

BLACK BOX®

DCX KVM マトリックス スイッチ

High-Performance Digital KVM Matrix Switch.

高画質・無遅延
瞬時切替が可能なPC切替器
ワンクリックで様々な機器に接続可能！

DCX1000

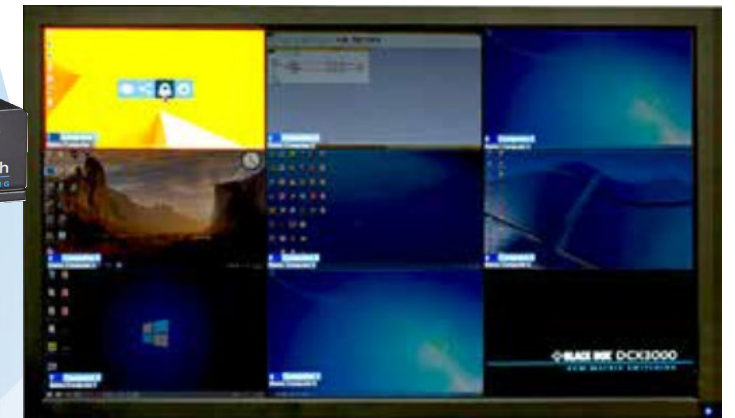
DCX3000

DCX3000-DVR

DCX-VGA

DCX3000-DVT

DCX3000-DPT



DCX シリーズは、DCX3000には、30ポート、DCX1000には、10ポートを備えたKVMマトリクススイッチで、本体からコンピュータまでは10m、ユーザー・ステーションまでは50mまでの延長が可能となっており、ポスプロやサーバールーム運用の小中規模のマトリクスシステムをお考えの方には最適なソリューションです。

DCX1000

標準：2ユーザーポート、8コンピューターポート

DCX3000

標準：10ユーザーポート、20コンピューターポート

※ポート数は、PCポートユーザーポートを減らすことで片側を増やすことが可能

- 視認が容易なサムネイル表示でKVM切替が可能
- PC側インターフェース DP,DVI,アナログVGAに対応
- ユーザ権限付も可能 ビデオのみ / 共有 / 排他 / プライベートでのアクセス
- 二重化電源設計



最大解像度 : 1920x1200 (60Hz)
距離 : アクセスモジュールとスイッチ間 最大10m
 スイッチとユーザステーション 最大50m

推奨ケーブル : CAT6/6A/7 単線、シールド付、24AWG

スイッチ本体電源 : AC100~240V 外部電源アダプタ (2A)

