

CONTROL DE ACCESO VICON SOFTWARE/SERVIDOR

Servidores Certificados Precargados con el Software VAX de Vicon



VAX Interfaz



Servidor Escritorio



Servidor Montaje de Rack

El control de Acceso Vicon (VAX) es un sistema con todas las funciones basadas en credenciales que puede ser instalado en un PC o pre instalado en un servidor certificado por Vicon. Se puede acceder y controlar por un navegador web estándar en una red de área local, por Internet o por red inalámbrica. No se requiere ninguna instalación de software para acceder al sistema. Es totalmente compatible con el Sistema de Gestión de Vídeo ViconNet® y la combinación de los dos ofrece una solución completa para aplicaciones de control de acceso y vigilancia por vídeo de sistemas convencionales a sistemas muy grandes.

El sistema VAX ofrece muchas características innovadoras que proporcionan la más alta seguridad en la industria. La validación de credenciales puede estar basada en la hora, día de la semana, programación de vacaciones, modo de puerta y cualquier programación personalizada, así como combinaciones de credenciales. El Antipassback le impide a cualquier credencial (tarjeta, mando, PIN) contra ser utilizada dos veces para obtener acceso sin haber salido. La intergración de foto de credenciales de identificación se logra fácilmente a través de la base de datos SQL. El acceso ilimitado a Privilegios de Grupos, Administradores, Usuarios del Sistema, privilegios de acceso, titulares de tarjetas, información personalizada de usuarios y sitios remotos son características estándar del sistema. Una gestión multi-sitio puede ser manejado a través de particiones.

Este control de acceso consiste de un servidor dedicado de control de acceso Vicon y el controlador (s) de en campo. El servidor contiene los datos del sistema operativo, la base de datos, servidores web, aplicaciones de software y configuración. El controlador se comunica con el servidor por la red y proporciona una interfaz para los lectores, salidas de relé, cerraduras de puertas, etc. Consulte las hojas técnicas para el control de ascensor y controlador de I/O alarmas en una variedad de lectoras.

El PC del VAX-PC es un servidor dedicado para el control de acceso Vicon disponible en versión de escritorio o para montaje en rack (VAX-PC-RK). El servidor contiene los datos del sistema operativo, la base de datos, servidor web, aplicaciones del software y configuración. El servidor se puede configurar con la licencia de software de su elección. Una variedad de opciones de licencias están disponibles, incluyendo 1 año, 5 años o perpetua para 40, 80, 120 o un número ilimitado de puertas. Consulte la información de como ordenar para obtener una lista de los modelos.

Vistazo al Producto

- ▶ La integración completa con ViconNet VMS permite llamar de vídeo en directo o grabado directamente desde la interfaz del navegador sistema de acceso
- ▶ Interfaz de usuario basada en web que responde inteligente
- ▶ Todo está conectado a una red TCP / IP estándar que garantiza la facilidad de instalación y ampliación
- ▶ Ilimitadas puertas, usuarios o horarios de zona
- ▶ Utiliza la base de datos SQL fiable y con robusto almacenamiento de datos
- ▶ Encriptación avanzada SSL encryption garantiza la seguridad del sistema
- ▶ Asigna varias tarjetas o PINs para cada usuario
- ▶ Administrar sitios ilimitadas a través de múltiples zonas horarias
- ▶ Actualización remota de su firmware
- ▶ Servidor configurado con la licencia de software VAX de su elección

ESPECIFICACIONES

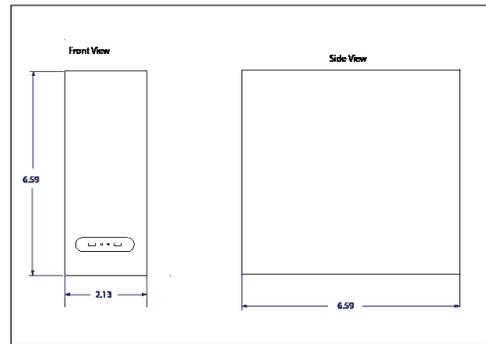
Servidor (Especificaciones Min. del PC)

Sistema Operativo:	Microsoft® Windows® 7 Embedded*, 64 bit.
CPU:	Procesador Intel® Core™ i5.
Memoria:	4 GB.
DVD:	Internal DVD drive not available on most units. External USB DVD can be used.
Puertos:	USBs, Monitores.
Disco del Sistema Operativo:	250 GB SATA-II
Interfaz de Red:	Interfaz en tablero madre 100/1000 Base T Ethernet
Certificaciones:	FCC Class A.

