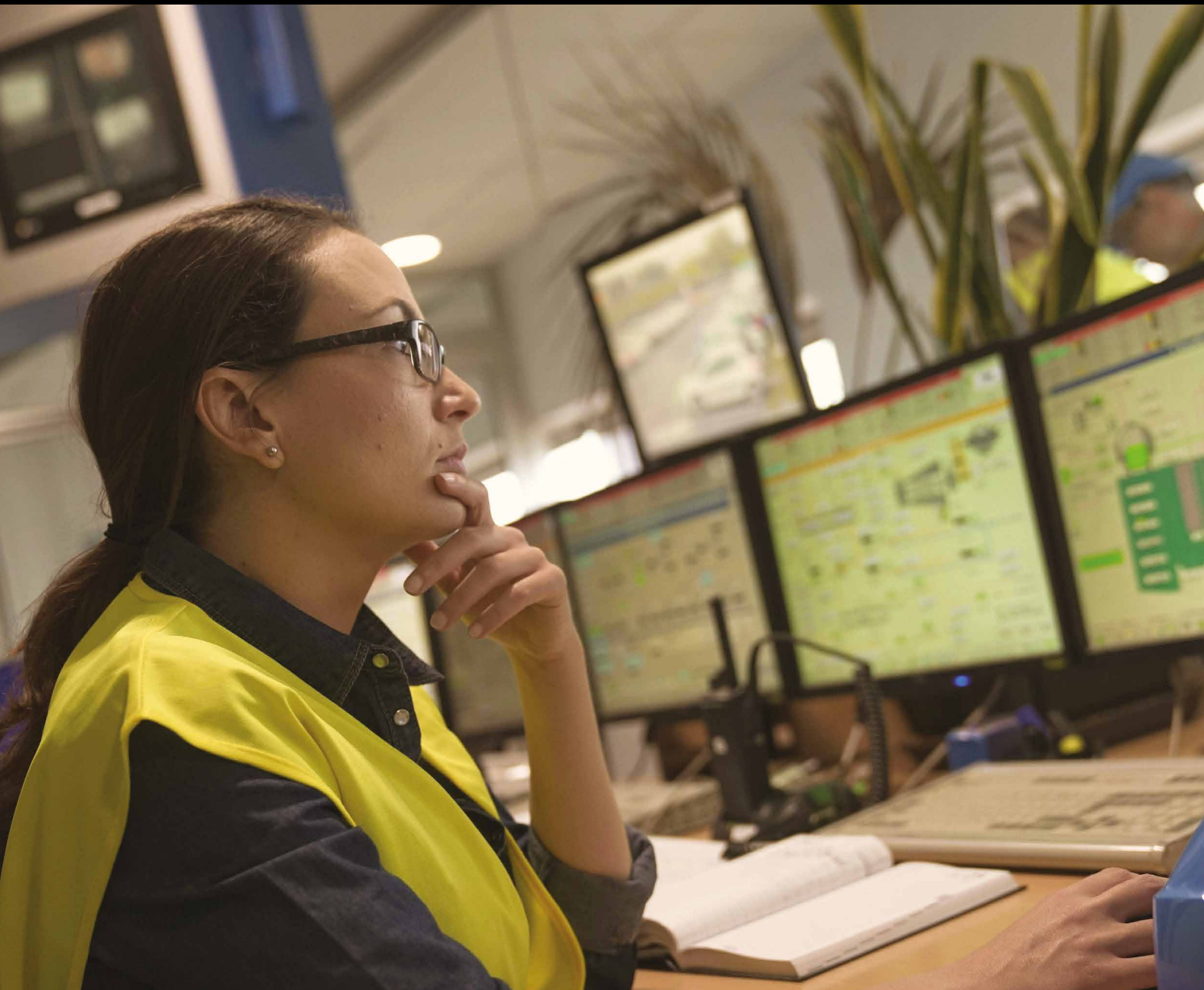


BLACK BOX®

Freedom II KVM-Schalter

Tastatur/Maus-Switches mit Glide- und Switch-Unterstützung



Mit den Black Box Freedom II 4-Port- und 8-Port-KM-Switches (Tastatur und Maus) können Sie Vorgänge auf vier oder acht Computern steuern, indem Sie einfach Ihre Maus von Bildschirm zu Bildschirm bewegen. Dies spart Platz auf dem Schreibtisch und verbessert die Reaktionszeit des Bedieners. Verwenden Sie Freedom als eigenständigen KM-Switch oder fügen Sie ihn Ihrem KVM-Matrix-Switching-System hinzu, um Arbeitsabläufe in Kontrollräumen, Kommandozentralen oder 112/911-Callcentern zu optimieren.

