

# AW-1716 / 32 HD-IP



- 17,3" FULL HD LCD Monitor
- 16 / 32 Port CAT.5 KVM mit IP Modul
- Tiefe nur 640mm



Der Artikel AW-1716IP / AW-1732IP ist ein Konsolenmodul, welches über ein 17,3 FHD Zoll Panel mit LED Hintergrundbeleuchtung verfügt. Eine vollwertige Tastatur mit Nummernblock und Touchpad, sowie das eingebaute 16 / 32 Port CAT.5 KVM mit IP Modul runden das Bild ab. Das Gehäuse entspricht dem 1HE Standard und ist einfach mit den mitgelieferten Einbauwinkeln montierbar.

Zwei Konsolen und IP-Zugriff für komfortables Server Management von verschiedenen Orten aus. Bis zu drei Benutzerkonsolen (1x lokal, 1x "geshared" über IP und 1 x "geshared" mit "optionalem" Receiver 1:1 über CAT-Kabel abgesetzt) ermöglichen wahlweise verschiedene Administrationsmöglichkeiten. Alle Bedienmöglichkeiten zeigen jedoch das identische Bild in "konkurrierender" Bedienung.

## Eigenschaften:

- 1HE 17,3" 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 640 mm bis 1140 mm Profiltiefe
- Verchromter Vollmetallgriff
- Praktische Rändelschrauben
- 16 / 32 Port CAT.5 KVM mit IP Modul
- Hohe Grafikaufösung, bis zu 1920 x 1080 bei 60Hz DDC, DDC2 und DDC2B

## Tastaturvarianten:

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

Varianten erhältlich auf Anfrage: UK-englisch (UK), türkisch (TK), russisch (RU) und arabisch (AR)

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



## Spezifikationen:

- CATx Verkabelung für bis zu 30m Anschlussdistanz
- Administrationsmöglichkeit von verschiedenen Orten.
- Tree-chainable mit bis zu 16 PMC KVM-Switchen als Slaves
- On-Screen-Display und Systembenachrichtigungen als Pop-Up
- Firmware upgradefähig
- "Remote" User-Management mit dedizierter Zuweisung und Sichtbarkeit der dem jeweiligen User zugewiesenen Server (Usergruppen).
- Der IP-Extender kann entweder extrem schnell über eine mitgelieferte Win32 Client-Viewer-Software ohne ActiveX und sogar ohne Java arbeiten.
- Der Zugriff über den plattformunabhängigen und schnellen JAVA-Viewer für alle Betriebssysteme
- Es werden auch "remote" bei beiden Viewern auch die deutschen "AltGr"-Sonderzeichen | @ € ~ usw. unterstützt.
- Die Viewer können einfach aus dem Webinterface heruntergeladen werden.
- Für jeden PC/Server mit PS/2 oder/und USB geeignet
- Port-Kapazität ist skalierbar auf bis zu 256 PCs über Tree-chaining mit PMC-Modellen
- Computer-Auswahl über Tastatur-Hotkeys und OSD-Menü
- zusätzlicher Konsolenport (konkurrierend)
- Mit einem zusätzlichen (optionalen) Receiver PMC-300R kann man die Bedienkonsole spiegeln und über eine 1:1 CAT.x-Kabelverbindung absetzen
- 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
- Buzzer-Sound quittiert die Hotkey und Port-Schaltung (de-aktivierbar)
- Autoscan-Verweildauer von 5 ~ 95 Sekunden über OSD-Menü programmierbar
- Password-Schutz / Auto-Logout Timeout-Support

## Technische Daten

Anschlüsse KVM	Grafik / Tastatur / Maus	16 / 32 x RJ-45
	Konsole (remote)	1 x RJ-45 für PMC-300R
	Konsole (lokal)	1 x VGA / 2 x USB-A
	Firmware	1 x USB-B
	Stromversorgung	1 x DC-12V
IP Modul	Remote	1 x RJ-45
	Serial	1 x RJ-11 (Geräte) 1 x RJ-11 (Hyper Terminal)
Anschlusskabel / Dongel (nicht im Lieferumfang)	VGA, und 2 x PS/2	Dongel-PS/2 V3
	VGA, und 1 x USB	Dongel-USB V3
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	16 / 32 x grün (Port)
Emulation	Tastatur / Maus	USB und PS/2
	Display	JA
Grafik	17,3" LCD	1920 x 1080
	Farben	16,2 Mio.
	Bildfrequenz	H: 31,0 KHz. – 81,0 KHz. V: 56,0 KHz. – 76,0 KHz.
	Sichtwinkel	H: 140° / V: 130°
	Bandbreite	140 Mhz.
	Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup>
	Kontrast	700 : 1
	Reaktionszeit	4 ms.
	Lochmaske	0,264mm (H) x 0,264mm (V)
Hintergrundbeleuchtung	LED	
Eingangswerte	100 V. – 240 V. AC, 48 Hz – 62 Hz	
Ausgangswerte	DC 12V., 4,16A	
Stromverbrauch	230 V / 15,8 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	12,9 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	67,80 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