



Abb.: Das Daxten Voyager-System mit lokaler und Remote-Einheit.

Daxten Voyager Micro/100/300

Der verlängerte Arm für den Rechner-Zugriff

Benefits

- Einfache Installation
- Justierbare Videoeinstellung garantiert hohe Bildqualität
- Funktioniert mit jedem 15-poligen Monitor (VGA, SVGA, XVGA)
- PS/2-Tastaturunterstützung
- PS/2- und Wheel-Mouse-Unterstützung
- Automatischer Boot-up-Vorgang durch Tastatur- und Maus-Emulation
- Max. Videoauflösungen:
- Voyager Micro bis zu 1280 x 1024 bis zu 70m
- Voyager 100 bis zu 1600 x 1280 bis 50m; 1280 x 1024 bis 100m
- Voyager 300 bis zu 1600 x 1280 bis zu 100m, 1280 x 1024 bis 150 m, 1024 x 768 bis 300 m
- Einfache CAT5/5E/6 Verbindung zwischen Sende- und Empfangsgerät
- Kompatibel mit einer Reihe von KVM-Umschaltern
- Inklusive Netzgerät
- Alle benötigten Kabel (außer CAT5) inklusive
- Auch als Versionen mit USB- und SUN-Unterstützung erhältlich.
- 24 Monate Garantie

Die Daxten Voyager Extension-Lösungen mit CAT5 UTP-Verkabelung ermöglicht es Ihnen, Ihre Tastatur-, Monitor- und Maussignale über eine Distanz von bis zu maximal 300 Metern zu verlängern und so vollständigen Fernzugriff auf einen entfernt stehenden Rechner oder einen KVM-Switch zu erhalten. Die KVM (Keyboard, Video, Mouse)-Signale des Rechners werden über eine CAT5-Strecke in hoher Signalqualität auf den Konsolenarbeitsplatz des Anwenders übertragen, der mit dem Zielgerät arbeiten kann, als säße er direkt davor. Zum Einsatz kommen die Extender zum Beispiel bei Banken, an Börsenarbeitsplätzen, auf Messen und Fabriken - eben überall dort, wo ein Fernzugriff auf Rechner aufgrund von Sicherheitsbestimmungen, Platzmangel oder ungünstigen Umgebungsbedingungen erforderlich ist.

Das Funktionsprinzip der Daxten Voyager Extender

Das Daxten Voyager System besteht bei jeder Version aus einer Empfänger- und Sendereinheit, die für einen sicheren und qualitativ hochstehenden KVM-Signalaustausch zwischen User und Zielgerät sorgen. Dieser erfolgt über eine Standard-CAT5-Strecke, die in den meisten Unternehmen fester Bestandteil der IT-Infrastruktur ist. Durch die PS/2-Emulation (Nachahmung von Tastatur- und Maussignal) funktioniert der Boot-up-Vorgang automatisch und ohne direkte Verbindung des Zielrechners mit den Bedienkonsolen.

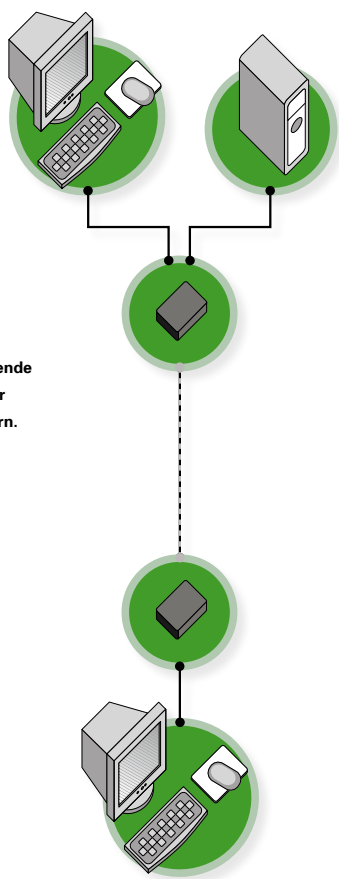
Der Daxten Voyager Extender ist in verschiedenen Versionen erhältlich, die den Fernzugriff auf entfernte Peripherie über Distanzen bis zu 70, 100 oder 300 Meter unterstützen. Die notwendigen Anschlusskabel für Rechner bzw. für Tastatur, Monitor und Maus gehören bereits mit zum Lieferumfang.

Technische Spezifikationen Daxten Voyager Micro/100/300

Auflösung	max. 1600 x 1280 @ 85Hz
Betriebs- und Lagerwerte	Betriebstemperatur: 0~40° C Lagertemperatur: -20~60° C Feuchtigkeit: 0~80% nicht kondensierende Raumfeuchtigkeit
Anschlüsse PS/2	Tastatur: Mini Din 6 Pin Buchse Maus: Mini Din 6 Pin Buchse Monitor: HD 15 Pin Buchse PC: Kombi-D-Sub 15 Pin Buchse (Tastatur, Monitor und Maus)
Anschlüsse USB	Tastatur: USB 1.1 Typ A Maus: USB 1.1 Typ A Monitor: HD 15 Pin Buchse PC: USB Typ A (Tastatur, Monitor und Maus)

Bestelldaten

Art.-Nr.	Beschreibung
1034-121P	Voyager 100 Dual Extender KVM - Verstärker bis 100m
1034-321P	Voyager 300 Dual Extender KVM - Verstärker bis 300m
1032-01MP	Voyager Micro PS/2 KVM Extender bis 70m PS/2
1032-01MU	Voyager Micro USB KVM Extender bis 70 m USB
Ersatzteile und Zubehör	
9016-00B	PS/2 Netzteil 5V Wenn keine Tastatur angeschlossen wird
1034-00A	Voyager 100 / 300 Rackmount Kit



Virtuelle Konsolen-Verlängerung über UTP-Verkabelung:
Die Daxten Voyager-Serie bietet Remote-Zugriff auf entfernt stehende Rechner oder KVM-Switches über eine Distanz von bis zu 300 Metern.

Garantie

Zwei Jahre

Auf Wunsch sind Garantieverlängerungen auf bis zu 5 Jahre erhältlich.

Unternehmensprofil Daxten

Daxten wurde 1994 in London unter dem Namen Dakota Computer Solutions gegründet. Die heutige Daxten ist europaweit und in den USA vertreten. Als VAD und Hersteller für smarte Lösungen zur Optimierung der Rechenzentrums-klimatisierung (CoolControl-Produktfamilie), physischen Stromverteilung und für das konsolidierte Management aller aktiven Komponenten in Serverräumen und Datacenters erleichtern wir RZ- und Facility-Managern ihre Arbeit, ersparen ihnen kritische Downtime und erhöhen die Energie- und Kühlungseffizienz in ihren Rechenzentren um mehr als 60 Prozent. Das Unternehmen hat seinen deutschen Hauptsitz in Berlin. Das nordeuropäische Headquarter befindet sich in London. Weitere Informationen sind unter www.daxten.de und www.daxten.com erhältlich.

Daxten ist Gründer der Expertengruppe Green IT auf Xing. Profitieren Sie von den Best Practices unter <https://www.xing.com/net/greenit/>.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Daxten VOYMICRO_100/300-Datenblatt - Version 2_2010

Daxten und das Daxten-Logo sind eingetragene Warenzeichen von Daxten Industries. Alle anderen Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. Copyright © 2010. Daxten Industries. Alle Rechte vorbehalten.

Daxten GmbH, Magirusstr. 2 - 6
12103 Berlin, Deutschland
Tel: +49 (0)30 8595 37-0, Fax: +49 (0)30 8595 37-99
info.de@daxten.com, www.daxten.com/de/