

# ADDERVIEW CATx 1000

Der AdderView CATx 1000 ist ein kompakter KVM-Switch mit geringen Abmessungen, mit dem Benutzer sowohl lokal als auch remote bis zu 16 Multi-Plattform-Server über einfach verlegbare normale CATx-Kabel steuern können. Der CATx 1000 kombiniert USB-Konsolenunterstützung und einen vollständigen Satz von KVM-Features zu einer neuartigen KVM-Switching-Lösung, die hochqualitative Videosignale und Audiosignale in CD-Qualität bereitstellt. Der AdderView ist mit seinen äußerst flexiblen Anschlussmöglichkeiten die optimale Lösung für ein breites Spektrum von Serverraum-, Desktop- und anderen anspruchsvollen Anwendungen.

## FEATURES

### Steuerung über USB-Tastatur und -Maus

Für die Steuerung des AdderView CATx 1000-Switch können beliebige USB-Tastaturen und -Mäuse (PC, Mac oder Sun) verwendet werden. Die vollständige Neubelegung der Tastatur wird unterstützt, um die Funktionalität für verschiedene Plattformen sicherzustellen.

### Verlustfreie Videoqualität

Die AdderView CATx-Reihe bietet sowohl lokalen Benutzern als auch Remote-Benutzern eine außergewöhnlich hohe Videoqualität. Dabei werden Auflösungen bis zu 1920 x 1200 mit DDC-Emulation unterstützt, die noch durch DC-Balancing erweitert wird, um vollständige Farbtreue zu gewährleisten.

### Echte Multi-Plattform-Unterstützung

Der AdderView CATx 1000 unterstützt jede Computerplattform mit PS/2-, USB- oder Sun-Schnittstellen für Tastatur und Maus. Darstellung des Ländercodes, DDC und durchgängige Tastatur- und Maus-Emulation garantieren einen fehlerfreien Betrieb.

### Einfache Kaskadierung

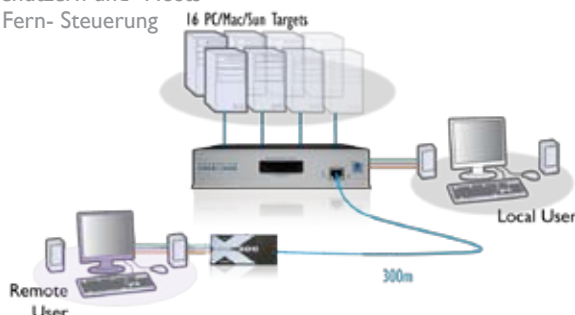
Bequeme Erweiterung möglich, indem die Geräte einfach mit CATx-Kabeln verbunden werden. Der AdderView erkennt kaskadierte Verbindungen automatisch und unterstützt so bis zu 256 Computer.

### Optionale Audioübertragung in CD-Qualität

AdderView CATx 1000-Switch unterstützen digitale Stereoaudioübertragung in CD-Qualität mit 44,1 kHz, wenn die optionalen CAM mit aktivierter Audiounterstützung verwendet werden.

### RS232 "Options" Port

- Integration von Stromschaltleisten, die über die Möglichkeit zum Hardware-Neustart verfügen
- Flash-Upgrade
- Synchronisierung mit anderen CATx 1000-Switches für Multi-Video-Anwendungen
- Hochladen/Herunterladen von Informationen zu CATx 1000-Benutzern und -Hosts
- Fern-Steuerung



### Integrierter CATx-Extender

Der AdderView CATx 1000 kann von einem Benutzer aus einer Entfernung von bis zu 300 m über CATx-Kabel mithilfe eines AdderLink X200- oder X100-Empfängers und dem integrierten CATx-Extender gesteuert werden.

### Computer Access Module (CAM)

Erhältlich für PS/2-, USB- und Sun-Tastaturen und -Mäuse mit optionaler Audiounterstützung, die Flash-Aktualisiert werden können.

### Rackmontage / Rackeinschübe

Ein oder zwei CATx 1000-Switches benötigen für die Montage im Rack lediglich eine Höhe von 1HE und bieten maximal 32 Ports pro Höheneinheit. Durch die schmale Bauform sind die Geräte optimal für den Einbau in KVM-Rackeinschübe geeignet.

### Benutzerzugriffskontrolle

Es können bis zu 16 unterschiedliche Benutzerprofile erstellt werden. Für jeden Benutzer können Zugriffsrechte definiert werden.

### KVM-Integration möglich

Die CATx 1000-Technologie wird auch für die Integration in andere Geräte, wie beispielsweise Rackeinschübe und Industrieeräte, angeboten.

# ADDERVIEW CATx 1000

Kompakter, sicherer KVM-via-CATx-Switch mit geringen Abmessungen

## TECHNISCHE DATEN

<b>Hardwarekompatibilität</b>	Unterstützt PC, RS/6000, Alpha, SGI, Sun und Apple mit USB-, PS/2- und Sun-Schnittstellen für Tastatur und Maus sowie mit VGA-Videoschnittstellen
<b>Softwarekompatibilität</b>	Kann mit jeder bekannten Software und allen bekannten Betriebssystemen zusammenarbeiten, einschließlich Windows (alle Versionen), DOS, Linux, Unix, BSD, aller Versionen von Sun OS, aller Versionen von Mac OS, NetWare usw.
<b>Computeranschlüsse am Switch</b>	RJ45
<b>Anschlüsse am Computer</b>	Video: HDD15, Tastatur/Maus: Auswahl zwischen USB, PS/2 und Sun MiniDin8, Audio (optional): 3,5 mm-Stereobuchse
<b>Lokaler KVM-Konsolenanschluss</b>	Video: HDD15, Tastatur/Maus: USB Typ A, Audio: 3,5 mm-Stereobuchse
<b>Abmessungen</b>	1HE 198 mm (B), 44 mm (H), 120 mm (T), 750 g Rackmontagekits mit 1 oder 2 Geräten pro 1HE erhältlich
<b>Stromanschluss</b>	2,5 mm-DC-Buchse, Netzteil im Lieferumfang enthalten
<b>Andere Anschlüsse</b>	KVM-Remotekonsole: RJ45, "Options"-Port (Flash-Upgrade, Synchr. mit anderen CATx 1000 und RS232-gesteuerte Stromschaltleisten): DB9-Buchse
<b>Stromversorgung</b>	Eingang am Netzteil: 100 - 240 VAC, 50/60 Hz, Ausgang am Netzteil: 5VDC 2A
<b>Betriebstemperatur</b>	0°C bis 40°C
<b>Zertifizierungen</b>	CE, FCC
<b>Bestellcodes</b>	<b>AVX1008-XX</b> AdderView CATx 1x8 KVMA Switch <b>AVX1016-XX</b> AdderView CATx 1x16 KVMA Switch

XX= Netzkabel-Ländercode:  
UK = Großbritannien und Nordirland  
US = USA  
EURO = Europa  
AUS = Australien

CATX-USB (USB - CAM)  
CATX-USBA (USB - CAM mit Audio)  
CATX-PS2 (PS2 - CAM)  
CATX-PS2A (PS2 CAM mit Audio)  
CATX-SUNA (CAM mit Audio für Sun)



RMK-ALIP Rackmontagekit für 1 AdderView CATx pro 1HE  
RMK-ALIP-DUAL Rackmontagekit für 2 AdderView CATx pro 1HE

Computersteuerung lokal, remote und global