

MasterConsole IP



Features	Vorteile
Hardwarefeatures	
<ul style="list-style-type: none"> • 1U-Formfaktor • 44cm x 28cm x 4,3cm 	Mit einer Höhe von 1 HE sind die IP-fähigen Switchs MCIP18 (1 x 8) und MCIP116 (1 x 16) von Raritan äußerst Platz sparend.
<ul style="list-style-type: none"> • Hardware zur Erkennung der Videoauflösung 	Wechselt ein Benutzer zwischen Servern, ermöglicht das Gerät einen schnellen, exakten und klaren Wechsel zu einer neuen Videoquelle.
<ul style="list-style-type: none"> • Videoauflösung 1600 x 1200 bei 75 Hz 	Unterstützt die höchste PC-Videoauflösung in der KVM-Branche
<ul style="list-style-type: none"> • Automatische Kalibrierung und Anpassung des angezeigten Fensters an die Bildschirmauflösung des Remotecomputers 	Speichert die manuelle Kalibrierung und Anpassung.
Vernetzungsfeatures	
<ul style="list-style-type: none"> • Remotenetzwerkzugriff/KVM über IP 	Die Benutzer können auf den MCIP18 und MCIP116 von überall im Netzwerk (LAN, WAN bzw. Internet, Ethernet und Telnet) zugreifen und Server von einem entfernten Standort aus warten, neu konfigurieren und sogar neu starten.
<ul style="list-style-type: none"> • Ethernet: <ul style="list-style-type: none"> - mit automatischer Erkennung (RJ-45) - LEDs für Verbindung, 10/100 MB und Aktivität 	Ermöglicht Benutzern die Überwachung von Verbindungen für den Remotezugriff und des Netzwerkverkehrs.
Sicherheitsfeatures	
<ul style="list-style-type: none"> • 256-Bit-SSL-v3- und TLS-v1-Verschlüsselung der Konsolendaten 	Die Technologie zur sicheren Verschlüsselung verhindert über das Internet und sogar innerhalb des LAN Packet-Sniffing-Angriffe zwischen Client und Server.
<ul style="list-style-type: none"> • Speichern von bis zu 200 Benutzerprofilen alle mit eigenen Rechten 	Ermöglicht detaillierte Sicherheitsrichtlinien und Flexibilität in der Verwaltung.
<ul style="list-style-type: none"> • Zertifizierungsverwaltung 	Die serverseitigen MCIP18/MCIP116-Zertifikate verhindern einen Man-In-The-Middle-Angriff, bei dem der Angreifer den Server simuliert und transparent Daten weiterleitet. Des Weiteren kann ein Angreifer keine Verbindungen durch IP-Spoofing manipulieren.
<ul style="list-style-type: none"> • Ports können mit Gerätenamen gekennzeichnet werden 	Ermöglicht eine vereinfachte Computerauswahl über das Bildschirmmenü.
<ul style="list-style-type: none"> • Zugriffsrechte einzelner Benutzer können auf einzelne KVM-Ports beschränkt werden 	Stellt sicher, dass jeder lokale Benutzer oder Remotebenutzer nur auf eigene Server zugreifen kann.

Features	Vorteile
<ul style="list-style-type: none"> Ereignisprotokollierung 	Verhindert internen Missbrauch durch Protokollieren der Schritte jedes Benutzers.
Verwaltungsfeatures	
<ul style="list-style-type: none"> Remoteverwaltung 	Administratoren an entfernten Standorten können alle Verwaltungs- und Konfigurationsänderungen bequem vom Schreibtisch aus ausführen.
<ul style="list-style-type: none"> Firmware update via Web interface 	MCIP18/MCIP116-Firmwareaktualisierungen können direkt von der Raritan-Website heruntergeladen und über das Netzwerk ausgeführt werden.