



Sistema de control de hardware para la gestión centralizada y automatizada de sales de conferencias, bares deportivos y otras muchas aplicaciones.

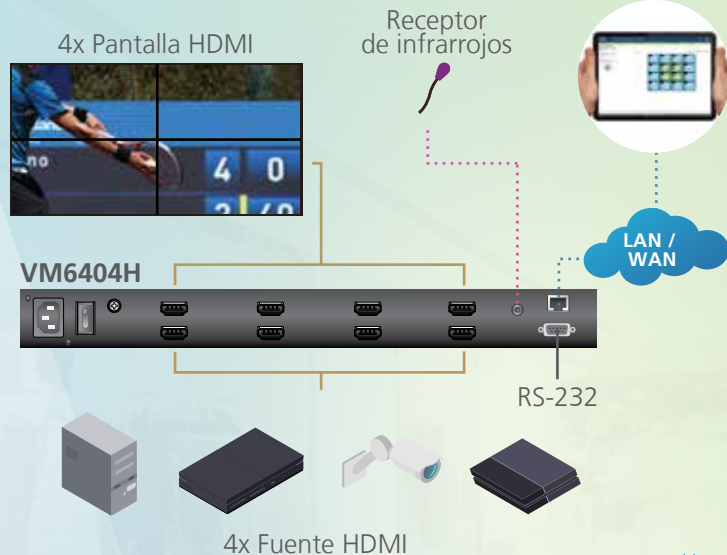
Soluciones audiovisuales profesionales para todo tipo de instalaciones.

Matrices con tecnología Seamless switching

- modelo de 1U
- escala por salida
- función de videowall
- HDCP2.2, HDMI2.0 (VM6404H)
- hasta 100m mediante HDBaseT
- conmutación sin interrupciones
- opcional: mensaje de alerta por salida
- control remoto: webGUI, infrarrojo, serial, Telnet



..... Red — HDMI Infrarrojos — RS-232



	Interfaz	Entrada / salida	Resolución
Matrices con tecnología Seamless switching			
VM5404H / VM5808H	HDMI	4 x 4 / 8 x 8	hasta 1920 x 1080
VM5404D / VM5808D	DVI-D	4 x 4 / 8 x 8	hasta 1920 x 1200
VM6404H	HDMI	4 x 4	hasta 4096 x 2160
VM3404H / VM3909H	HDMI, HDBaseT	4 x 4 / 9 x 9	hasta 4096 x 2160

Nota: combina el VM3404H / VM3909H con el extensor VE805R HDBaseT Lite para poder disfrutar de las funciones de videowall y de conmutación sin interrupciones.

Impresiona al público con un videowall en 4K.

**Producto
VM6404H**



Matriz modular con tecnología Seamless switching

- modelo de 6U
- escala por salida
- doble alimentación
- función de videowall
- hasta 100m mediante HDBaseT
- hasta 8 tarjetas de E/S con 4 puertos
- conmutación sin interrupciones
- opcional: mensaje de alerta por salida
- control remoto: webGUI, serial, Telnet



	Tamaño	Entrada / salida	Live-stream en webGUI
VM1600	6U	16 x 16	-
VM3200	9U	32 x 32	V
	Interfaz	Entrada / salida	Resolución
Tarjetas de E/S con 4 puertos			
VM7104	VGA	entrada	hasta 1920 x 1200
VM7604	DVI-D	entrada	hasta 1920 x 1200
VM8604	DVI-D	salida	hasta 1920 x 1200
VM7804	HDMI	entrada	hasta 1920 x 1080
VM8804	HDMI	salida	hasta 1920 x 1080
VM7404	3G/HD/SD-SDI	entrada	hasta 1920 x 1080
VM7514	HDBaseT	entrada	hasta 4096 x 2160
VM8514	HDBaseT	salida	hasta 4096 x 2160

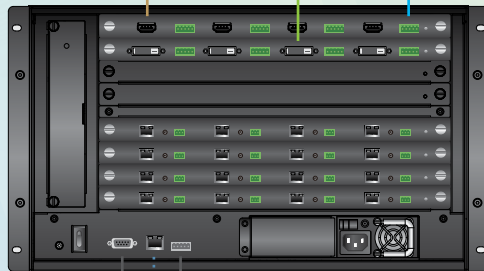
..... Red — HDMI — DVI-D — Cat 5e/6 — Audio — Serie

4x Fuente HDMI

4x Fuente DVI-D

4x Fuente de Audio

VM1600



VM7804
VM7604

2x Ranuras libres para tarjetas de entrada

4x
VM8514

RS-232

WebGUI

RS-485,
RS-422

16x VE805R



16x Pantalla HDMI



Producto
VM1600

Controla un videowall 4x4 con diferentes interfaces y 32 perfiles de conexión.

