

# Smart 116 IP

## Single-User KVM Switch mit Fernzugriffsfunktion



- Analoger, lokaler Zugriff auf mehrere Server im Rack
- IP-basierter Fernzugriff über LAN, WAN oder Internet
- Nahtlose Integration in KVM.net
- Minimaler Verkabelungsaufwand dank innovativer CAT5 Dongle-Technologie
- Unterstützt Distanzen bis **30m** zwischen Server und Switch
- Platzsparendes Einbaugerät mit 1HE
- Multi-Plattform-fähig: unterstützt PS/2 und USB
- 3 Jahre Garantie

### Zentraler Server-Zugriff – lokal oder remote

Der Smart 116 IP ist die kombinierte KVM Switching und Remote Access-Lösung für effizientes Server Management. Bis zu 16 Server haben Administratoren mit dem kompakten Switch (1HE) zentral im Griff, über einen lokalen oder einen entfernten Arbeitsplatz. Höchste Sicherheit und BIOS-Level Zugang inklusive. Seine innovative Dongle-Technologie ermöglicht den direkten Anschluss des Smart 116 IP an jeden Server im Rack – und reduziert den Verkabelungsaufwand auf ein Minimum. Bis zu **30m** Entfernung zwischen Switch und Rechner sind so möglich.

### Eine Lösung für alle: vom einzelnen Rack bis zu weltweit verteilten Rechenzentren

Als Einzelgerät unterstützt der Smart 116 IP maximal 16 Server. Doch auch in umfangreicheren Umgebungen mit verteilten Rechenzentren ist der Switch zu Hause. Dank nahtloser Integration in das zentralisierte Management-System KVM.net. Der Smart 116 IP wird so zur perfekten Lösung für Administratoren mit Weitblick: heute flexibler, leistungsfähiger KVM Switch, morgen Teil einer zentralisierten Management-Lösung.

