



SmartRack 232

Eingebauter KVM Zugriff am Rack

Nahtlos integrierter LCD Drawer und KVM Switch maximieren die Ressourcen im Datenzentrum



- **Benötigt nur 1HE Rack-Platz für den LCD Drawer mit eingebautem KVM Switch für zwei User und bis zu 32 Servern**
- **Eliminiert den Kabelsalat am Rack mit CAT5 Kabeln**
- **ROC Technologie – bis zu 30m/100ft zwischen PS/2 oder USB Computer und Switch**
- **Firmware Upgrade vor-Ort für Switches und ROCS**
- **Justierbare Racktiefe (470 bis 814mm/18.5 X 32inch)**
- **17" TFT LCD display**
- **Unterstützt mehrere Keyboard Sprachen**
- **Option zur Erweiterung der Distanz des Remote Users zum Standort auf bis zu 150m/500ft**
- **Option für IP Zugriff für einen Remote User**
- **3 Jahre Garantie**

Die smarte, platzsparende Lösung für KVM Zugriff

Am Rack kommt es auf jedes bisschen Platz an. Der **SmartRack 232** hilft IT Administratoren Ordnung im Chaos überfüllter Serverräume zu schaffen, indem zwei essentielle Elemente nahtlos integriert werden: ein LCD Drawer und ein KVM Switch. Über zentralisiertes Management für bis zu 32 Server hat das IT Personal ein mächtiges Tool, um den Workflow am Rack zu optimieren. Der SmartRack 232 gibt IT Managern den dringend benötigten Platz im Datenzentrum wieder zurück, indem er Kabelsalat reduziert. Dieser extra verfügbare Platz schafft Einsparungen, da weniger Racks im Datenzentrum benötigt werden.

Der SmartRack 232 ist ein integrierter KVM Switch für zwei Benutzer mit simultanem Zugriff und Kontrolle auf bis zu 32 Server verschiedener Plattformen (PS/2 und USB). Der SmartRack 232 basiert auf Minicoms innovativer ROC Technologie, bei der jeder Computer/Server direkt mit dem Switch über den ROC verbunden ist, unter Verwendung von Standard CAT5 Kabel bis zu einer Distanz von 30m/100ft in einer Star-Konfiguration.

Sicherheit

Der SmartRack 232 wurde entwickelt, um vor unautorisiertem Zugriff und Sicherheitsbruch zu schützen und ist die sichere Lösung für eingebauten KVM Zugriff am Rack. Mit Multi-Layer Sicherheit im OSD (On-Screen-Display) gewährleistet der SmartRack 232, dass nur autorisierte Nutzer den Zugriff zu den Servern kontrollieren können.

Vorteilhaft für Ihren Standort mit Extended oder Remote Access Optionen

Der SmartRack 232 bietet die Option, die Entfernung zum Standort des Remote User via CAT5 auf eine Distanz von bis zu 150m/500ft zu erweitern. Der SmartRack 232 bietet ebenso die Option, mit Minicoms PX USB, Remote Access via IP Zugriff für einen Remote User zu installieren. Diese Flexibilität bedeutet, dass sich der SmartRack 232 den Anforderungen der Datenzentren bei ständiger Veränderung und Wachstum anpassen kann. Minicom hat nachweisbare Erfolge bei der Verbesserung der IT Infrastruktur Effizienz und bei der Ausnutzung der Platzbeschränkung im Datenzentrum erzielt. Der SmartRack 232 schliesst an Minicoms etablierte, erfolgreiche Produktreihe platzsparender LCD Schubladen mit integrierten KVM-Switches an, dem SmartRack 116 und dem SmartRack 116 IP.

SmartRack 232 & PX



SmartRack 232 & KVM Extender USB



Technical Specifications

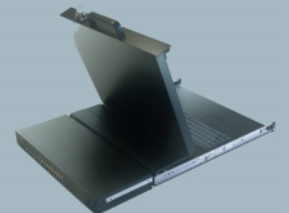
Display Konsole	17"
Betriebssysteme	Dos, Windows, Novell
Anzeigetyp	Active Matrix TFT LCD
Maximale Auflösung	1280X1024
Pixelabstand	Unterstützt 0.264mm
Anzeigewinkel	Rechts-Links Ansicht 60° - 70 ° Oben-Unten Ansicht 45° - 60 °
Kontrastverhältnis	450:1
Helligkeitswert	Weiss 250cd/m2
Standard für Pixeldefekte	Sharp Standard für TFT LCD 3-3-5 (LDI-15XRA01)
Hintergrundbeleuchtung	4 Lampen zur Hintergrundbeleuchtung
Unterstützte Farbanzahl	16.2M Farben
Keyboard / Maus	106 Tasten PS/2 Keyboard mit Touch Pad
Synchronisation	45-80HZ
Stromquelle	100-240 VAC Input
Stromverbrauch	25W
Temperatur	Betrieb - 0° - 40° C / 32° - 104°F Lagerung - 20° - 40° C / -4° - 104°F
Feuchtigkeit	10%-90%RH
Antwortzeit	Rising Time 2-6ms Delay Time 14-24ms
Abmessungen	640x447.5x44mm/25.1x17.6x1.7in
Gehäusekonstruktion	strapazierfähige Materialien aus Stahl
Anzahl Anschlüsse	32
Plattformunterstützung	Unterstützt PS/2, SUN und USB via ROC
Systemkabel	CAT5 FTP oder UTP 2x4x24 AWG Massivleiter
Computer zu Switch Distanz	Bis zu 30m/100ft
Stromversorgung	100-220 VAC 50- 60 Hz



Detached Switch 232



Switch 232 – rear view



SmartRack 232 – side view

Product	Part #	UPC Code
SmartRack 232	0SU52031/XX	654518212129
SmartRack 116 17"	0SU52091/XX	654518211344
SmartRack 116 IP 17"	0SU70050/XX	654518211351
Smart Rack 17"	0SU52088/XX	654518211191
KVM Extender USB	ODT60001	654518302196
PX USB	0SU70028	654518209174
ROC PS/2	0SU51078	654518209358
ROC USB	0SU51079	654518209365
Bulk kit of 8 ROC USB	0SU51079/8	654518210637

XX= keyboard language

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

America
New Jersey, USA
Tel: +888 486 2154
Tel: +908 486 2100
Fax: +908 486 7788
info.usa@minicom.com

Europe
Tel: +972 2 535 9681
info.europe@minicom.com

Germany Switzerland Austria
Tel: +49 431 668 79 33
info.dach@minicom.com

France Belgium
Tel: +33 1 49 57 00 00
info.france@minicom.com

Israel
Tel: +972 2 535 9613
Fax: +972 2 535 9693
info.israel@minicom.com

Asia Pacific
Tel: +972 2 535 9618
Fax: +972 2 535 9693
info.ap@minicom.com

China
Tel: +86 21 6445 3181
info@china@minicom.com