



RECHENZENTRUM  
DATACENTERS  
CENTRES DE DONNÉES

**KVM**  
**MONITOR LCD**

### DEU

**1HE, 17-Zoll-LCD-Monitor, Konsolen-Tastatur, Dual-Schienen,, KVM-Schalter für 1 oder 16 CAT5 Ports**

- Einfache Installation.
- Kompakt und ergonomisch.
- PS / 2-Anschluss auf der Vorderseite, um eine externe Maus anzuschließen.

#### Eigenschaften:

- Dual-Schienen-Schiebekonsole mit jedem Rack kompatibel.
- Montagehöhe: 1HE.
- Möglichkeit eine externe Maus anzuschließen.
- Monitor und Tastatur laufen unabhängig voneinander.
- RGB-Analog-LCD-Bildschirm bis zu 1280x1024 mit 300cd / m<sup>2</sup> Helligkeit.
- Unterstützt Microsoft Intellimouse, Logitech First Mouse+, MouseMan+ und andere.
- Unterstützt Windows, NetWare, Linux und FreeBSD.

#### Konsolen Spezifikationen:

- RoHS-konform.
- Hergestellt aus Hochleistungsstahl.
- Farbe: Schwarz, ähnlich RAL 9004.
- Dual-Schienen-Schiebetüren erlauben die Bewegungen des Monitors unabhängig von der Tastatur.
- Mehrere Positionen für die Bildschirm-Anzeige 0 ° bis 105 ° C.
- Tastatur (Spanish) PS / 2 mit Touchpad.
- Tastatur-Konfigurationen: Spanisch, Deutsch, Französisch und Italienisch.

### ENG

**1U 17" LCD Monitor, console-keyboard, Dual Rails, KVM-Switch pour 1 or 16 ports CAT5**

- Easy Installation.
- Compact and ergonomic.
- PS/2 connector on front side to connect an external mouse.

#### Features:

- Dual Rail sliding console compatible with any type of rack.
- Mounting height : 1U.
- Possibility to connect an external mouse.
- Monitor and Keyboard glide independently.
- RGB analog LCD Display up to 1280x1024 with 300cd/m<sup>2</sup> brightness.
- Supports Microsoft Intellimouse, Logitech FirstMouse+, MouseMan+, and others .
- Supports Windows , NetWare , Linux and FreeBSD.

#### Case Specifications:

- RoHS compliant.
- Made of heavy duty steel.
- Colour : Black similar to RAL 9004.
- Dual Rail sliding allowing the move of the monitor independently from the keyboard.
- Multi angular positions of the screen to visualize from 0° à 105°C.
- Keyboard (Spanish) PS/2 et Touchpad.
- Keyboard configurations: Spanish, German, French and Italian.

### FRA

**1U 17" Moniteur LCD, console-clavier, double rail, KVM-Switch pour 1 ou 16 ports CAT5**

- Installation facile.
- Compact et ergonomique.
- Connecteur PS/2 en façade pour connecter une souris externe.

#### Caractéristiques:

- Console avec rail double compatible avec tout type de rack.
- Hauteur de montage 1U.
- Option de connexion d'une souris externe.
- Déplacement indépendant du clavier et du moniteur.
- Ecran RVB analogique avec technologie LCD de 1280x1024 résolution de 300 cd/m<sup>2</sup>.
- Compatible Microsoft Intellimouse, Logitech FirstMouse+, MouseMan+, etc.
- Compatible Windows, Linux, NetWare et FreeBSD.

#### Spécifications Console:

- Conformité RoHS.
- Fabriqué en acier de haute résistance.
- Couleur : Noir similaire RAL 9004.
- Doubles rails permettant le déplacement de l'écran LCD et du clavier indépendamment.
- Multi-positions pour la visualisation de l'écran de 0° à 105C.
- Claviers (Espagnol) PS/2 et Touchpad.
- Configurations de claviers : Espagnol, Allemand, Anglais, Français et Italien.

| Code     | Description                                                                                               |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24156001 | 19"1HE- LCD17" 1 Port                                                                                     |
| 24156016 | 19"1HE- LCD17" 16 Ports                                                                                   |
|          | Weitere Ausführungen können bestellt werden<br>Other options to be ordered<br>Autres options sur commande |

| Code     | Description                 |
|----------|-----------------------------|
| 24157001 | USB Kabel / cables / câbles |
| 24157002 | PS2 Kabel / cables / câbles |



#### Maße und Gewichte

- ausgepackt: 584,2 x 444,5 x 44,45 mm / 15,0 Kg.
- Verpackung: 685,8 x 787,4 x 228,6 mm / 19,5 Kg.

#### Dimension and weight

- Unpacked: 584,2 x 444,5 x 44,45 mm / 15,0 Kg.
- Packing: 685,8 x 787,4 x 228,6 mm / 19,5 Kg.

#### Dimensiones y peso

- Déballé: 584,2 x 444,5 x 44,45 mm / 15,0 Kg.
- Emballage extérieur: 685,8 x 787,4 x 228,6 mm / 19,5 Kg.

