

CL3100

Consola LCD panorámica single rail de fondo reducido (VGA, USB)



La consola LCD USB VGA CL3100 es una consola KVM LCD de un solo raíl con poca profundidad que incorpora un monitor LCD panorámico de 18,5" con retroiluminación LED junto con teclado y panel táctil integrados. El diseño de poca profundidad encaja en todos los armarios de equipos de 19", y es especialmente idóneo para bastidores poco profundos. La CL3100 se presenta como una solución ideal para ahorrar espacio en entornos especiales como furgonetas de emisión de exterior (furgonetas OB) y salas de control compactas.

La CL3100 es una consola deslizante administrativa dedicada para switches KVM VGA compatibles. Para mayor comodidad, los usuarios pueden optar por gestionar el ordenador desde una consola externa. El modelo CL3100 está dotado de un puerto para un ratón USB externo en el panel delantero de la unidad, mientras que el panel trasero presenta puertos para la segunda consola de KVM (teclado/ratón USB y monitor VGA). Además, la CL3100 incluye dos puertos estéreo mini para la conexión de altavoces de audio.

Por su amplia variedad de características, la CL3100 está diseñado para superar las necesidades de optimización de espacio, implementación adaptable y versatilidad operativa, y resulta ideal para aplicaciones como retransmisión en directo móvil en el sector de la difusión o en salas de control de cualquier sector con limitaciones de espacio.

Nota: Hay kits de montaje en bastidor disponibles. Para más información, consulte Accesorios compatibles a continuación.

CL3100NX: Pantalla LCD de 18,5" con resolución de 1366 x 768





Características

Optimización de espacio

- Luz LED de iluminación exclusiva, diseñada por ATEN para iluminar el teclado y el panel táctil y permitir así la visibilidad en condiciones de poca iluminación
- Consola LCD KVM integrada con monitor LCD panorámico de 18,5" con retroiluminación LED en carcasa de un solo raíl, con espacio superior e inferior para un funcionamiento fluido en un bastidor de sistema con 1U de altura
- El diseño de corta profundidad le permite trabajar con su equipo de montaje en bastidor en espacios estrechos
- Candado de consola permite mantener bloqueado el cajón de la consola para conservarlo en su sitio mientras no se usa
 Kit de montaje 2 en 1U opcional (<u>2K-0001/2K-0002/2K-0007</u>): permite instalar el CL3100 y un switch KVM en bastidor o un KVM a través de IP en 1U de espacio en un bastidor para garantizar un funcionamiento sencillo, flexible y que ahorre espacio*

· Fiabilidad y versatilidad operativa

- Admite entrada de vídeo VGA; admite una consola externa con conectores USB / VGA
- Pantalla LCD de 18,5" con resolución de 1366 x 768 a 60 Hz
- La consola externa admite resoluciones de vídeo de entrada de hasta 1920 x 1200 a 60 Hz
- · Compatibilidad con audio para la conexión de altavoces
- Puerto para ratón USB con conexión en caliente adicional en el panel delantero (también funciona como puerto para periféricos USB)
- Selección de consola mediante tecla de acceso rápido
 Teclado estándar de 105 teclas

• Flexibilidad de instalación

- Kit de montaie en bastidor estándar incluido
- Kits de montaje en bastidor opcionales disponibles, incluyendo unas sencillas opciones de instalación*
- No se necesita software
- Firmware actualizable
- Admite conexión en caliente

Para más información acerca de "Easy Rack Mounting"...

Especificaciones

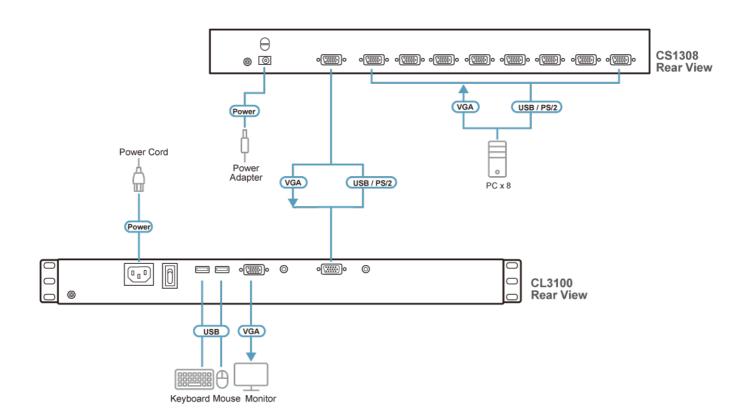
Función	CL3100NX	
Conexiones del PC		
Directo	1	
Selección de consola	Tecla de acceso rápido	
Conectores		
Puertos KVM	1 x SPHD hembra (Amarillo) 1 x Conector de audio de 3,5 mm hembra (Verde)	
Actualización de firmware	1 x Conector de audio de 3,5 mm hembra (Negro)	
Puerto USB	1 x USB Tipo A hembra	
Alimentación	1 x IEC 60320/C14	
Puertos de consola externos	1 x HDB-15 hembra (Azul) 2 x USB Tipo A hembra 1 x Conector de audio de 3,5 mm hembra (Verde)	
Ratón y periféricos externos	1 x USB tipo A hembra (frontal)	
Switches		
Reiniciar	1 x Pulsador semiempotrado	
Actualización de firmware	1 x Switch deslizante	
Alimentación	1 x Switch basculante	
Control LCD	4 x Pulsadores	
Ajuste de la pantalla LCD	4 x pulsadores	
Alimentación LCD	1 x Pulsador de LED	
LEDs		
Alimentación	1 x Consola KVM (Verde oscuro) 1 x LCD (Naranja)	



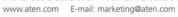
Bloquear	1 x Bloq Num (Verde) 1 x Bloq Mayús (Verde) 1 x Bloq Despl (Verde)	
Luz de iluminación LED	1 x Luz de iluminación LED	
Especificaciones del panel		
Módulo LCD	LCD-TFT de 18,5"	
Resolución	1366 x 768 a 60 Hz	
Tiempo de respuesta	5 ms	
Ángulo de visión	170° (H), 160° (V)	
Densidad de píxel	0,3 mm x 0,3 mm	
Color de soporte	16,7 millones de colores	
Relación de contraste	1000:1	
Luminosidad	450 cd/m ²	
Vídeo		
Resolución de la entrada de vídeo	hasta 1920 x 1200 a 60 Hz; 1366 x 768 a 60 Hz, DDC2B	
Emulación		
Teclado / Ratón	USB	
Valores nominales de alimentación de entrada	100 - 240 VCA, 50/60 Hz, 1 A	
Consumo de energía	CA 110, 13,8 W, 80 BTU/h CA 220, 14,1 W, 81 BTU/h	
	Nota:	
Condiciones medioambientales		
Temperatura de funcionamiento	0 - 40 °C	
Temperatura de almacenamiento	-20 - 60 °C	
Humedad	HR del 0 - 80 %, sin condensación	
Propiedades físicas		
Carcasa	Metal + Plástico	
Tipo de rail	Raíl único	
Peso	9,07 kg (19,98 lb)	
Dimensiones (LA x AN x AL)	48,06 x 47,70 x 4,28 cm (18,92 x 18,78 x 1,69 pulgadas)	
Dimensiones del cuerpo (longitud x anchura x altura)	44,92 x 43,00 x 4,28 cm	
Nota	Las dimensiones del cuerpo no incluyen los puertos de E/S, las asas ni los soportes de montaje.	
Nota		



Diagrama



ATEN International Co., Ltd.





© 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.