

## VK330A

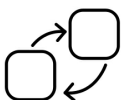
Panel táctil de 10,1" (2.ª generación)



# One Panel. Total Control

**VK330A** 10.1" Touch Panel

El panel táctil VK330A de 10 pulgadas centraliza el control del sistema a través de una interfaz intuitiva y ágil, lo que permite cambiar rápidamente entre la aplicación «ATEN Sistemas de control» y aplicaciones de terceros. Al estar integrado con el , también permite actualizar el estado de la sala directamente desde el panel, lo que agiliza la configuración de las reuniones. Su diseño compacto de 10" y su capacidad PoE lo hacen ideal para salas de reuniones y salas de conferencias de tamaño mediano a grande, donde es esencial contar con una pantalla claramente legible y un cableado simplificado.



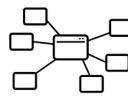
App Switching



RBS Integration



Video Streaming  
Preview



Multi-Room  
Centralized Control



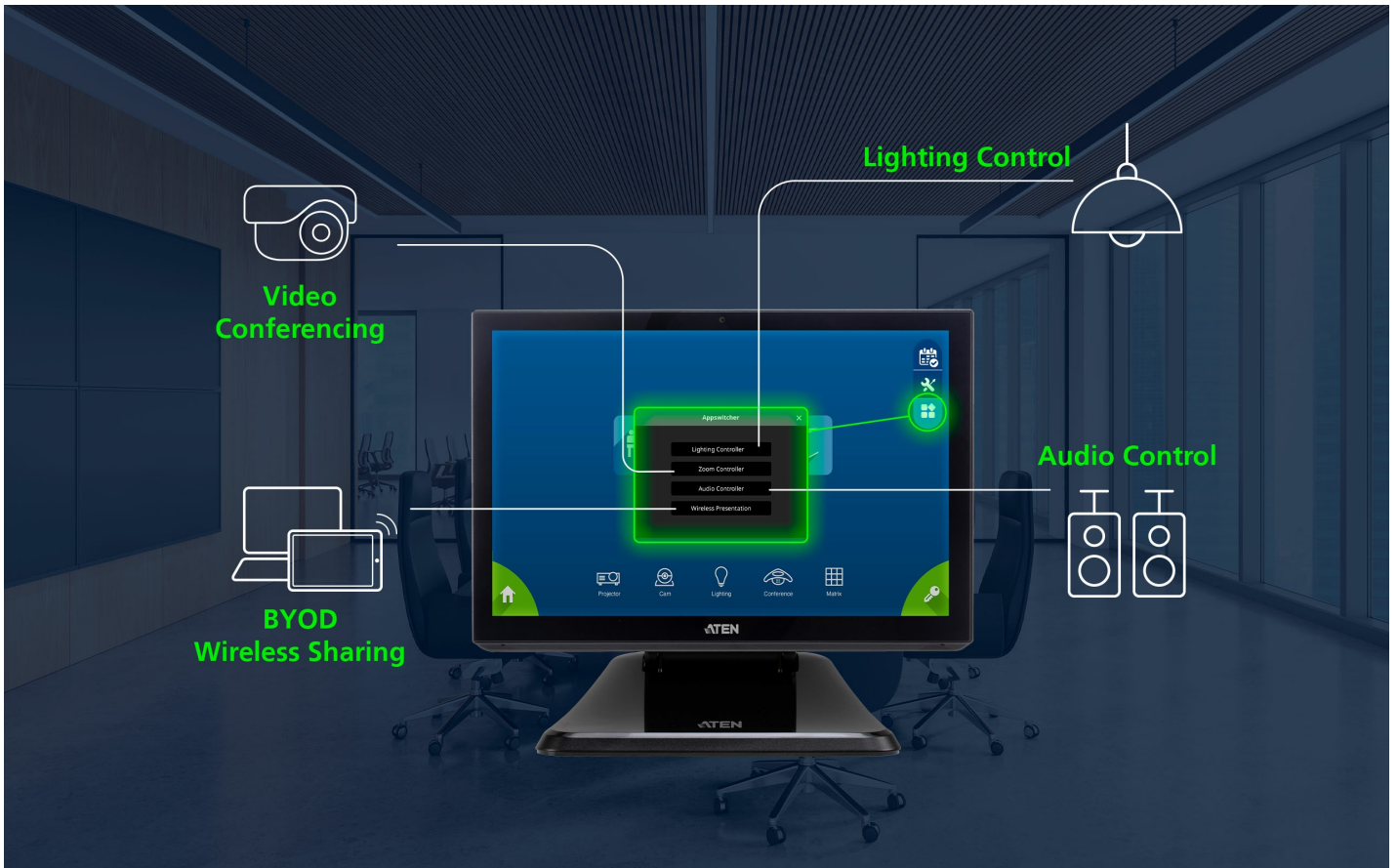
Power  
over Ethernet



VESA Mounting

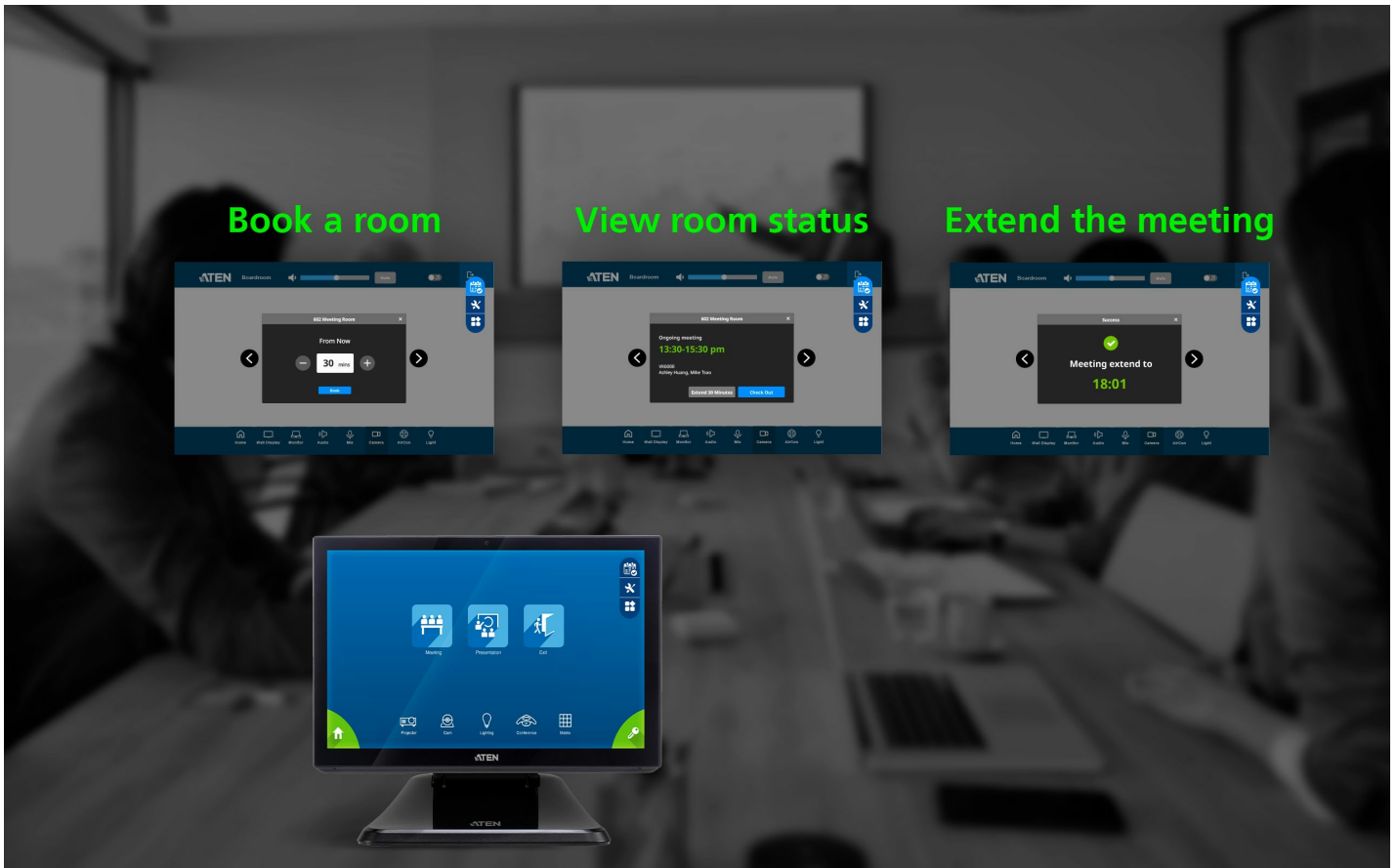
### Control de aplicaciones de terceros con AppSwitcher