アクセスモジュール電源 : USB使用 500mA

ユーザステーション電源 : AC100~240V 外部電源アダプタ



DCX本体



アクセスモジュール



ユーザステーション

圧縮ゼロ、遅延ゼロ

すべてのビデオフレームのすべてのピクセルを配信 (DVI、DisplayPort) またはVGA) で、圧縮とレイテンシをゼロにしています。

サムネイルのデスクトッププレビュー

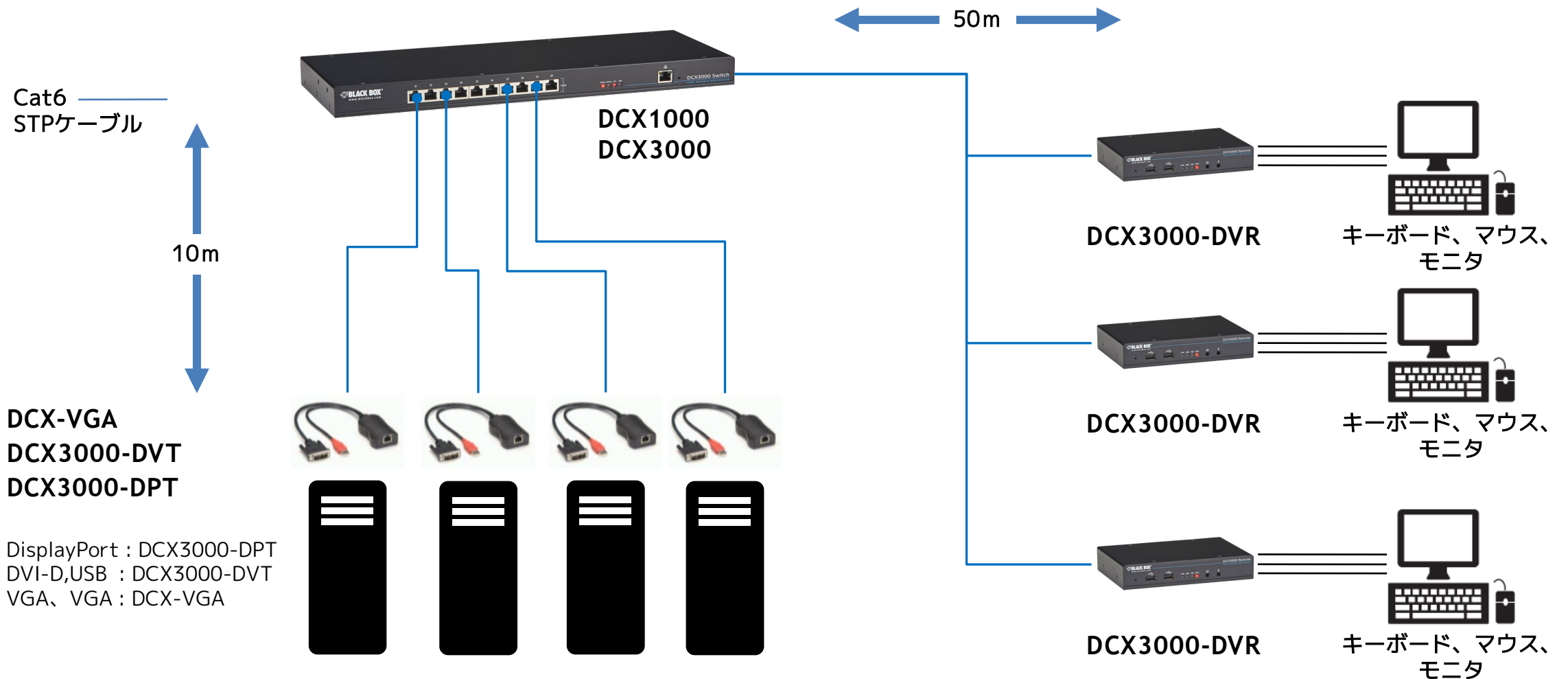
直感的なグラフィカル・ユーザー・インターフェースは使いやすく、接続されているすべてのデスクトップをプレビューすることができます。

