

## CL5800

Consola LCD de Carril Duplo (PS/2-USB, VGA)



O CL5800 é um console KVM LCD que conta com um painel LCD integrado de 19" com retroiluminação LED, teclado completo e touchpad em um gabinete 1U retrátil e montável em bastidor.

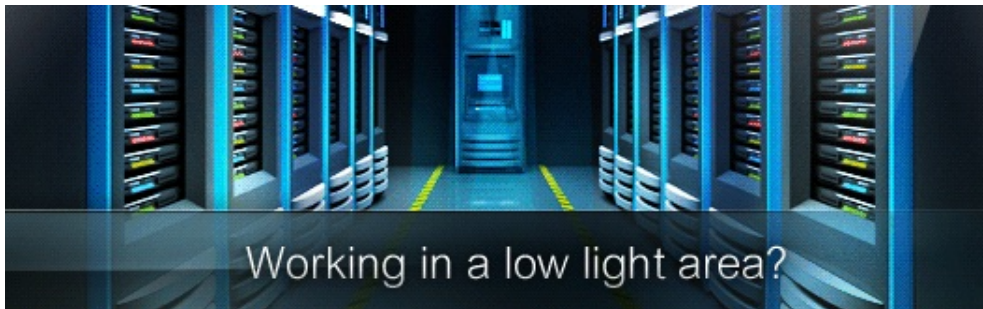
Os módulos LCD e de teclado/touch pad do CL5800 deslizam independentemente um do outro. Para maximizar o espaço no seu centro de dados, o módulo de teclado/touch pad desliza para trás para se "esconder" quando não está a ser utilizado, enquanto o monitor LCD de perfil fino roda para trás - encostado ao bastidor - permitindo uma monitorização conveniente da atividade do computador.

Para maior comodidade, são fornecidas portas para um teclado e rato externos PS/2 ou USB, bem como para um monitor, no painel traseiro.

Nota: Estão disponíveis kits de montagem em rack opcionalmente. Para mais informações, consulte Acessórios Compatíveis, abaixo.

### CL5800N: LCD 19"

Para saber quais as línguas de teclado possíveis para as regiões da UE, [consulte esta ligação](#).



## Caraterísticas

- Luz de iluminação LED exclusiva - concebida pela ATEN para iluminar o teclado e painel tátil para visibilidade em condições de fraca luminosidade
- Console KVM com monitor LCD de 19" com retroiluminação LED em uma gaveta deslizante com folga superior e inferior para um suave manuseio, ocupando espaço de 1U em um rack
- Incluso Kit padrão para montagem em rack – opcional Easy Rack Mounting (pode ser instalado por uma pessoa) kit montagem em rack disponível (requer a compra separada)
- Suporta um console externo\* com conectores PS/2 ou USB
- Interface dupla – suporta computadores e switches KVM com teclados e vários mouse PS/2 ou USB
- Porta USB hot pluggable adicional para mouse no painel frontal (também funciona como porta periférica USB)
- Fonte de alimentação integrada
- Alta resolução de vídeo:  
Até 1280 x 1024 @75Hz  
Suporta DDC, DDC2, DDC2B  
Emulação de DDC do monitor LCD  
As definições de vídeo de computadores interligados são automaticamente ajustadas para saída opcional para o monitor LCD
- Teclado padrão 105 teclas; Emulação de teclado Sun
- Design com trilho duplo permite que os módulos de monitor LCD e teclado/touch pad operem independentemente
- Firmware atualizável
- Suporta Microsoft Intellimouse (5 teclas)
- Suporta mouse Logitech e mouse Microsoft wireless
- Estão disponíveis kits de montagem em rack para opções fáceis de instalação
- Trava de console - permite que a gaveta do console permaneça fechada quando não estiver em uso
- Layouts de teclado disponíveis: Inglês (EUA), Inglês (RU), Alemão, Alemão (Suíça), Francês, Italiano, Espanhol, Nórdico

\*Ligue a uma solução KVM sobre IP (por ex., [CN8000A](#)) para acesso a um local remoto através da Internet.

