

VKT100

Panel táctil de 10,1"



El ATEN VKT100 es un panel táctil de 10,1" que ofrece un procesador de cuatro núcleos de alto rendimiento y una pantalla LCD TFT multitáctil capacitiva. El panel táctil, que de forma nativa se instala con la aplicación del Sistema de control ATEN, es compatible con el Panel de control y la Caja de control de ATEN.

El VKT100 admite Power over Ethernet (PoE), que permite que la alimentación y los datos se transmitan a través de un único cable Ethernet hasta el panel táctil y hace que sea perfecto para admitir entornos concretos con aplicaciones que requieran una conexión sólida y con cable para garantizar la estabilidad y las necesidades de un alto nivel de seguridad.

Se trata de una solución ideal para áreas de alta seguridad, como instalaciones militares, hospitales, oficinas gubernamentales y salas de juntas corporativas. El panel táctil se puede montar en un escritorio utilizando el kit de mesa (ATEN [VKTA101](#)) o cualquier soporte VESA 75 x 75 mm estándar.

El Sistema de control ATEN es un sistema de administración basado en Ethernet que está formado por controladores, cajas de expansión, configurador e interfaces de control que conectan todos los dispositivos de hardware para ofrecer un control centralizado de dispositivos directamente y sin esfuerzo desde cualquier dispositivo móvil o interfaz del Sistema de control ATEN. Ahora se une a la familia del Sistema de control ATEN el panel táctil VKT100, que completa nuestra solución de sistema de control y responde a las necesidades de las aplicaciones en cuestión.

Características

- Panel táctil de 10,1" con un procesador de cuatro núcleos
- Aplicación del Sistema de control ATEN instalada de forma nativa y diseñada para el uso integrado con el Sistema de control ATEN
- Admite Power over Ethernet (PoE), que permite recibir alimentación y comunicación a través de un único cable Ethernet
- Pantalla multitáctil capacitiva
- Instalación flexible y disponible para el kit de mesa adicional (ATEN [VKTA101](#)) y compatible con cualquier soporte VESA 75 x 75 mm estándar

Especificaciones

Especificaciones del panel	
Tipo de monitor	LCD TFT de 10,1"
Pantalla táctil	Capacitiva
Resolución	1280 x 800
Relación de aspecto	16:9
Profundidad de color	8 bits

Relación de contraste	800:1
Retroiluminación	LED
Ángulo de visión	Vertical $\pm 85^\circ$, Horizontal $\pm 85^\circ$
Memoria	
RAM	2 GB
Capacidad de almacenamiento	8 GB
Interfaces	
Ethernet	1 puerto RJ-45 hembra, 10/100/1000Base-T
USB	1 x USB Tipo A
Alimentación	
PoE	802.3 af PoE/ 802.3 at PoE+
Consumo de energía	DC48V, 20W, BTU/h Nota: <ul style="list-style-type: none"> ● 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	HR del 10 - 80 %, sin condensación
Propiedades físicas	
Carcasa	ABS + PC
Peso	0,62 kg (1,37 lb)
Dimensiones (LA x AN x AL)	25,22 x 17,78 x 2,45 cm (9,93 x 7 x 0,96 pulgadas)
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



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.