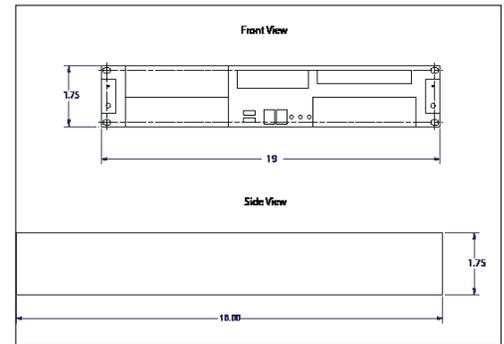
Eléctrico

Voltaje de Entrada:	105-240 ±10% VAC, 50/60 Hz.
Corriente:	0.66 A @ 115 VAC; 0.33 A @ 240 VAC.
Consumo de Energía:	76 W nominal.
Salida de Calor:	266 btu/hora.
Conector de alimentación:	Enchufe estándar hembra de 3 conductores.

Dibujos Dimensionales



Escritorio



Montaje en Rack

Mecánico

Aplicación:	Interiores
Montaje:	Estándar Mini ITX escritorio o de 19 pulgadas (483 mm) para montaje en rack, 1 RU altura.
Dimensiones:	Montura Rack: 1.75" (44.45 mm) H x 19" (483 mm) W x 15.5" (394 mm) D, sin conectores; 16" (406 mm) D, con conectores. Escritorio: 6.59 in. (167.5 mm) A x 2.13 in. (44 mm) W x 6.59 in. (167.5 mm) D.
Peso:	Montura Rack: Aprox. 18.2 lb (8.3 kg). Escritorio: Aprox. 8.1 lb (3.7 kg).
Construcción:	Acero y plástico

Ambiental

Temperatura de Operativa:	32° a 104°F (0° a 40°C).
Humedad:	Hasta 95% relativa, no condensada

Garantía

2 años en partes y mano de obra.

ORDERING INFORMATION

Servidores VAX

Descripción

Número de Modelo

Servidor de Control de Acceso Vicon; para la preinstalación de licencia de software VAX seleccionada; modelo escritorio	VAX-PC
Servidor de Control de Acceso Vicon; para la preinstalación de licencia de software VAX seleccionada; modelo de Rack	VAX-PC-RK

Licencias

Tipo de Licencias*

Número de Modelo

Licencia perpetua; soporta hasta 40 puertas, no hay cabinas de ascensor, 1 partición y 40 licencias de cámara. Incluye todas las actualizaciones durante este tiempo. Disponibles para el formato de 26 bits estándar o formato personalizado Vicon 46 bits.	VAX-SW40-UNL VAX-SWV40-UNL
Licencia perpetua; soporta hasta 80 puertas, cabinas de ascensor ilimitadas, 2 particiones y 80 licencias de cámara. Incluye todas las actualizaciones durante este tiempo. Disponibles para el formato de 26 bits estándar o formato personalizado Vicon 46 bits.	VAX-SW80-UNL VAX-SWV80-UNL
Licencia perpetua; soporta hasta 120 puertas, cabinas de ascensor ilimitadas, 5 particiones y 120 licencias de cámara. Incluye todas las actualizaciones durante este tiempo. Disponibles para el formato de 26 bits estándar o formato personalizado Vicon 46 bits.	VAX-SW120-UNL VAX-SWV120-UNL
Licencia perpetua; soporta hasta cabinas de ascensor ilimitadas, particiones y un número ilimitado de licencias de cámaras ilimitadas. Incluye todas las actualizaciones. Disponibles para el formato de 26 bits estándar o personalizado Vicon 46 bits format.	VAX-SWU-UNL VAX-SWUV-UNL

*Todas las licencias están disponibles en una versión 1 o 5 años. Cambiar la UNL en el nombre del modelo a 1YR o 5YR, respectivamente.