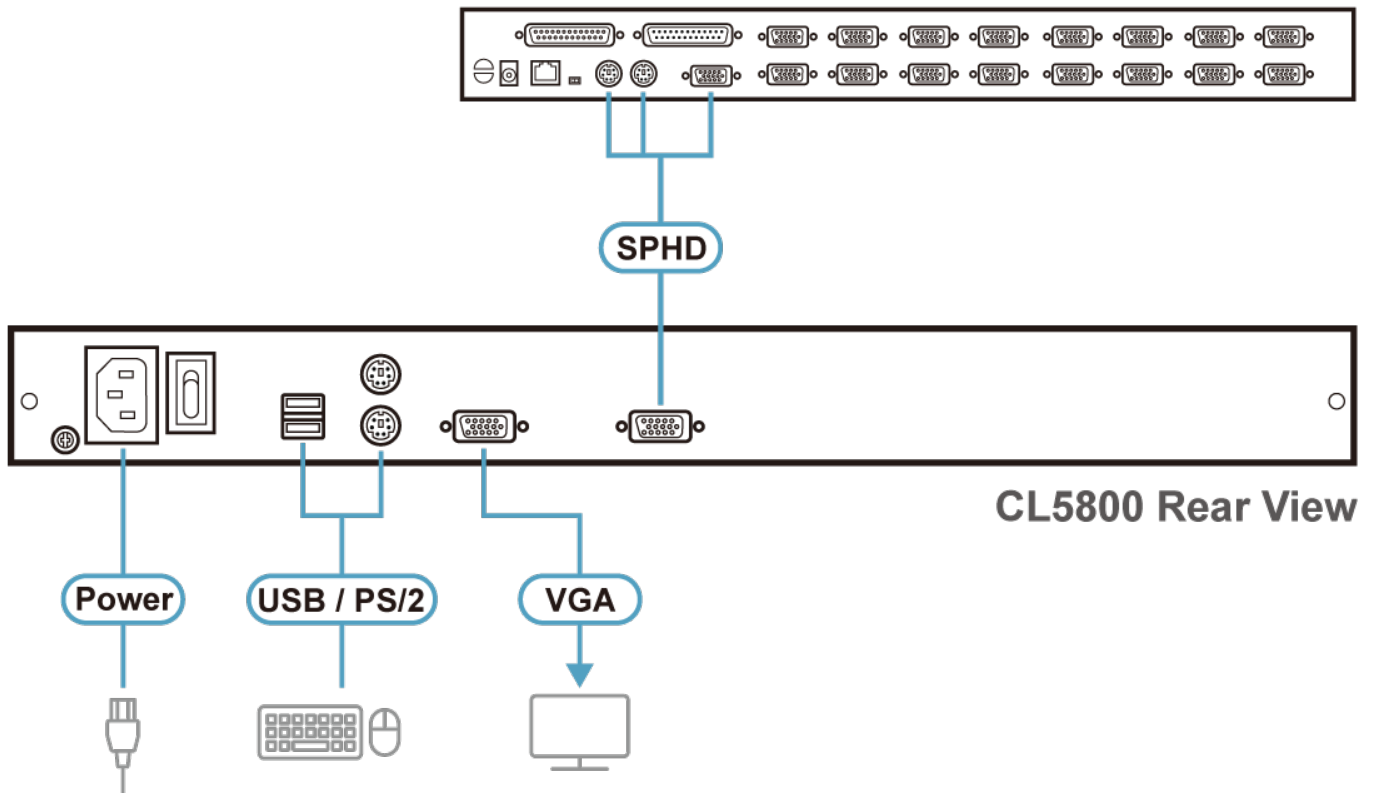
[Mais informações sobre "Montagem fácil em rack"....](#)