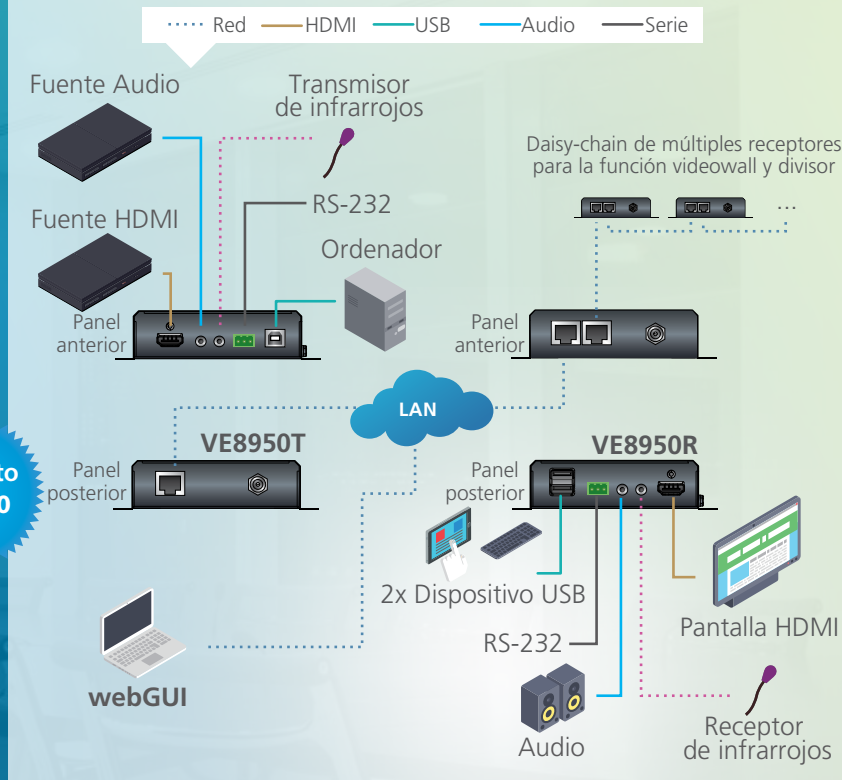
Extensores video sobre IP

- Daisy chain
- canal de audio extra
- control móvil: webGUI
- videowall y función de matriz
- escala por salida (hasta FullHD)
- soporte para pantalla táctil (USB)
- by-pass bidireccional por infrarrojos y serie

Cree un videowall horizontal o vertical imponente, sin ninguna limitación de la distancia usando una red ethernet de 1GB.