Lösungen



Kommando- und Kontrollräume



Sendung und Postproduktion



Finanzhandelsräume



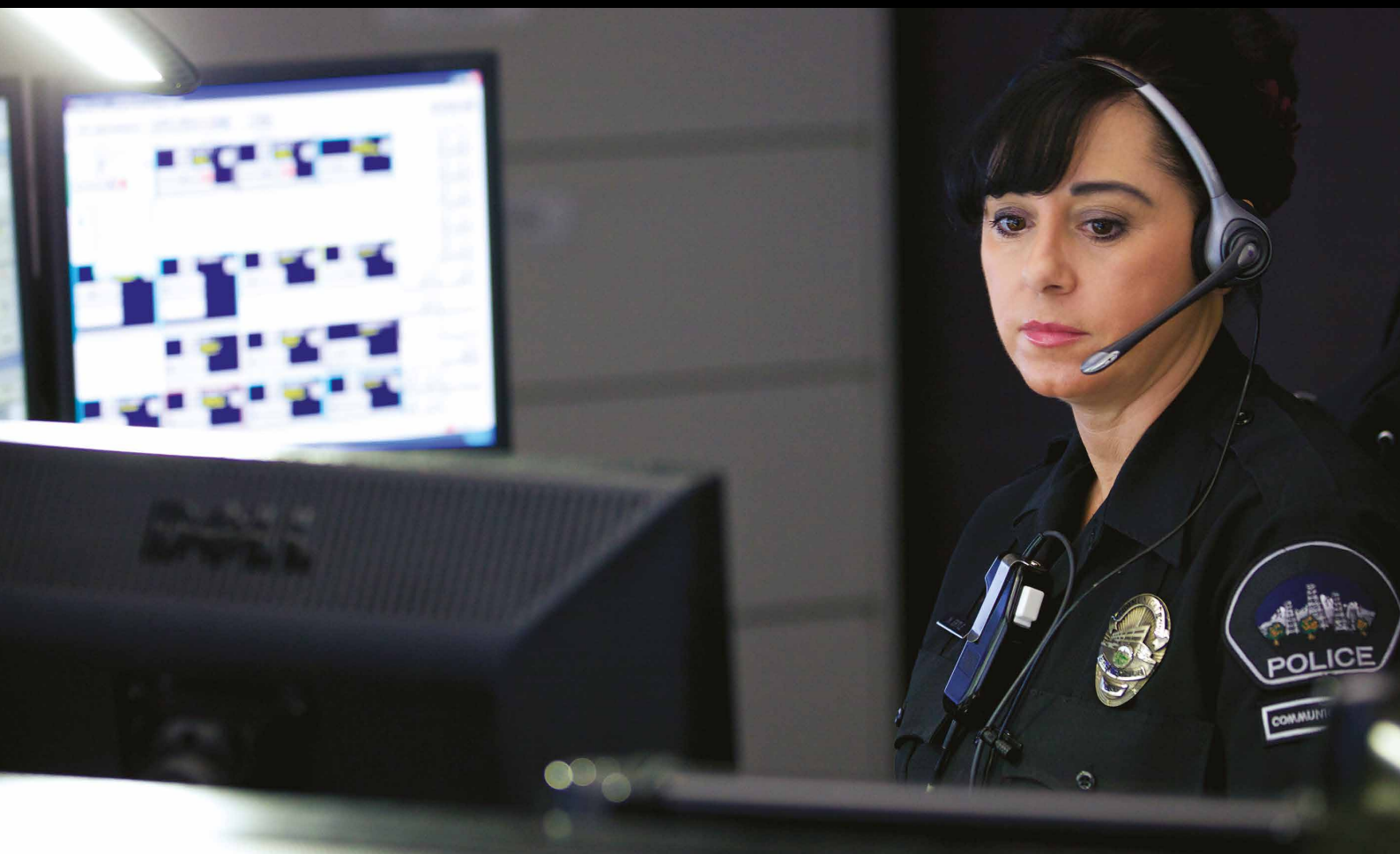
Flugsicherung und ATM



Öffentliche Sicherheit

Ideal für eine Vielzahl von Branchen

Freedom II KM Switches erfordern keine Installation zusätzlicher Software oder Treiber auf Ihrem PC, verfügen über eine benutzerfreundliche Verwaltungs-GUI und optimieren die Arbeitsabläufe für Bediener. Aus diesem Grund sind sie ideal für eine Vielzahl von Branchen und Anwendungen, wie z. B. Kontrollräume, Medienproduktionssuiten, Finanzhandelschalter, 112/911-Callcenter, Flughafenkontrollzentren und mehr.



Vorteile der Freedom II KM-Switches

Gleiten und Schalter Computersteuerung

Mit Freedom II KM Switches können Sie bis zu vier (oder bis zu acht) verschiedene Computer und deren Bildschirme über eine Tastatur und Maus steuern. Um zwischen Computern zu wechseln, bewegen Sie einfach den Mauszeiger von Monitor zu Monitor.

Sofortiges Umschalten von gemeinsam

genutzten Peripheriegeräten

