



ClearCube I/Port-Model I8010

Anschluss an PC-Blades via Ethernet

Der ClearCube I/Port I8010 auf dem Schreibtisch ist die Remote-Schnittstelle, mit der sich der Anwender über das Ethernet Netzwerk zum zentral verwalteten PC Blade von ClearCube verbindet. An den I/Port 8010 werden Basis-Komponenten, wie Monitor, Tastatur, Maus und Lautsprecher angeschlossen.

Die Daten auf dem PC Blade sind geschützt, weil der I/Port I8010 keine Disk-on-Key oder andere Massenspeichergeräte zulässt. Aufgrund der äusserst kompakten Bauweise braucht der I/Port ganz wenig Platz auf dem Schreibtisch des Benutzers. Der Anwender nutzt die volle Funktionalität eines Pentium4 PC Blades unter Windows XP. Durch den I/Port wird die Verwaltung erleichtert, die Verfügbarkeit maximiert und die Sicherheit wesentlich verbessert.

Der ClearCube I/Port kann an jedes ClearCube PC Blade angeschlossen werden via Standard-Ethernet Infrastruktur, in die auch Router, Hubs, Switches oder Konverter eingebunden sind. Das bedeutet, dass die Entfernung zwischen dem PC Blade und dem Desktop unbegrenzt sein kann, vorausgesetzt, dass genügend Bandbreite zur Verfügung steht.

Das Model I8010 ist die günstigere Variante der ClearCube I/Ports, in dem ein ‚Embedded‘ Betriebssystem läuft, um auf das Blade ‚remote‘ zuzugreifen. Dieser I/Port ist die sicherste Option, weil keine lokalen Applikationen oder Daten geladen werden können und weil nur Video, Tastatur, Maus und Audio als Peripheriegeräte unterstützt werden.

Spezifikationen:

Voraussetzungen

- ClearCube PC Blade mit Windows XP
- der I8010 wird direkt je einem PC Blade zugeordnet
- Lokales Ethernet-Netzwerk

Anschlüsse:

- 2USB Ports für ausschliesslich USB Tastatur
USB Maus
- Audio Out
- VGA Monitor-Anschluss (standard DB-15) mit Auflösung bis zu 1280 x 1024, 16-bit Farbtiefe, 85 Hz.
- RJ-45 für die Ethernet-Anbindung (10/100 Mb/s)
- Stromversorgung mit automatischer Spannungserkennung (enthalten)
Stromversorgung: 100-240 V AC, 47-63 Hz

Grösse:

4,3 cm x 19,4 cm x 15,7 cm

Gewicht:

1,8 kg

Umgebungstemperatur:

0-40° C im Betrieb, -10 -60 ° Lagerung



Vorderansicht



Rückansicht