Además de conectarse con los Sistemas de control ATEN, el VK330A también funciona como un panel táctil específico y económico para aplicaciones de terceros, como videoconferencias, control de dispositivos o aplicaciones personalizadas para salas, lo que permite el control directo sin necesidad de un controlador independiente.



**Optimización del acceso mediante el control de reservas en la habitación**

Gracias a la integración con [ATEN Unizon](#) y el sistema de reserva de salas, reservar una sala, registrar la entrada o la salida, consultar el estado de la sala y prolongar una reunión son operaciones que se pueden realizar con solo unos toques en el panel, en cualquier momento durante la reunión.



**Asistencia y servicio en cuestión de segundos**

Gracias a la integración con Unizon, solicitar asistencia para las habitaciones es tan sencillo como pulsar el icono del Centro de asistencia situado en la esquina superior derecha del panel. Basta con seleccionar el servicio que se necesite de la lista que aparece en la pantalla para enviar una solicitud de mantenimiento en tiempo real —como catering, limpieza, reparación o sustitución—, y se puede seguir el estado de todas ellas directamente en Unizon.

**Vista previa de la transmisión de vídeo en tiempo real**

El VK330A monitoriza imágenes en tiempo real procedentes de cámaras IP y de los transmisores de vídeo sobre IP de la serie AV sobre IP de ATEN a través de los protocolos nativos RTSP/ONVIF, lo que permite la visualización previa directa y la Seamless switching entre fuentes de vídeo desde el panel.



**Gestión centralizada de salas**

Gracias a la función Multi-view, es posible supervisar y controlar varias salas desde el único panel VK330A, gestionando fácilmente todo el entorno mediante Seamless switching entre las vistas de las distintas salas.

**Habla con nuestros expertos**

Si prefiere que ATEN se ponga en contacto con usted, rellene el formulario y un representante se pondrá en contacto con usted en breve.

