

Touchscreen
optional

AW-1908TU-IP / AW-1916TU-IP



- 19" LCD Monitor mit LED Hintergrundbeleuchtung
- 8 / 16 Port USB / PS/2 KVM mit IP Modul
- 3 Port USB 2.0 Hub
- Tiefe nur 640mm



Der Artikel AW-1908TU-IP / AW-1916TU-IP ist ein Konsolenmodul, welches über ein 19 Zoll Panel mit LED Hintergrundbeleuchtung verfügt. Eine vollwertige Tastatur mit Nummernblock und Touchpad, sowie das eingebaute 8 / 16 Port USB / PS/2 KVM mit IP Modul und 3 USB Frontanschlüsse runden das Bild ab. Das Gehäuse entspricht dem 1HE Standard und ist einfach mit den mitgelieferten Einbauwinkeln montierbar.

Spezifikationen:

- 1 x IP -- mehrere User können bei "Shared Session" auf identische Session zugreifen (IP-User geshared mit dem lokalen User)
- 8 / 16 Port Tree-chainable Rackmount USB PS/2 KVM-Switch mit OSD
- Einfache Einrichtung und Bedienung über Web-Interface
- DNS sowie Authentication Settings (Local Authentication, LDAP oder RADIUS)
- Nahezu der einzige KVM-Switch, der die Monitor-Kennungen (DDC/EDID) spiegelt; nicht nur wie viele Andere gar nicht oder gute Andere nur am geschalteten Port durch schaltet, sondern an allen Ports permanent den Rechnern zur Verfügung stellt und somit die Rechner jederzeit rebooten können und die Auflösung trotzdem immer korrekt dargestellt wird.
- Full-time DDC Support = Monitor-Emulation = jedem Server wird das "original" am KVM-Switch angeschlossene Display permanent vorgetauscht und somit gibt es beim booten im Background keinerlei Probleme.
- Tree-chainable zum nächsten Level mit bis zu acht KVM-TU8 Switchen
- Tree-chaining Distanz bis zu 5 Meter
- Port-Kapazität ist skalierbar auf bis zu 64/256 PCs über Tree-chaining mit TU-Modellen
- USB und PS/2 Interface-Support an beiden Seiten - Konsole und PC Seite
- Computer-Auswahl über Push-Buttons, Tastatur-Hotkeys und OSD-Menü
- Unterstützt alle USB-tauglichen Betriebssysteme: z.B. DOS, Windows Serie / Server 2008 / Server 2013, Linux, MacOS, etc.
- Numerisches LED-Statusanzeigen zur eindeutigen Anzeige des Port-Status
- Perfekte Tastatur/Maus-Emulation zur sicheren Funktion an allen Rechnern und Betriebssystemen
- Pro-Port Controller zum aufrecht erhalten der Tastatur und Maus im Fehlerfall, sofern der KVM-Switch keine externe Stromversorgung erhält
- Erweiterte PS/2-Maus Reset-Hotkeys für non-PnP OS wie Win NT 4.0 und Linux
- Buzzer-Sound quittiert die Hotkey und Port-Schaltung (de-aktivierbar)
- Autoscan-Verweildauer von 5 ~ 95 Sekunden über OSD-Menü programmierbar
- Auto-Logout Timeout-Support / Password-Schutz
- Firmware/Software upgradeable
- 1024-bit PKI Authentication & 256-bit SSL Encryption
- Unterstützt LDAP / RADIUS / Active Directory Server

Eigenschaften:

- 1HE 19" LCD Konsole mit einer Tiefe von nur 640mm
- Stufenlos einstellbarer Blickwinkel von 0 bis 105° durch hochwertige Drehmomentscharniere
- Einfache Ein-Mann-Montage mit den mitgelieferten Einbauwinkeln
- Einstellbare Tiefe von 600 mm bis 1130 mm Profiltiefe
- Verchromter Vollmetallgriff
- Praktische Bündelschrauben
- 3 USB 2.0 Frontanschlüsse
- Integrierter 8 / 16 Port KVM mit IP Modul
- Hohe Grafikauflösung, bis zu 1280 x 1024 bei 60Hz DDC, DDC2 und DDC2B
- Weltweiter Zugriff durch ein eingebautes IP Modul

Tastaturvarianten:

Lagernd sind die folgenden Varianten: deutsch (DE), US-englisch (US), UK-englisch (UK), französisch (FR), spanisch (SP), italienisch (IT) und schweizerisch / deutsch (CH)

Varianten erhältlich auf Anfrage: türkisch (TK) und russisch (RU)

Trackballvariante, möglich in Verbindung mit der [Cherry G84-4400](#) Trackballtastatur.

Technische Daten

Anschlüsse KVM	Grafik / Tastatur / Maus	8 / 16 HDDB-15
	Extern (Hub)	3 x USB 2,0 (Type-A)
Anschlüsse IP Modul	IP-Zugriff	1 x RJ-45
	Seriell	1 x RS232
	Stromversorgung	1 x DC-12V
Anschlusskabel (nicht im Lieferumfang)	PS/2 / USB / VGA Combo	KAB-102-4 (1,8m), KAB-103-4 (3,0m), KAB-105-4 (5,0m)
	USB / VGA	KAB-102U-1 (1,8m)
Schalter	LCD Einstellungen	4 Druckschalter
	EIN / AUS	1 Druckschalter
	AUS (LCD eingeklappt)	1 halbverdeckter Druckschalter
LED-Anzeige Konsole	Betrieb	1 x grün
	Num	1 x grün
	Großbuchstaben	1 x grün
	Rollen	1 x grün
LED-Anzeige KVM	Portwechsel	8 / 16 x grün (Port) 8 / 16x rot (USB)
Emulation	Tastatur / Maus	USB und PS/2
	Display	JA
Port Auswahl	Push Buttons / Hotkey / OSD	
Grafik	19" LCD	1280 x 1024
	Farben	16,2 Mio.
	Bildfrequenz	H: 31,0 KHz. – 82,0 KHz. V: 60,0 KHz. – 75,0 KHz.
	Sichtwinkel	H: 140° / V: 130°
	Bandbreite	140 Mhz.
	Helligkeit	300 cd/m ²
	Kontrast	700 : 1
	Reaktionszeit	4 ms.
	Lochmaske	0,264mm (H) x 0,264mm (V)
Hintergrundbeleuchtung	LED	
Eingangswerte	100 V. – 240 V. AC, 50 Hz – 60 Hz	
Ausgangswerte	DC 12V., 4,16A	
Stromverbrauch	230 V / 19,6 Watt	
Zertifizierung	RoHS, RoHS2, CE	
Umgebung	Betriebstemperatur	0 – 40°C
	Lagertemperatur	-20 – 60°C
	Feuchtigkeit	0 – 80% rel. Luftfeuchtigkeit nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften	Gehäuse	Hochleistungsstahl
	Farbe	RAL 9005
	Gewicht	14,9 kg incl. Einbauwinkel
	Abmessung (L x B x H) ohne Griff	64,00 x 43,6 x 4,4cm (19" / 1HE)
	Abmessung (L x B x H) mit Griff	68,20 x 43,6 x 4,4cm (19" / 1HE)
Verpackung	Gewicht	17,1 kg
	Abmessung (L x B x H)	77,5 x 58 x 21 cm