Teilen Sie Stereo-Audio, USB HID und zwei unabhängig geschaltete USB 2.0-Peripheriegeräte. Zusätzlich zum Umschalten durch Bewegen der Maus unterstützt Freedom II das „Schnellfeuer“-Umschalten über Hotkey-Tasten auf der Vorderseite, serielle oder externe Steuersysteme wie Black Box ControlBridge®.

Einfache Konfiguration

Integrierte Hardware-Konfigurations-GUI, auf die über den Netzwerkanschluss mit einem Standard-Webbrowser zugegriffen werden kann.

Um Ihr Glide- und Switch-Bildschirmlayout zu konfigurieren, verwenden Sie die benutzerfreundliche Konfigurationsanwendung, die auf unserer Website heruntergeladen werden kann.

Funktioniert mit Black Box KVM-Matrix-

Switches

Fügen Sie die Freedom II KM-Switches zu verschiedenen KVM-Matrix-Switching-Systemen hinzu, wie z. B. Emerald von Black Box®, DKM oder Agility, um Glide- und Switch-Unterstützung zu aktivieren.

Betriebssystemunabhängig

Freedom Switches unterstützen alle gängigen Betriebssysteme wie Mac OS®, Microsoft® Fenster® und Linux. Auf diese Weise können Sie erweiterte Desktops für mehrere Betriebssysteme erstellen. Diese Switches unterstützen auch Multi-Head-Grafikkarten unter Windows® 7, 8 und 10 (erfordert die Installation zusätzlicher Treiber).

