

## 17-Zoll-LCD-KVM-Switch

TMCAT1728/216



Frage	Antwort
Was ist TMCAT17?	<p>TMCAT17 besteht aus einer 17-Zoll-LCD-Konsole und einem Cat5-KVM-Switch, die zu einer einzelnen Serverschrankzugriffslösung für KMU und Serverraumumgebungen integriert sind.</p> <p>TMCAT17 ist in zwei Modellen erhältlich: TMCAT1728 (8-Port) und TMCAT17216 (16-Port). Mit beiden Modellen können zwei Benutzer gleichzeitig über unabhängige KVM-Sitzungen auf Server zugreifen. Der erste Benutzer greift am Serverschrank über die LCD-KVM-Konsole auf Server zu. Der zweite Benutzer greift in einer Entfernung von bis zu 30 m über ein an TMCAT17 angeschlossenes Cat5-Kabel auf Server zu. Bei größeren Entfernungen können Benutzer mit MCIM-PS2-, MCIM-USB- oder DCIM-USBG2-Anschlüssen Verbindungen über Entfernungen von bis zu 45 m herstellen. Bei lokalen Servern können Benutzer ein MCUTP-Kabel verwenden – das neue Kabel der ausgereiften Cat5-Technologie von Raritan.</p> <p>TMCAT17 unterstützt Windows<sup>®</sup>-, Linux<sup>®</sup>-, Mac<sup>®</sup>- und Sun<sup>®</sup> Solaris<sup>™</sup>-Betriebssysteme.</p> <p>TMCAT17 unterstützt außerdem die Kaskadierung, wobei MCCAT28 und MCCAT216 als zweite Stufe fungieren, um bis zu 256 Server zu steuern.</p>
Wie groß ist der TMCAT17-LCD-KVM-Switch?	Die Höhe von TMCAT17 beträgt nur eine Höheneinheit. Das Gerät passt in einen standardmäßigen 19-Zoll-Serverschrank.
Welcher Displaytyp wird für TMCAT17 verwendet?	TMCAT17 verwendet ein hochwertiges 17-Zoll-TFT-Display (Grade A+).
Welche Schnittstellen unterstützt TMCAT17?	TMCAT17 unterstützt USB-, PS/2- und Sun USB-Schnittstellen für Tastatur und Maus.
Welchen Zweck erfüllt der zweite Benutzerport der TMCAT17-Einheiten?	TMCAT17 umfasst einen zweiten Benutzerport für einen zusätzlichen Benutzer. Ist dieser Benutzer bis zu 30 m entfernt, wird die Verbindung über eine MasterConsole <sup>®</sup> User Station hergestellt. Bei einer Entfernung von bis zu 195 m wird die Verbindung über eine Paragon II Enhanced User Station (P2-EUST) und ein Cat5-Kabel hergestellt.
Welchen Vorteil bietet diese Option für einen zweiten Benutzer?	Diese Option ermöglicht den „Lights-Out“-Zugriff auf den Serverraum.

Frage	Antwort
Wie groß ist die maximale Entfernung, in der sich eine Benutzerstation befinden kann?	Die Benutzerstation MasterConsole CAT User Station (MCCAT-UST) kann in einer Entfernung von bis zu 30 m vom TMCAT17 aufgestellt werden.  Bei größeren Entfernungen unterstützt TMCAT17 die Paragon II Enhanced User Station (P2-EUST), die in einer Entfernung von bis zu 195 m zum Switch angebracht werden kann.
Welche Serverarten unterstützt TMCAT17?	MS-DOS, Windows 2000/2003/NT <sup>®</sup> /Me/XP/Vista <sup>®</sup> , Linux (Red Hat, Novell <sup>®</sup> Suse), SCO UNIX <sup>®</sup> , Macintosh <sup>®</sup> OS9, OSX und Sun Solaris.
Kann TMCAT17 mittels MCUTP-Kabeln mit Servern im Serverschrank verbunden werden?	Ja, TMCAT17 ist mit MCUTP-Kabeln kompatibel. Wir empfehlen die Verwendung von MCUTP-Kabeln für die Verbindungsherstellung zu Servern im selben Serverschrank. Bei größeren Entfernungen können Sie auch CIMS von Raritan verwenden.
Was ist ein MCUTP-Kabel?	Das MCUTP-Kabel ist ein neues Kabel für MCCAT-Modelle für zwei Benutzer. Dieses Kabel ist eine Kombination aus CIM und UTP-Kabel von Raritan.  Die Installation gestaltet sich wesentlich einfacher als mit CIMS. Verkabelung und Wartung werden ebenfalls vereinfacht.
In wie vielen Schnittstellenarten ist das MCUTP-Kabel erhältlich?	Das Kabel ist mit drei verschiedenen Schnittstellen (PS/2, USB und Sun USB) und in vier verschiedenen Längen (0,6 m, 2 m, 4 m und 6 m) erhältlich.
Ich möchte die Rollen-Taste nicht als Zugriffstaste verwenden. Welche Möglichkeiten habe ich?	Die Num-Taste, die Feststelltaste oder andere Tasten können leicht als Zugriffstasten konfiguriert werden. Drücken Sie die gewünschte neue Zugriffstaste im Zugriffstastenmodus, und drücken Sie anschließend die Eingabetaste.