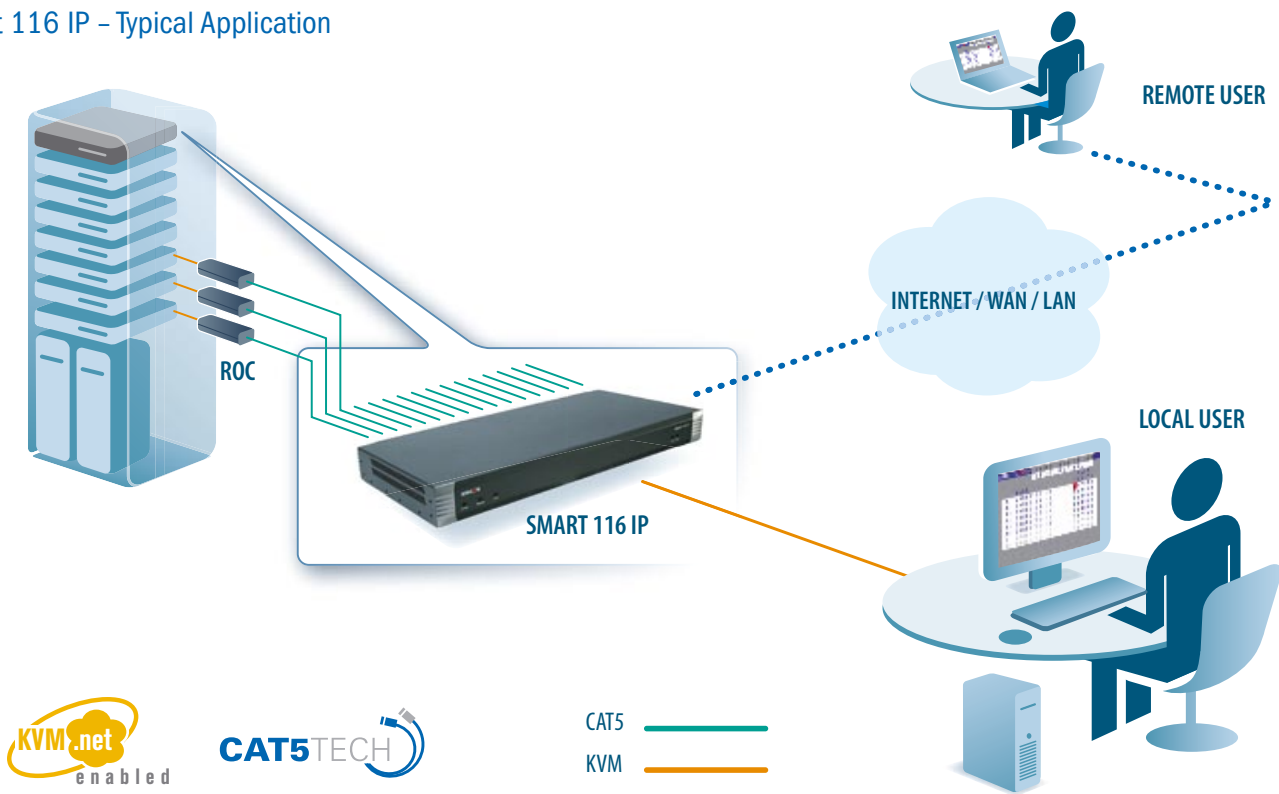
### Höchste Sicherheit inklusive

Der Fernzugriff über den Smart 116 IP wird über den höchsten Sicherheitsstandard am Markt abgesichert: **128-bit SSL**. Für maximale Sicherheit sensibler Unternehmensdaten, effiziente Hacker-Abwehr und Schutz vor unerlaubtem Eindringen.

### Multi-Plattform-Zugriff auf BIOS-Ebene

Der Smart 116 IP nutzt effiziente Out-of-Band-Technologie für den direkten Server-Zugriff auf BIOS-Ebene. Unterstützt werden verschiedenste Server-Plattformen, inklusive PS/2 und USB.

## Smart 116 IP - Typical Application



### Technical specifications

<b>Betriebssysteme</b>	Host & Remote: DOS, Windows (3X, 9X, 2000, NT4, ME, XP), LINUX, QNX, FreeBSD, BeOS, Novell 3.12-6, SUN
<b>Auflösung</b>	Host: 1600 x 1204@85Hz Remote: Empfehlung: die Auflösung sollte höher sein als die Auflösung des lokalen Computers
<b>Anzahl Remote-Geräte</b>	16
<b>Maximale Distanz</b>	30m
<b>Systemkabel</b>	CAT5 UTP/FTP Kabel 2x4x24 AWG Solid Wire
<b>Maustreiber Host</b>	Microsoft-Treiber oder Standard-Maustreiber des Betriebssystems
<b>Anschlüsse</b>	RJ45: LAN 10/100 Mbit/s, Autosensing, DB9: RS232-Anwendung, RJ11: Service-Port, HDD15/MiniDin6/MiniDin6: Lokaler KVM-Anschluss (Monitor, Tastatur, Maus)
<b>Gewicht Gerät</b>	2,54 Kg
<b>Frachtgewicht</b>	3 kg
<b>Maße (H x T x B)</b>	41 x 176 x 431 mm
<b>Stromversorgung</b>	85-265 VAC 50 / 60 Hz
<b>Garantie</b>	3 Jahre
<b>Betriebstemperatur</b>	0 °C - 40 °C
<b>Lagertemperatur</b>	-40 °C - 70 °C

	ROC PS/2	ROC USB	RICC SUN
<b>Anschlüsse</b>	VGA - HDD15 KM - MiniDin6 System - RJ45	VGA - HDD15 KM - USB System - RJ45	VGA - HDD15 KB - MiniDin8 System - RJ45
<b>Stromversorgung</b>	Über den Tastaturanschluss des Rechners	Über USB-Port	Über den Tastaturanschluss des Rechners
<b>Maße Gerät</b>			91 x 41 x 24 mm
<b>Maße Verpackung</b>			225 x 150 x 52 mm
<b>Gewicht Gerät</b>			107 g
<b>Frachtgewicht</b>			300 g



Rückansicht



ROC USB



ROC PS2



**International HQ**  
Jerusalem, Israel  
Tel: +972 2 535 9666  
Fax: +972 2 535 9693  
minicom@minicom.com

**North American HQ**  
New Jersey, USA  
Tel: 888-486-2154  
Tel: 908-486-2100  
Fax: 908-486-7788  
info.usa@minicom.com

**European HQ**  
Dübendorf, Switzerland  
Tel: +41 44 823 8000  
Fax: +41 44 823 8005  
info.europe@minicom.com

**Camberley, England**  
Tel: +44 (0) 1276 25053  
Fax: +44 (0) 1276 25053  
info.ukie@minicom.com

[www.minicom.com](http://www.minicom.com)

**Rome, Italy**  
Tel: +39 06 820 97 902  
Fax: +39 06 820 97 903  
info.italy@minicom.com

**Kiel, Germany**  
Tel: +49 431 668 7933  
Fax: +49 431 668 7934  
info.germany@minicom.com

**Vincennes, France**  
Tel: +33 1 49 57 00 00  
Appel gratuit: 0800 97 63 27  
info.france@minicom.com

**Shanghai, China**  
Tel: +86 (21) 64453181  
Fax: +86 (21) 64453191  
michael.zhang@minicom.com