

## CL3100

1U Ultra Short Depth Single Rail WideScreen LCD Console (USB/VGA)



CL3100 USB VGA LCD-konsol är en LCD KVM-konsol single rail med kort djup med en 18,5" LED-bakgrundsbelyst widescreen LCD-skärm med integrerat tangentbord och pekplatta. Designen med kort djup passar alla utrustningsskåp, på 19" och är särskilt lämplig för grunda rack. CL3100 har en idealisk platsbegränsande lösning för speciella miljöer såsom sändningsvagnar (OB-skåpbilar) och kompakta kontrollrum.

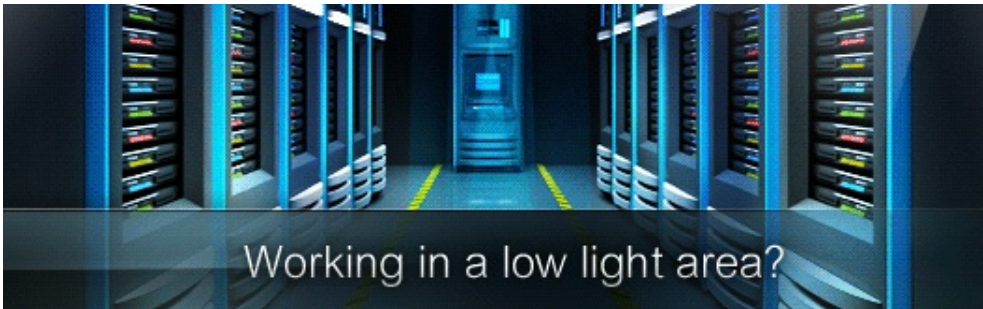
CL3100 är en dedikerad frontend-glidande konsol för kompatibla VGA KVM-switch. Användare kan välja att hantera datorn från en extern konsol för ytterligare bekvämlighet. CL3100 har en port för en extern USB-mus på enhetens frontpanel, medan portar för den andra KVM-konsolen (USB-tangentbord/mus och VGA-monitor) är placerade på bakpanelen. CL3100 har även två ministereportar för anslutning av ljudhögtalare.

Den funktionsrika CL3100 är designad för optimerad utrymmes användning, anpassningsbar distribution och mångsidighet. Den är idealisk för tillämpningar som t.ex. livestreaming via mobilen i broadcasting-sektorn eller kontrollrum med begränsat utrymme oavsett industri.

Obs! Rackmonteringskit finns som tillvalsalternativ. För mer information, se Kompatibla tillbehör nedan.

**CL3100NX: 18,5" LCD-skärm med upplösning på 1366 x 768**

För möjliga tangentbordsspråk för EU-regionerna, [följ denna länk](#).



## Egenskaper

### • Optimerad utrymmes användning

- Exklusiv LED-lampa - designad av ATEN för att lysa upp tangentbordet och pekplattan för att tillhandahålla belysning i mörka miljöer
- Integrerad KVM-konsol med 18.5" LED-bakgrundsbelyst widescreen LCD-skärm i ett single rail-hölje med spel upptill och nedtill för smidig drift i ett högt 1U-systemrack
- Konsollås - gör att konsollådan förblir säkrad när den inte används
- Konsollås - gör att konsollådan förblir säkrad när den inte används
- Tillvalet 2-i-1U Monteringssats ([2K-0001/2K-0002/2K-0007](#)) – monterar CL3100 och en rackmonterad KVM-växel/KVM över IP switch i ett enda 1U-rackutrymme för utrymmesbesparande, enkel och flexibel drift\*

### • Tillförlitlighet och mångsidighet

- Stödjer VGA-videoingång; stödjer en extern konsol med USB/VGA-anslutning
- 18,5" LCD-skärm med upplösning på 1366 x 768 @60 Hz
- Extern konsol stödjer videoupplösning upp till 1920 x 1200 @ 60 Hz
- Ljudstöd för att ansluta högtalare
- En extra hotplugbar USB-musport på frontpanelen (fungerar även som en USB-port för kringutrustning)
- Konsolval via snabbtangent
- Standardtangentbord med 105 tangenter
- Tillgängliga tangentbordslayouter: Engelska (USA), Engelska (Storbritannien), Tyska, Tyska (Schweiz), Franska, Italienska, Spanska, Nordiska

### • Flexibel installation

- Standardmässig rackmonteringssats inkluderad
- Som tillval finns kit för rackmontering, inklusive alternativ för lätt installation\*
- Ingen programvara krävs
- Uppgraderbar fast programvara
- Stödjer hotplugging

\* Valfri lättinstallerad rackmonteringssats säljs separat. Kontakta din ATEN-återförsäljare för produktinformation