#### Konsole 1HE, Montage in allen 19" Rack

RoHS-konform • Doppel-Schiene • 1-16 Ports CAT5 KVM

#### Console 1U, mounting in any 19" rack

RoHS compliant • Dual Rail • 1-16 ports CAT5 KVM

#### Console 1U, montage sur baie 19"

Conformité RoHS • Double rail • 1-16 ports CAT5 KVM

**DEU****Technische Daten LCD-Monitor**

|                     |                                                             |
|---------------------|-------------------------------------------------------------|
| Display-Größe:      | 17"                                                         |
| Auflösung:          | Maximum 1280x1024                                           |
| Anzahl der Farben:  | 16,2 M                                                      |
| Optische Frequenz:  | H: 30Khz 70Khz<br>V: 55Khz 75Khz                            |
| Betrachtungswinkel: | H: 140" - V: 130"                                           |
| Bandbreite:         | 80 Mhz                                                      |
| Helligkeit:         | 300 cd/m2                                                   |
| Kontrastverhältnis: | 700:1                                                       |
| Reaktionszeit:      | 8 ms                                                        |
| Pixelabstand:       | 0,264mm(H) x<br>0,264mm(V)                                  |
| Backlights:         | 4xCCFL                                                      |
| Stromversorgung:    | Eingang: 100V 240V AC<br>48Hz 62Hz<br>Ausgang: DC 12V, 4.0A |

**Technische Daten CAT5 KVM-Schalter**

|                               |                                                                        |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Computer Verbindungen:        | 16 Direkt                                                              |
| Daisy Chain:                  | 256 max.                                                               |
| Port-Auswahl:                 | OSD / Hot Key /<br>Druckknöpfe                                         |
| Anschlüsse auf der Rückseite: | 16 x RJ45 (eingebettet),<br>IN/OUT, Flash Port.                        |
| Daisy Chain Auflösung:        | Max. 1280x1024                                                         |
| Flash-Upgrade-Port:           | Firmware aktualisierbar<br>Via Mini DIN 6 Pin<br>Konsole Mausanschluss |
| Adapter verfügbar:            | 30m (in Verbindung mit<br>PS/2 or USB Dongles<br>optional verfügbar).  |
| Entfernung:                   | DC 12V, 4.A                                                            |
| Stromversorgung:              | Standard PS/2                                                          |
| Support:                      | Anschlüsse für PC,<br>Anschlüsse für PC,<br>Sun und MAC.               |

**ENG****Technical Specification LCD Monitor**

|                    |                                                          |
|--------------------|----------------------------------------------------------|
| Display Size:      | 17"                                                      |
| Resolution:        | Maximum 1280x1024                                        |
| Number of colours: | 16,2 M                                                   |
| Optical frequenz:  | H: 30Khz 70Khz<br>V: 55Khz 75Khz                         |
| Viewing angle:     | H: 140" - V: 130"                                        |
| Bandwidth:         | 80 Mhz                                                   |
| Brightness:        | 300 cd/m2                                                |
| Contrast ratio:    | 700:1                                                    |
| Response time:     | 8 ms                                                     |
| Pixel pitch:       | 0,264mm(H) x<br>0,264mm(V)                               |
| Backlights:        | 4xCCFL                                                   |
| Power Supply:      | Input: 100V 240V AC<br>48Hz 62Hz<br>Output: DC 12V, 4.0A |

**Technical Specification CAT5 KVM-Switch**

|                             |                                                                           |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Computer connections:       | 16 Direct                                                                 |
| Daisy Chain:                | 256 max.                                                                  |
| Port selection:             | OSD / Hot Key / Push<br>Buttons                                           |
| Connectors on the backside: | 16 x RJ45 (embedded),<br>IN/OUT, Flash Port.                              |
| Daisy Chain Resolution:     | Max. 1280x1024                                                            |
| Flash upgrade port:         | Firmware upgradable<br>Via Mini DIN 6 Pin<br>console Mouse Port           |
| Adapter Available:          | 30m (in connection with<br>PS/2 or USB<br>Dongles optional<br>available). |
| Distance:                   | DC 12V, 4.A                                                               |
| Power Supply:               | Standard PS/2                                                             |
| Support:                    | Connectors for PC,<br>Sun<br>and MAC.                                     |
| Connectors:                 | Connectors for PC, Sun<br>and MAC.                                        |

**FRA****Caractéristiques techniques de l'écran LCD**

|                     |                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------|
| Taille d'écran:     | 17"                                                       |
| Résolution:         | Maximum 1280x1024                                         |
| Nombre de couleurs: | 16,2 M                                                    |
| Fréquence optique:  | H: 30Khz 70Khz<br>V: 55Khz 75Khz                          |
| Angle de vision:    | H: 140" - V: 130"                                         |
| Largeur de bande:   | 80 Mhz                                                    |
| Luminosité:         | 300 cd/m2                                                 |
| Contraste:          | 700:1                                                     |
| Temps de réponse:   | 8 ms                                                      |
| Pixel pitch:        | 0,264mm(H) x<br>0,264mm(V)                                |
| Backlights:         | 4xCCFL                                                    |
| Alimentation:       | Entrée: 100V 240V AC<br>48Hz 62Hz<br>Sortie: DC 12V, 4.0A |

**Caractéristiques techniques KVM-Switch CAT 5**

|                           |                                                                                  |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Connexions Informatique:  | 16 Directes                                                                      |
| Daisy Chain:              | 256 max.                                                                         |
| Sélection de port:        | OSD ( On Screen<br>Display)/Hot Key/<br>Touche                                   |
| Connecteurs arrière:      | 1-16 x RJ45 (intégrés),<br>IN/OUT, Flash-Port                                    |
| Daisy Chain Résolution:   | Max. 1280x1024                                                                   |
| Port Flash actualisation: | Actualisation Firmware<br>via Port Mini DIN 6 Pin<br>Console Mouse Port          |
| Adaptateur distance:      | 30m (en options avec<br>connexions PS/2 ou<br>USB Dongles optional<br>available) |
| Alimentation:             | DC 12V, 4.0A                                                                     |
| Connexions:               | Connexions standard<br>PS/2 pour PC,<br>Connecteurs USB pour<br>PC, SUN et MAC.  |