便利な構成

ウェブブラウザベースのユーザーインターフェースは、以下の4つの操作を提供します。モード: ビデオのみ、共有、排他的およびプライベート アクセス。

DCX 接続構成

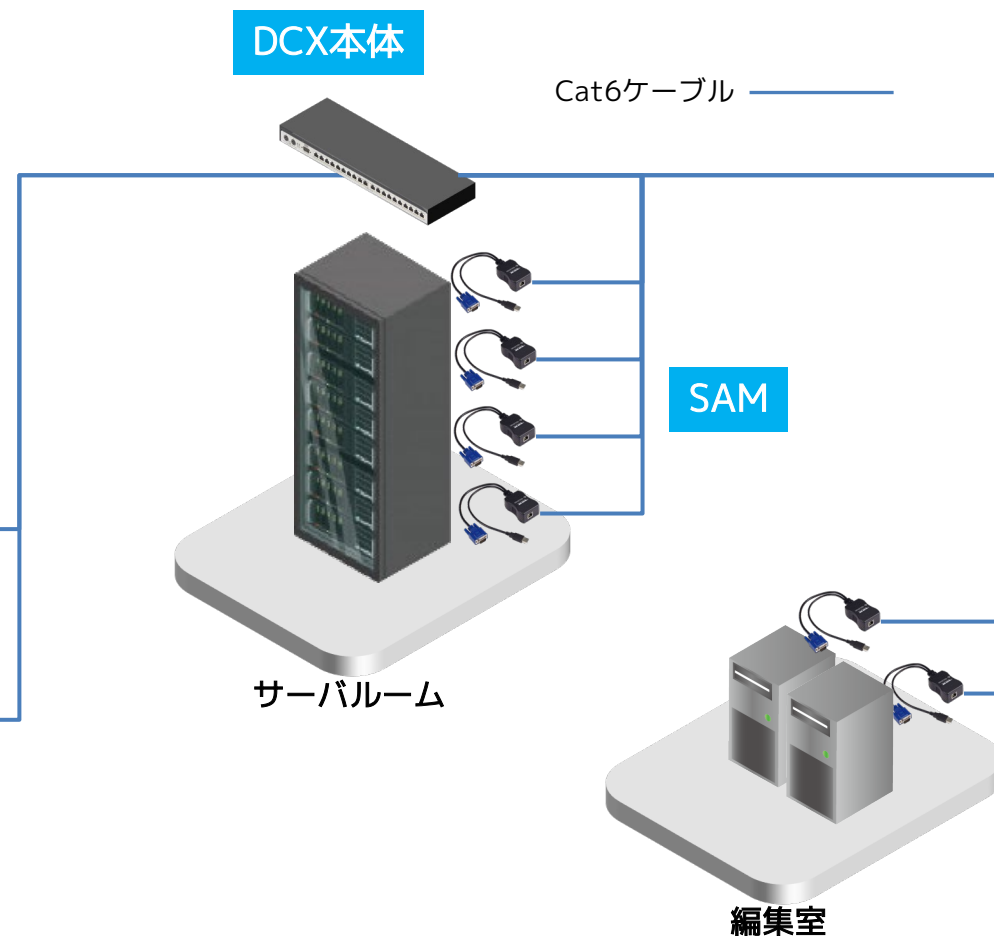
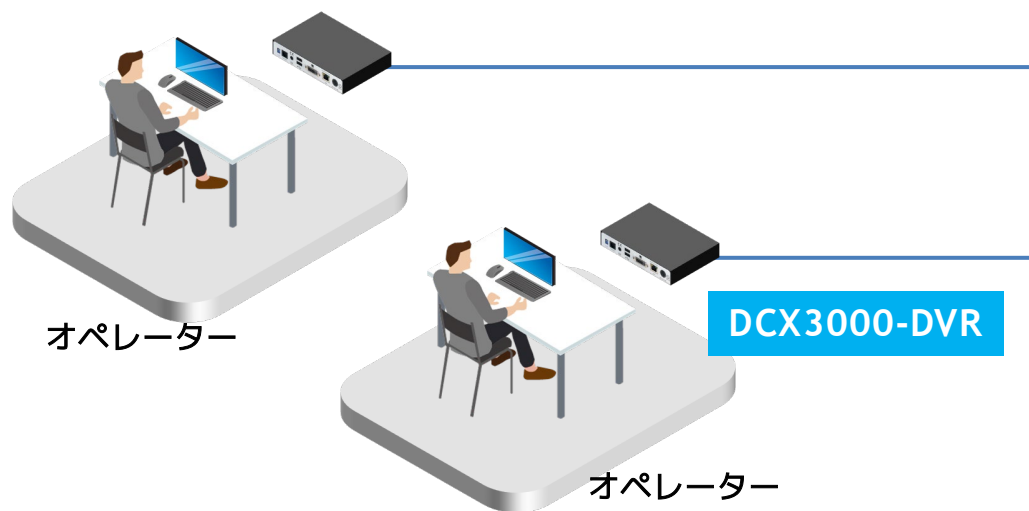
DCXシリーズは、ユーザステーション、DCX本体、SAMから構成され、各々はCat6ケーブルで接続されます。



DCXによるリモートアクセスソリューション

特徴：専用線接続による抜群の安定性と、ゼロ遅延、瞬時切替

- 1080 pの高画質、ゼロ遅延、瞬時切替をりようして、最大60m離れた場所から、PC機器を共有して遠隔操作することが可能になります！
- サムネイル表示を見ながら、ワンクリックで瞬時に機器に接続が可能！
- ポストプロダクション、放送中継車に最適！