First Name \*

Last Name \*

- Country \*

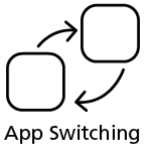
Company \*

Email \*

Phone Number \*

- Customer Type \*

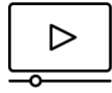
Job Title \*



App Switching



RBS Integration



Video Streaming  
Preview



Multi-Room  
Centralized Control



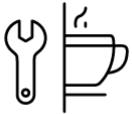
Power  
over Ethernet



VESA Mounting



Proximity Sensor



Service Reporter

#### Características

El VK330A cuenta con una pantalla TFT-LCD multitáctil capacitiva de 10,1 pulgadas, una CPU de alto rendimiento y la aplicación ATEN Control System preinstalada para funcionar con el ATEN Control System, un sistema de gestión basado en ethernet compuesto por controladores, cajas de expansión y configuradores que interconecta todos los dispositivos de hardware para permitir el control centralizado de varias salas desde cualquier dispositivo móvil o interfaz del ATEN Control System. Al integrarse con [ATEN Unizon](#) y el sistema ATEN Room Booking, los administradores pueden ver el uso de las salas y el estado operativo en tiempo real. En combinación con el [VK401](#), el sistema ofrece una funcionalidad exclusiva de acceso mediante tarjeta, lo que permite a los usuarios autorizados reservar y registrarse de forma eficiente en las salas de reuniones para optimizar la automatización de las operaciones de las salas de conferencias. El sensor de proximidad y de luz ajusta automáticamente el brillo de la pantalla en función de los cambios en la luz ambiental alrededor del panel, lo que mejora la legibilidad de la pantalla y ayuda a reducir el consumo de energía. El elegante bisel estrecho y las versátiles opciones de montaje hacen que encaje perfectamente en cualquier espacio de colaboración moderno, como salas de conferencias, aulas y salas de juntas, o en áreas de alta seguridad, como organizaciones militares, hospitales u oficinas gubernamentales.

#### • Control centralizado a través de la aplicación nativa ATEN Sistemas de control App

- Permite a los administradores controlar de forma centralizada varias salas mediante perfiles
- Restringe el acceso de los usuarios a los perfiles mediante autenticación con contraseña
- Sincronización del control del sistema entre varios paneles táctiles ATEN, dispositivos móviles y tabletas
- Salvapantallas: ayuda a ahorrar energía y prolonga la vida útil de la pantalla táctil
- Vista previa de vídeo en tiempo real: muestra imágenes en tiempo real de cámaras IP y transmisores ATEN VE89\* a través de RTSP/ONVIF, lo que permite la vista previa y el cambio fluido de fuentes de vídeo desde el panel
- AppSwitcher – permite cambiar rápidamente entre ventanas de diferentes aplicaciones de terceros en ejecución

\*Función aplicable únicamente a [VK2200](#) / [VK1200](#).

#### • Compatible con [ATEN Unizon](#) y el sistema de reserva de salas de ATEN

- Muestra el uso de las salas y su estado operativo en tiempo real
- Permite reservar salas, realizar el registro de entrada y salida, y ampliar la reserva de salas desde el panel
- Es compatible con el [VK401 Access Inspector](#) para habilitar la funcionalidad de acceso exclusivo mediante tarjeta: solo los usuarios autorizados pueden escanear sus tarjetas para reservar y acceder a las salas de reuniones, lo que facilita la automatización de las salas de conferencias.

#### • Seguimiento y gestión de solicitudes

- Permite solicitar directamente desde la pantalla servicios de limpieza, catering, reparación o sustitución, así como informar de cualquier problema que surja con el equipamiento de la habitación
- Las notificaciones de las solicitudes se envían en tiempo real a los administradores y se pueden seguir en la plataforma Unizon

#### • Sensor de proximidad y de luz

- El sensor de proximidad y de luz ajusta el brillo de la pantalla en función de la iluminación ambiental, lo que mejora la legibilidad y ahorra energía.

#### • Diseño con bisel estrecho

- Reduce el efecto de marco para facilitar la visualización y ofrece un diseño elegante que se adapta a cualquier entorno de atención al cliente

#### • Power over Ethernet (PoE)

- Permite la transmisión de datos al tiempo que se recibe alimentación a través de un cable Ethernet, lo que ayuda a reducir simultáneamente los costes de instalación y el consumo energético