## Especificações

|                           |                                                                                                                                  |   |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Função                    | CL5800N                                                                                                                          |   |
| Ligações do computador    |                                                                                                                                  |   |
| Direto                    | 1 x Num Lock (Verde), 1 x Caps Lock (Verde), 1 x Scroll Lock (Verde)                                                             | 1 |
| Seleção de consola        | Tecla de atalho                                                                                                                  |   |
| Conectores                |                                                                                                                                  |   |
| Portas KVM                | 1 x SPHD Fêmea (Amarelo)                                                                                                         |   |
| Atualização de firmware   | 1 x RJ-11 Fêmea                                                                                                                  |   |
| Porta USB                 | 1 x USB Tipo A Fêmea                                                                                                             |   |
| Energia                   | 1 x IEC 60320/C14                                                                                                                |   |
| Portas de consola externa | 1 x HDB-15 Fêmea (Azul)<br>2 x USB Tipo A Fêmea<br>1 x Mini-DIN de 6 pinos Fêmea (Roxo)<br>1 x Mini-DIN de 6 pinos Fêmea (Verde) |   |
| Rato externo / Periférico | 1 x USB Tipo A Fêmea (Frente)                                                                                                    |   |
| Comutadores               |                                                                                                                                  |   |
| Reposição                 | 1 x Botão semi-embutido                                                                                                          |   |
| Atualização de firmware   | 1 x Interruptor Deslizante                                                                                                       |   |
| Energia                   | 1 x Interruptor basculante                                                                                                       |   |
| Controlo do LCD           | 4 x Botões físicos                                                                                                               |   |
| Ajuste do LCD             | 4 x Botão                                                                                                                        |   |
| Alimentação do LCD        | 1 x Botão LED                                                                                                                    |   |
| LED                       |                                                                                                                                  |   |
| Energia                   | 1 x Consola KVM (Verde escuro)<br>1 x LCD (Laranja)                                                                              |   |
| Bloqueio                  | 1 x Num Lock (Verde)<br>1 x Caps Lock (Verde)<br>1 x Scroll Lock (Verde)                                                         |   |
| Luz de iluminação LED     | 1 x Luz de iluminação LED                                                                                                        |   |
| Alimentação do LCD        | 1 x Botão                                                                                                                        |   |
| Especificações do ecrã    |                                                                                                                                  |   |
| Módulo LCD                | TFT-LCD de 19"                                                                                                                   |   |

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Resolução                    | 1280 x 1024 a 75 Hz                                                                                                                                                                                                                                                            |                               |
| Tempo de resposta            | 5 ms                                                                                                                                                                                                                                                                           |                               |
| Ângulo de visualização       | 170° (H), 160° (V)                                                                                                                                                                                                                                                             |                               |
| Distância entre pixels       | 0,294 mm x 0,294 mm                                                                                                                                                                                                                                                            |                               |
| Cor suportada                | 16,7 M cores                                                                                                                                                                                                                                                                   |                               |
| Taxa de contraste            | 1000:1                                                                                                                                                                                                                                                                         |                               |
| Luminância                   | 250 cd/m²                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |
| Vídeo                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               |
| Resolução vídeo de entrada   | até 1920 x 1200 a 60 Hz;<br>1280 x 1024 a 75 Hz, DDC2B                                                                                                                                                                                                                         | 1280 x 1024 a 75 Hz;<br>DDC2B |
| Emulação                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               |
| Teclado / Rato               | PS/2, USB                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |
| Tensão nominal               | 100 - 240 V AC; 50 - 60 Hz; 1 A                                                                                                                                                                                                                                                |                               |
| Consumo de energia           | 110 V AC, 22,2 W, 115 BTU/h<br>220 V AC, 22,9 W, 118 BTU/h<br><br>Nota:<br>● A medição em Watts indica o consumo de energia típico do dispositivo sem carga externa.<br>● A medição em BTU/h indica o consumo de energia do dispositivo quando este está totalmente carregado. |                               |
| Especificações ambientais    |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               |
| Temperatura de funcionamento | 0 - 50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |
| Temperatura de armazenamento | -20 - 60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |
| Humidade                     | 0 - 80% HR, sem condensação                                                                                                                                                                                                                                                    |                               |
| Propriedades físicas         |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               |
| Caixa                        | Metal                                                                                                                                                                                                                                                                          |                               |
| Tipo de trilho               | Carril duplo                                                                                                                                                                                                                                                                   |                               |
| Peso                         | 14,27 kg (31,43 lb)                                                                                                                                                                                                                                                            |                               |
| Dimensões (C x L x A)        | 48,00 x 68,04 x 4,40 cm<br>(18,9 x 26,79 x 1,73 pol.)                                                                                                                                                                                                                          |                               |
| Nota                         | Para alguns produtos de montagem em prateleira, tenha em consideração que as dimensões físicas padrão LxPxA são expressas no formato CxLxA.                                                                                                                                    |                               |

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.