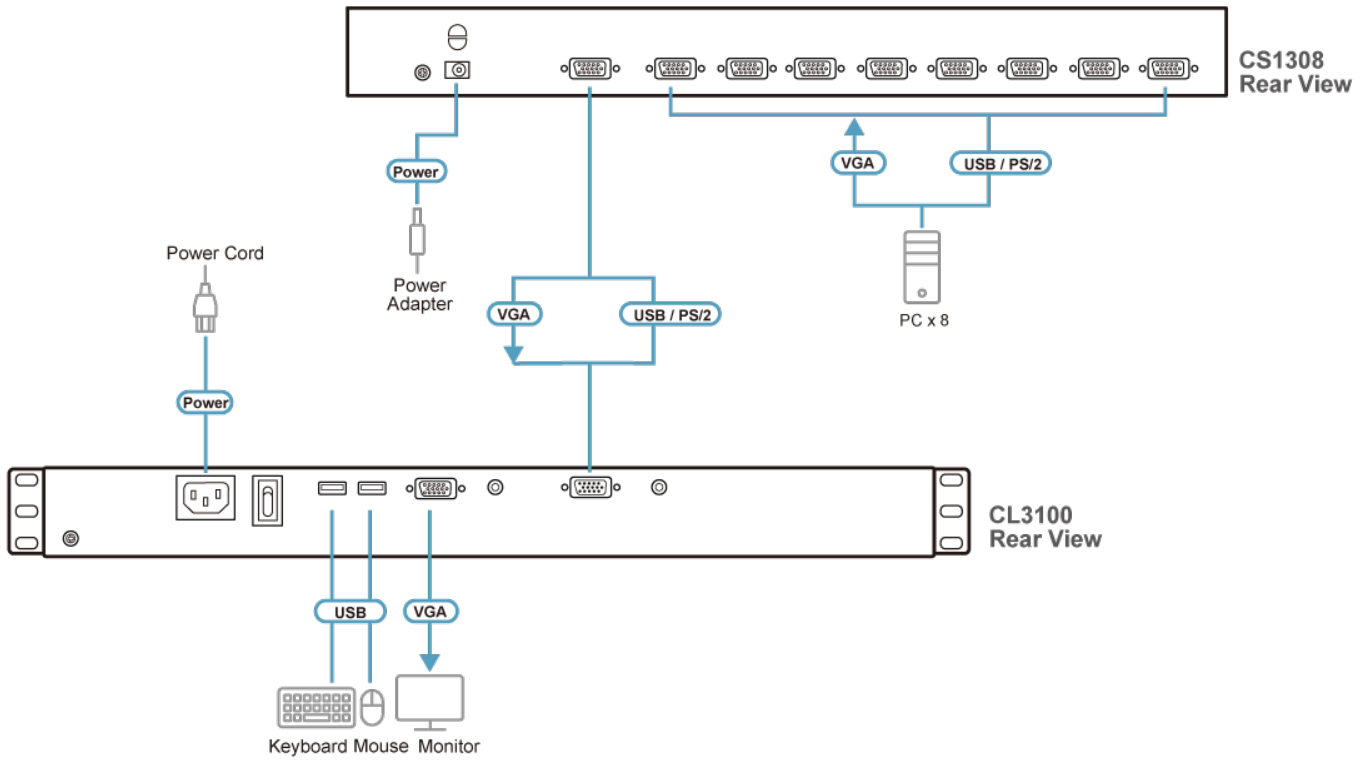
[Mer information om "Enkel rackmontering"...](#)

## Specifikation

Function	
Funktion	CL3100NX
Datoranslutningar	
Direkt	1
Val av konsol	Snabbtangent
Kontakter	
Portar för extern konsol	1 x HDB-15, hona (blå) 2 x USB typ A, hona 1 x 3,5 mm ljuduttag, hona (grön)
KVM-portar	1 x SPHD, hona (gul) 1 x 3,5 mm ljuduttag, hona (grön)
USB-port	1 x USB-A hona
Uppgradera fast programvara	1 x 3,5 mm ljuduttag, hona (svart)
Effekt	1 x IEC 60320/C14
Extern mus / kringutrustning	1 x USB typ A, hona (fram)
Switchar	
Återställ	1 x halvförsänkt tryckknapp
Uppgradera fast programvara	1 x skjutschwitch
Effekt	1 x vippswitch
LCD ström	1 x LED-tryckknapp
Justering av LCD	4 x Tryckknapp
LCD kontroll	4 x tryckknapp
LED	

Effekt	1 x KVM-konsol (mörkgrön) 1 x LCD (orange)
Lås	1 x Num Lock (grön) 1 x Caps Lock (grön) 1 x Scroll Lock (grön)
LED-upplysningslampa	1 x LED-upplysningsljus
Emulering	
Tangentbord / mus	USB
Video	
Videoupplösning	upp till 1920 x 1200 vid 60 Hz; 1366 x 768 vid 60 Hz, DDC2B
Panelspecifikationer	
LCD-modul	18,5-rums TFT-LCD-panel
Upplösning	1366 x 768 vid 60 Hz
Pixelton	0,3 mm x 0,3 mm
Svarstid	5 ms
Betraktningvinkel	170° (H), 160° (V)
Kontrastkvot	1000 : 1
Stödjer färg	16,7 miljoner färger
Luminans	450 cd/m <sup>2</sup>
Maximal märkeffekt för ineffekt	100 - 240 V växelström, 50/60 Hz, 1 A
Strömförbrukning	Växelström 110:13,8 W:80 BTU/h Växelström 220:14,1 W:81 BTU/h  Notera: ● Mätningen i Watt anger enhetens typiska strömförbrukning utan extern belastning. ● Mätningen i BTU/h anger enhetens strömförbrukning när den är fullt belastad.
Miljö	
Drifttemperatur	0 °C - 40 °C
Lagringstemperatur	-20 °C - 60 °C
Luftfuktighet	0 - 80% relativ luftfuktighet, icke-kondenserande
Fysiska egenskaper	
Hölje	Metall + plast
Vikt	9,07 kg (19,98 lb)
Mått (L x B x H)	48,06 x 47,70 x 4,28 cm (18,92 x 18,78 x 1,69 tum)
Enhetsmått (L x B x H)	44,92 x 43,00 x 4,28 cm
Typ av skena	Enkel skena
Notera	Kroppsdimensioner inbegriper inte I/O-portar, handtag och monteringsfästen.
Notera	För vissa av rackmonterade produkter, observera att de fysiska standarddimensionerna för WxDxH uttrycks med ett LxWxH-format.

Diagram



**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.