Kompakte Größe mit redundanter

Stromversorgungsoption

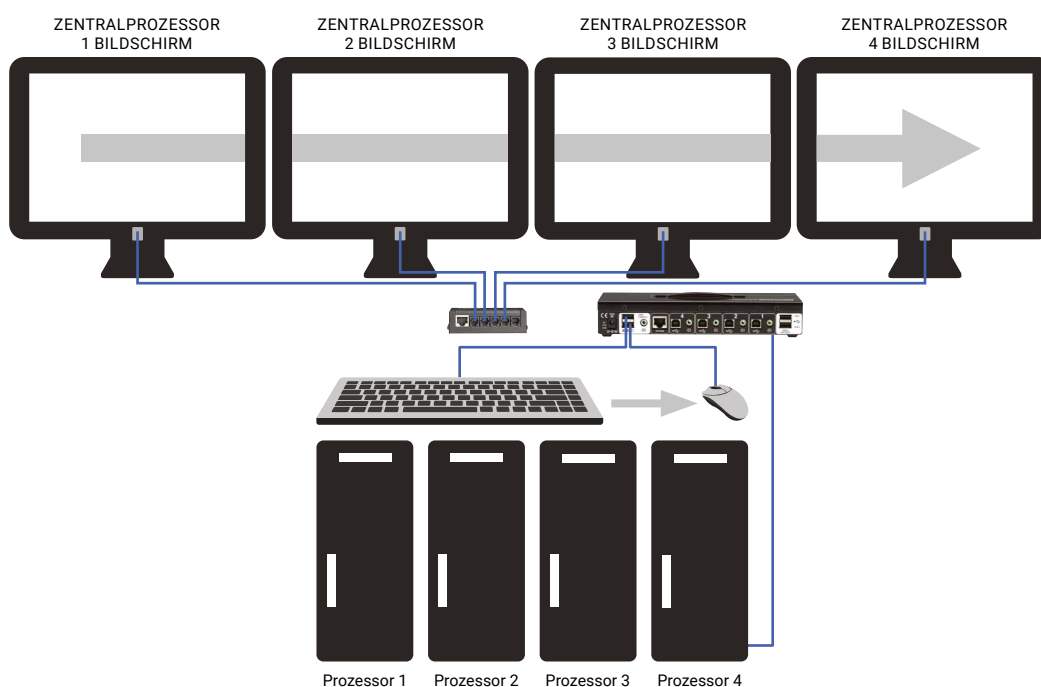
Freedom II KM Switches sind in robusten und dennoch kompakten Metallgehäusen untergebracht, die leicht in den Kabelkanälen hinter Ihrem Schreibtisch verborgen werden können. Jeder Switch wird mit einem einzigen Netzteil geliefert, bietet jedoch die Möglichkeit, einen zweiten Eingang zu verwenden, um für Betriebsredundanz zu sorgen.

Optionale LED-Anzeigen

Das Freedom LED Monitor Kit bietet individuelle Anzeigemodule, die es leicht machen, zu sehen, welcher Bildschirm und welches System gerade ausgewählt sind. Alle LEDs können einfach an Bildschirmrahmen montiert werden.

Wahre Emulation

Freedom II Switches sammeln die wahren Identitäten der angeschlossenen Tastatur und Maus und präsentieren diese „echten“ Profile gleichzeitig jedem System. Somit können spezielle Tastaturen und Mäuse vollständig unterstützt werden.



Glide and Switch Setup mit einem Freedom II 4-Port Switch und LED Monitor Identification Kit

Produktfamilie Freedom II KM

Freedom II KM Switch – Vier oder acht Ports

Ein flexibler professioneller KM-Switch mit 4 oder 8 Ports, der den Zugriff über USB-Tastatur und -Maus auf mehrere Computer vereinfacht.

Ermöglicht Ihnen, zwischen verbundenen Systemen zu wechseln, indem Sie einen Mauszeiger von Bildschirm zu Bildschirm bewegen.

- Schaltet zwischen bis zu vier (KV0004A-R2) oder acht (KV0008A-R2) verbundenen Computersystemen um.
- Verfügt über vier oder acht USB-HIDs und vier oder acht 3,5-mm-Audiobuchsen.
- Hat auch die folgenden Anschlüsse: zwei USB-HIDs, zwei USB 2.0-Anschlüsse und eine 3,5-mm-Audiobuchse zum Anschließen einer funktionsreichen Konsole.
- Das Glide- und Switch-Layout ist über eine herunterladbare Anwendung konfigurierbar.
- Unterstützt alle gängigen Betriebssysteme ohne zusätzliche Treiber (außer Multi-Head-Unterstützung auf Windows-Geräten).
- Optionales Rack-Montage-Kit und redundantes Netzteil sind käuflich zu erwerben



KV0008A-R2



KV0004A-R2

Freedom II LED-Monitor-Identifikationskit

Das LED Monitor Identification Kit zeigt Bedienern schnell, welchen Monitor und welche CPU sie derzeit in ihrem Freedom II KM Switch-System verwenden.