**Producto
VE8950**



Interfaz

Resolución

Distancia

VE8900

HDMI

hasta 1920 x 1080

LAN

VE8950

HDMI

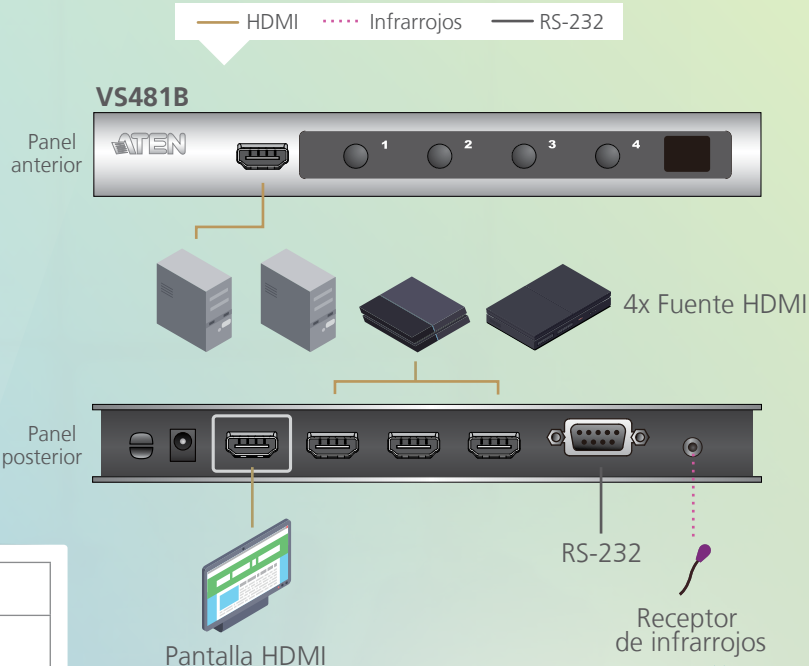
hasta 4096 x 2160

LAN

Conmutadores y conmutadores matriciales

- modelo de 1U
- audio Return Channel
- hasta 8 pantallas / 8 fuentes de señal
- para sistemas de una y dos pantallas
- control remoto mediante: infrarrojos, serie, menú en pantalla OSD

	Interfaz	Entrada / salida	Resolución
VS261	DVI-I + audio	2 x 1	hasta 1920 x 1200
VS461	DVI-I + audio	4 x 1	hasta 1920 x 1200
VS481B	HDMI	4 x 1	hasta 4096 x 2160
VS482	HDMI	4 x 2	hasta 1920 x 1080, dos pantallas
VS0801H	HDMI	8 x 1	hasta 1920 x 1080
VM0404HA	HDMI	4 x 4	hasta 4096 x 2160
VM0808HA	HDMI	8 x 8	hasta 4096 x 2160



Cambie fácilmente entre cuatro fuentes de 4K.

**Producto
VS481B**



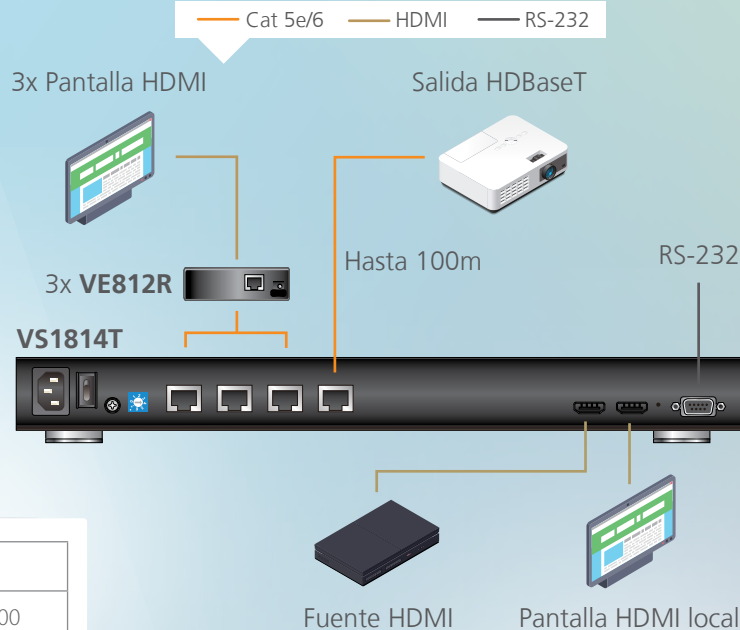
Divisores

- hasta 8 pantallas
- control remoto: serial
- HDR (VS182B, VS184B)
- hasta 100m mediante HDBaseT (VS1814T, VS1818T)



	Interfaz	Entrada / salida	Resolución
VS162 / VS164	DVI-I + audio	1 x 2 / 1 x 4	hasta 1920 x 1200
VS172 / VS174	DVI-D + audio	1 x 2 / 1 x 4	hasta 2560 x 1600
VS0108HA	HDMI	1 x 8	hasta 4096 x 2160
VS1804T / VS1808T	HDMI, RJ-45	1 x 4 / 1 x 8	hasta 1920 x 1080
VS1814T / VS1818T	HDMI, HDBaseT	1 x 4 / 1 x 8	hasta 4096 x 2160
VS146	3G/HD/SD-SDI	1 x 6	hasta 1920 x 1080
VS182B / VS184B	HDMI	1 x 2 / 1 x 4	hasta 4096 x 2160 *
VS194	DisplayPort	1 x 4	hasta 4096 x 2160 *

* Nota: Soporte VS182B, VS184B y VS194 True 4K (4096 x 2160 a 60Hz 4: 4: 4).