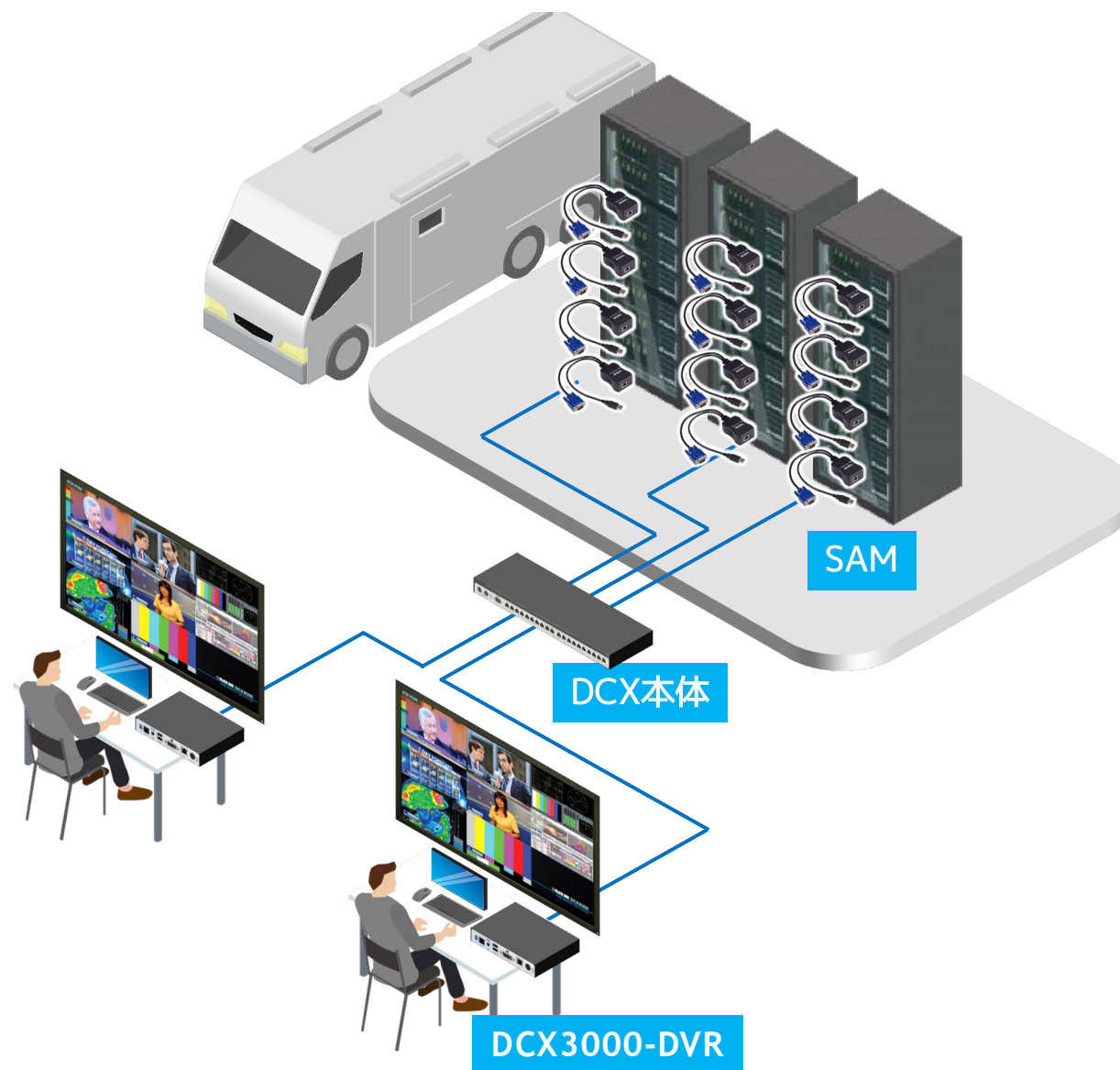
放送中継車での使用例

使用機器

- DCX3000
- DCX3000-DVR
- DisplayPort : DCX3000-DPT
- DVI-D,USB : DCX3000-DVT
- VGA、VGA : DCX-VGA

- ソリューション -

サーバールーム同様に、ラックに搭載された映像編集機にサムネイル表示からマウスクリックでアクセス。
機器を集約することができ、複数人で画面を共有して作業することが可能。



マルチビュー画面からのPC切り替え

PC 切替画面

DCX シリーズに接続されているコンピュータの画面をディスプレイ上で見る事ができ、クリックするだけで、端末への接続が行えます。

各接続コンピューターごとに View only, Shared, Exclusive, Private の 4 つの接続モードを選ぶ事が可能です。

対象のPCへのアクセス方法を選択

- ・ビューオンリー : 見るだけで操作はできません
- ・シェアードアクセス : 他の方と同時利用が可能
- ・エクスクルーシブ : 専用する場合に利用
- ・プライベート : 専用の上サムネイルに表示させない



接続されているPC表示を見ながらクリックするだけで接続！



製品へのお問い合わせ、様々な環境に合わせたご提案、
デモなどをご希望の方は、以下までお気軽にお問い合わせください。

ブラックボックス・ネットワークサービス株式会社

お問い合わせ：

info.jp@blackbox.com