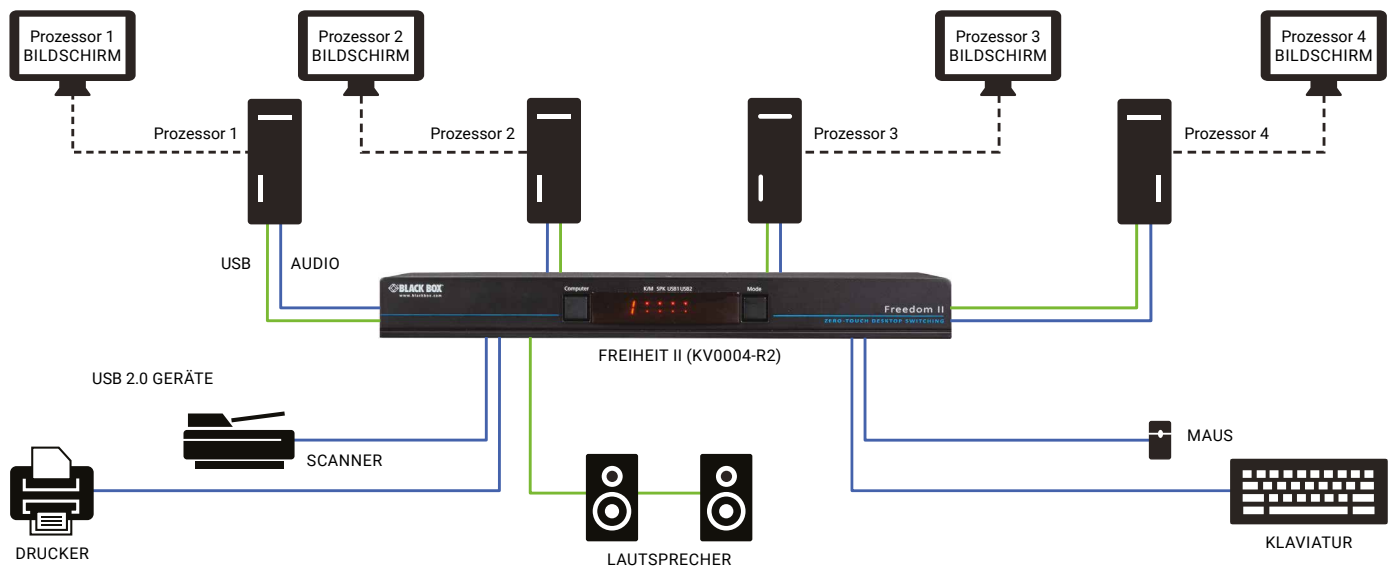
- Unterstützt bis zu 10 LEDs.
- LEDs verfügen über ein breites Spektrum an Helligkeit und Farben.
- Jede LED bezeichnet einen anderen Monitoranschluss.
- LEDs können einfach an der Monitorblende montiert werden.
- Das Kit enthält eine Steuereinheit und vier LEDs.