Distribuya el contenido 4K a 4 pantallas.
Compatibilidad directa con otros
dispositivos de visualización HDBaseT.

**Producto
VS1814T**



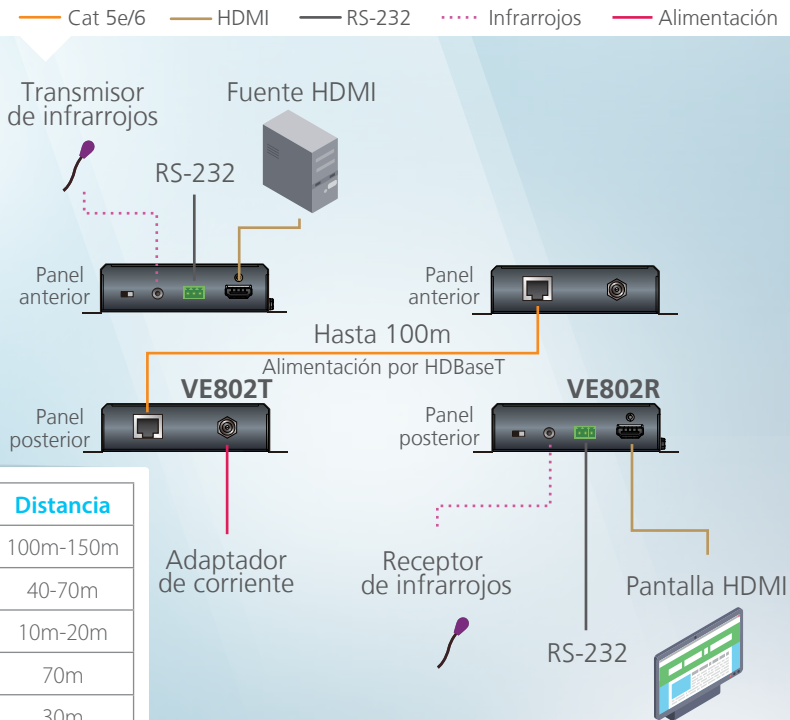
Extensores

- HDR (VB800)
- alimentación por HDBaseT (VE802)
- hasta 100m de distancia mediante HDBaseT
- función matricial, 5 entradas, 2 salidas (VE829)
- conmutador / repartidor, 2 entradas, 4 salidas (VE849)
- by-pass bidireccional por infrarrojos y serie (VE802, VE814)



	Interfaz	Resolución	Distancia
VE1812	HDMI, HDBaseT2.0	hasta 4096 x 2160 - 1920 x 1080	100m-150m
VE901	DisplayPort, HDBaseT	hasta 4096 x 2160 - 1920 x 1080	40-70m
VB800	HDMI	hasta 4096 x 2160 - 1920 x 1080*	10m-20m
VE601	DVI-D, HDBaseT	hasta 1920 x 1200	70m
VE829	wireless HDMI, WHDI	hasta 1920 x 1080	30m
VE849	wireless HDMI, WHDI	hasta 1920 x 1080	30m
VE801	HDMI, HDBaseT	hasta 4096 x 2160 - 1920 x 1080	40-70m
VE802	HDMI, HDBaseT	hasta 4096 x 2160 - 1920 x 1080	40-70m
VE812	HDMI, HDBaseT	hasta 4096 x 2160 - 1920 x 1080	70-100m
VE814	HDMI, HDBaseT	hasta 4096 x 2160 - 1920 x 1080, dos pantallas	70-100m
VE882	HDMI, Fiber, USB	hasta 1920 x 1080	600m

* Nota: VB800 soporta True 4K (4096 x 2160 a 60Hz 4: 4: 4) a una distancia de 10m.



Amplíe el contenido de Full HD (100m) y 4K (70m) a 2 pantallas.



Producto VE802

Solución total de señalización digital

ATEN ofrece soluciones audiovisuales profesionales para todo tipo de instalaciones. Disfruta de una conmutación, distribución y mayor distancia de transmisión de las señales sin restricción de interfaces, sin limitaciones de sistema y sin requisitos de software.

