH) 720x480 @ 480fps (16CH)
Posición de Cámara	Cambio de la posición de vistas en la pantalla de visualización en vivo
<b>Interfaz externo</b>	
USB Interface	Frontal: 1 (USB 2.0) Posterior: 1 (USB 2.0)
Audio	Salida de video HDMI
<b>Red</b>	
Interfaz	10/100Mbps Ethernet (RJ-45) x 1
Protocols	IPv4, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, SMTP, DHCP, NTP, DNS, IP Filter
<b>Potencia</b>	
Entrada de Potencia	DC 12V 1.5A
Consumo de Potencia	Max. 9.24 W
<b>Indicador LED</b>	
Indicador LED	Potencia, Estado, NET, Cámara, Reinicialización
<b>Mecanica</b>	
Tipo	Mini
Botones de Operación	Reinicialización (Posterior)
Dimensiones	198 (P) x 200 (An) x 47(A)mm
Peso	530 g
Temperatura de Operación	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)

Humedad	0 ~ 95%
<b>General</b>	
Certificaciones de Seguridad	CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick
Garantía	24 months
<b>Requerimientos del PC Cliente</b>	
Sistema Operativo	Microsoft Windows OS: XP/ Vista/7/8/10/2008/2012
CPU	Intel Celeron o superior
Memoria	2 GB o superior
Ethernet	10/100Mbps
Resolución de Visualización	1024x768 pixels o superior
Navegador Web	Internet Explorer 10 (32 bit) pixels
Software AP	Installation Wizard 2, Shepherd
<b>Accesorios</b>	
Otros	Adaptador de potencia, QIG, 1 x Ratón USB
<b>Dimensiones</b>	



Información del Software	
<b>LiveView (Local)</b>	
Aplicación del Flujo	Flujo de Video Adaptable Constante/ Automático
Visualización de LiveView	16 Canales Visualización de Layout Múltiples: 1x1, 2x2, 3x3, 1P+3, 2P+3, 1M+5, 1P+6, 3V, 1M+12, 4x4
Enhancement (Mejora) de Monitor	Visualización OSD (NVR), Visualización OSD (Cámara), Información del Cámara, Relación de Aspecto, Dewarpin de Fisheye (1O, 1P, 1R, 1O3R, 1P3R, 1O8R)
Control de Pan/Tilt/Zoom	Panel de control/Joystick
Operación PTZ	Control de Dirección, Home, Iris, Preset, Patrulla (Grupo), PIP Control
<b>Backup</b>	
Manual	Dongle USB (Formato FAT)
<b>Sistema</b>	

## Especificaciones Técnicas

Gestión de Usuarios	Cuentas de Usuarios: 16 Tiempo Limite de Cuenta de Usuarios: 10 mins Nivel de Usuario: Administrador
Fecha&Hora	Zona Horaria, Manual, Sincronización Automática por NTP, Horario de Verano
Firmware	Actualización Manual
Restauración a Configuraciones de Fábrica	Soportado
Backup/Restauración (Configuración)	Soportado
Lengua	Czech, English, French, German, Italian, Japanese, Korean, Portuguese, Russian, Spanish, Simplified Chinese, Traditional Chinese, Polish

### Integración de Cámara

Agregar Cámaras	Manual, Búsqueda
ONVIF Core SPEC.	Version 2.2o Superior (Por Proyecto)
Flujo ONVIF Video	Video (H.264 & MJPEG)
ONVIF Discover	Descubre Cámaras de otras Marcas por Agregar Cámara & Agregar por lote

### Integración de Dispositivos

Joystick	AJ001/AJ002
----------	-------------