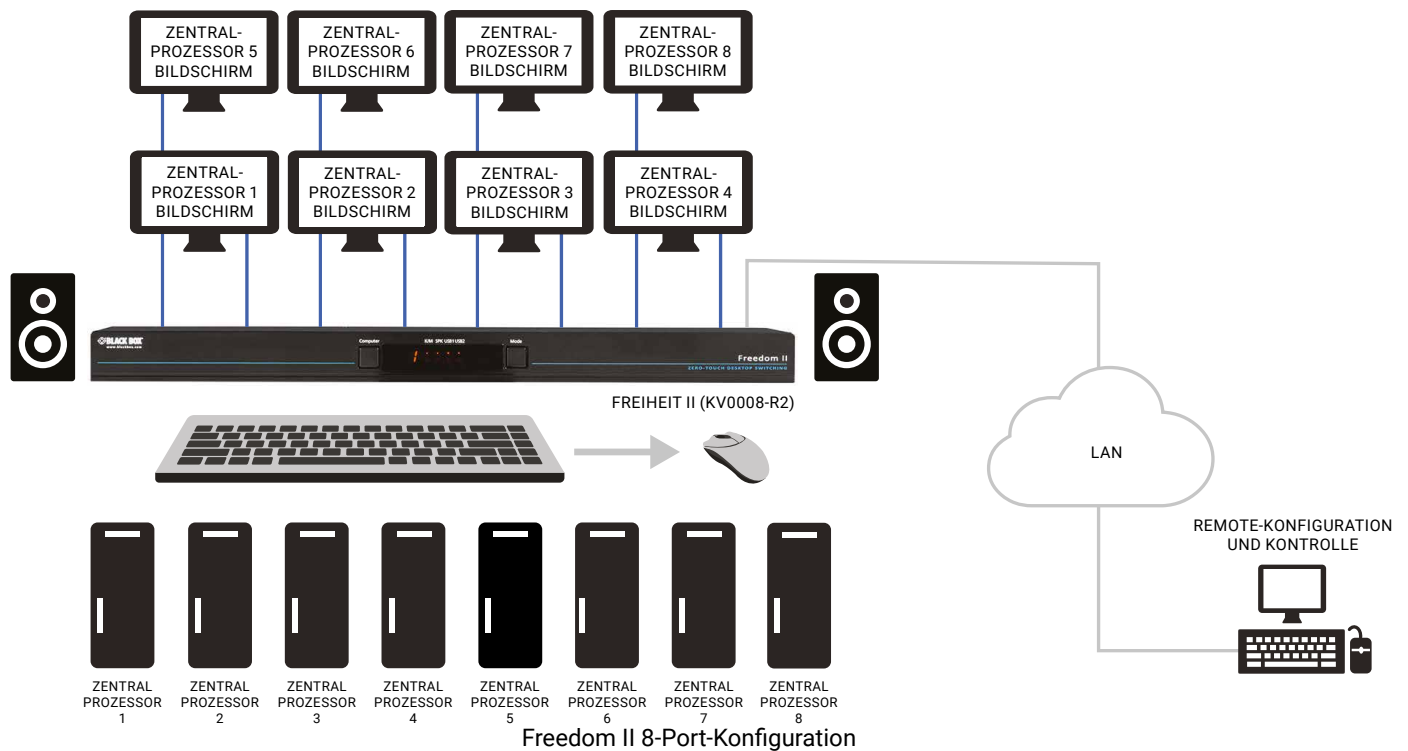
KV0004A-LED



Freedom II Anwendungsdiagramme



Freedom II 4-Port-Konfiguration einschließlich USB 2.0-Geräten



Freedom II 8-Port-Konfiguration

Laden Sie für weitere Informationen über die Glide- und Switch-Technologie unser Whitepaper herunter **Glide and Switch: Wechseln Sie zwischen Computersystemen, indem Sie einfach eine Maus bewegen** bei black-box.eu/whitepapers.

WARUM BLACKBOX

Sachverstand

Die Projekt Ingenieure von Black Box können bei der Systembewertung, dem Design, der Bereitstellung und der Schulung behilflich sein.

Breite

Black Box bietet die branchenweit umfassendste Suite an technischen KVM-, AV- und Infrastrukturlösungen.

Unterstützung

Unser engagiertes Team aus hochqualifizierten Support-Technikern spiegelt unser Engagement für vollkommene Zufriedenheit wider und steht Ihnen jeden Tag im Jahr kostenlos telefonisch zur Verfügung.

Service Level Agreements

Unsere Service Level Agreements bieten Kunden Zugang zu technischem Support, Produktschulungen, engagierten

Anwendungstechnikern und mehr.

Erfahrung

Black Box bietet seit 1976 führende Technologielösungen und unterstützt mehr als 175.000 Kunden in 150 Ländern beim Aufbau, der Verwaltung, Optimierung und Sicherung von IT-Infrastrukturen.

Garantien

Mehrjährige Garantien mit mehrjährigen Verlängerungen und Austauschoptionen sind verfügbar.

Zentrum der Exzellenz

Black Box bietet ein Kompetenzzentrum mit professionellen Dienstleistungen und Supportvereinbarungen, die dabei helfen, die Systeme der Kunden zu optimieren und die Betriebszeit zu maximieren.