#### • Montaje flexible

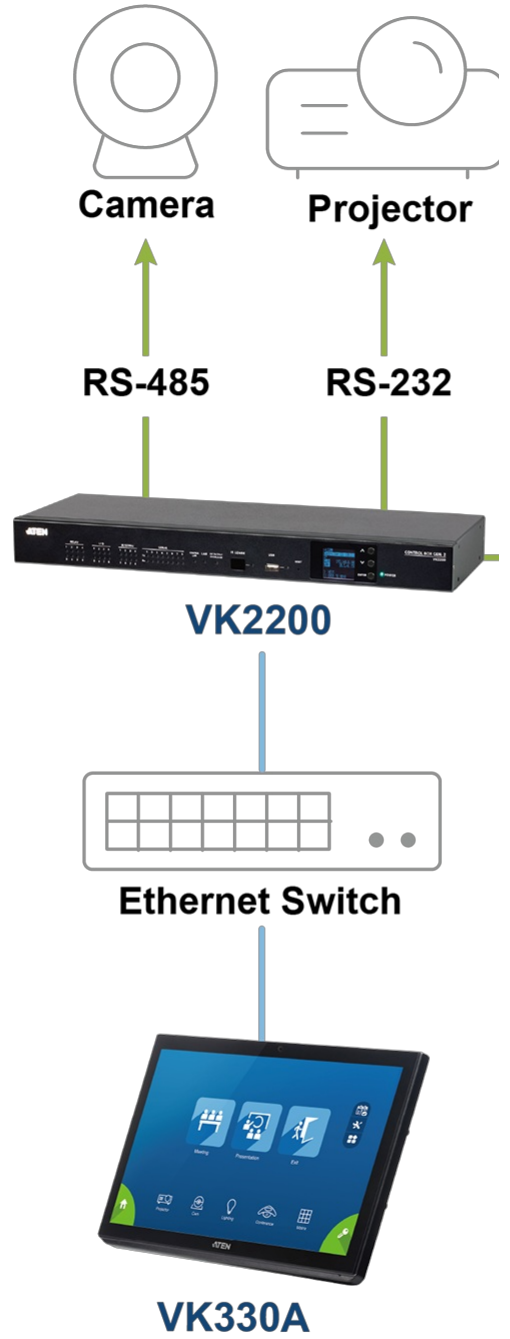
- Métodos de montaje flexibles que se adaptan a tu espacio gracias al kit de montaje en pared ATEN [VK302](#), al kit de sobremesa [VK304](#) o a cualquier soporte estándar VESA de 75 x 75 mm.

**Especificaciones**

Procesador	De cuatro núcleos
Memoria	
SDRAM	2GB
Flash	16GB
Especificaciones del panel	
Tipo de monitor	TFT-LCD
Tamaño	10.1"
Pantalla táctil	Capacitivo
Resolución	1280 x 800
Relación de aspecto	16 : 10
Profundidad de color	8 bit
Relación de contraste	800 : 1
Retroiluminación	LED
Ángulo de visión	± 85° (H), ± 85° (V)
Luminosidad	500 cd/m <sup>2</sup>
Interfaces	
Ethernet	1 x RJ-45 Mujer, 10 / 100 / 1000 BaseT
USB	1 x USB Type A
Entrada de alimentación	
PoE	802.3 con PoE+
Consumo de energía	DC12V:12.8W:43.65BTU/h POE:14W:47.77BTU/h  Nota: ● La medición en vatios indica el consumo de energía típico del aparato sin carga externa. ● La medición en BTU/h indica el consumo de energía del dispositivo cuando está totalmente cargado.
Condiciones medioambientales	
Temperatura de funcionamiento	0 – 40°C
Temperatura de almacenamiento	-10 – 55°C
Humedad	10-80 % de humedad relativa, sin condensación
Propiedades físicas	
Carcasa	Plástico
Peso	0.60 kg ( 1.32 lb )
Dimensiones (LA x AN x AL)	25.22 x 17.78 x 2.45 cm (9.93 x 7 x 0.96 in.)
Nota	Tenga en cuenta que, en algunos productos de montaje en bastidor, las dimensiones físicas estándar de anchura x profundidad x altura se expresan en el formato longitud x anchura x altura.

Diagrama

## ▶ Basic Application



● Control



Simply Better Connections

**ATEN International Co., Ltd.**

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan  
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767  
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.  
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
All rights reserved. All other trademarks are the property of their  
respective owners.