

## **CL5800**

Consola LCD dual rail (VGA, PS/2-USB)



La CL5800 es una consola KVM con single display LCD de 19" con retroiluminación LED, un teclado completo y un panel táctil incorporados en una carcasa retráctil que se puede montar en un alojamiento 1U estándar en rack.

La pantalla y el módulo de teclado/panel táctil del CL5800 se pueden guardar independientemente en el rack. Para maximizar el espacio en el centro de datos, el módulo del teclado/panel táctil se puede guardar en el rack cuando no se utilice mientras que el monitor LCD delgado se queda abierto y pegado al rack, permitiendo una monitorización de las actividades del ordenador.

Para una mayor flexibilidad, existen puertos para teclado y ratón PS/2 o USB y para un monitor externos en el panel posterior del equipo.

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







## Características

- 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 KVM con pantalla LCD con retroiluminación LED de 19 pulgadas incorporada con carcasa de doble raíl superior e inferior para un control confortable en un emplazamiento 1U de rack estándar
- Kit para montaje en rack estándar incluido kit de montaje Easy Rack Mounting para una sola persona disponible (accesorio opcional)
- Admite una consola\* externa bien con conectores PS/2 o bien con conectores USB
- Doble interfaz admite ordenadores y switches KVM con configuraciones de teclado y de ratón PS/2 o USB
   Puerto USB para ratón adicional con conexión en caliente (también sirve para conectar periféricos USB)
- Suministro eléctrico integrado
- Alta resolución gráfica:
   hasta 1280 x 1024 a 75 Hz
  - admite DDC, DDC2, DDC2B

  - emulación DDC para el monitor LCD
     la configuración gráfica de los ordenadores conectados se efectúa automáticamente de forma que se obtenga la mejor imagen en el monitor LCD
- Teclado estándar de 105 teclas; emulación de teclado Sun
- Diseño de doble raíl para extender o guardar el módulo de la pantalla LCD y el del teclado/panel táctil de forma independiente
- Firmware actualizable
- Admite Microsoft Intellimouse (5 botones)
- Admite ratones inalámbricos de Logitech y Microsoft
  Kits de montaje en bastidor opcionales disponibles, incluyendo unas sencillas opciones de instalación
- Bloqueo de consola garantiza que la consola quede firmemente guardada cuando no se emplee

\*Conecte con una solución KVM a través de IP (p.ej., <u>CN8000A</u>) para acceder a través de Internet a una ubicación remota.

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

## Especificaciones

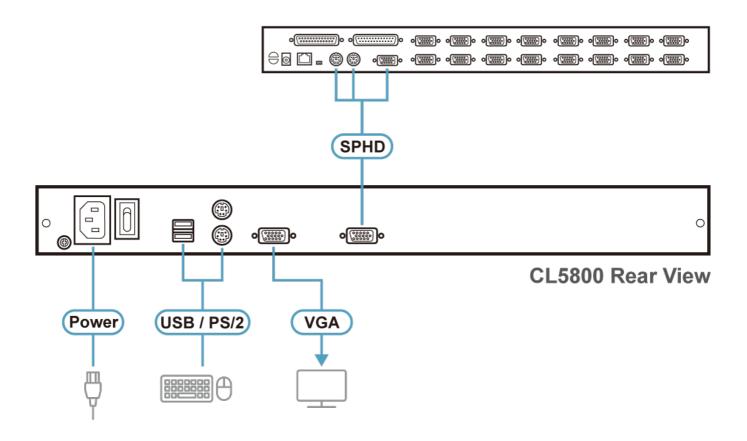
| Función                      | CL5800N  |   |
|------------------------------|--|---|
| Conexiones del PC            |  |   |
| Directo                      | 1 x Bloq Num (Verde), 1 x Bloq Mayús (Verde), 1 x Bloq Despl (Verde)   | 1 |
| Selección de consola         | Tecla de acceso rápido   |   |
| Conectores                   |  |   |
| Puertos KVM                  | 1 x SPHD hembra (Amarillo)   |   |
| Actualización de firmware    | 1 x RJ-11 hembra   |   |
| 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 Mini-DIN de 6 contactos hembra (Púrpura) 1 x Mini-DIN de 6 contactos 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 Pulsador   |   |
| Alimentación LCD             | 1 x Pulsador de LED  |   |
| LEDs                         |  |   |
| Alimentación                 | 1 x Consola KVM (Verde oscuro)<br>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   |   |
| Alimentación LCD             | 1 x Pulsador   |   |
| Especificaciones del panel   | •  |   |
| Módulo LCD                   | LCD-TFT de 19"   |   |
|                              | 1  | 1 |



| Resolución                                   | 1280 x 1024 a 75 Hz                                       |                            |
|--|---|----------------------------|
| Tiempo de respuesta                          | 5 ms  |                            |
| Ángulo de visión                             | 170° (H), 160° (V)  |                            |
| Densidad de píxel                            | 0,294 mm x 0,294 mm                                       |                            |
| Color de soporte                             | 16,7 millones de colores                                  |                            |
| Relación de contraste                        | 1000:1  |                            |
| Luminosidad                                  | 250 cd/m²   |                            |
| Vídeo  |   |                            |
| Resolución de la entrada de vídeo            | hasta 1920 x 1200 a 60 Hz;<br>1280 x 1024 a 75 Hz, DDC2B  | 1280 x 1024 a 75 Hz; DDC2B |
| Emulación                                    |   |                            |
| Teclado / Ratón                              | PS/2, USB   |                            |
| Valores nominales de alimentación de entrada | 100 - 240 VCA; 50-60 Hz; 1 A                              |                            |
| Consumo de energía                           | 110 VCA, 22,2 W, 115 BTU/h<br>220 VCA, 22,9 W, 118 BTU/h  |                            |
|  | Nota:   |                            |
| Condiciones medioambientales                 |   |                            |
| Temperatura de funcionamiento                | 0 - 50 °C   |                            |
| Temperatura de almacenamiento                | -20 - 60 °C   |                            |
| Humedad                                      | HR del 0 - 80%, sin condensación                          |                            |
| Propiedades físicas                          |   |                            |
| Carcasa                                      | Metal   |                            |
| Tipo de rail                                 | Doble raíl  |                            |
| Peso   | 14,27 kg (31,43 lb)                                       |                            |
| Dimensiones (LA x AN x AL)                   | 48,00 x 68,04 x 4,40 cm<br>(18,9 x 26,79 x 1,73 pulgadas) |                            |
| Nota   |   |                            |



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.