

# Network Display Adaptor SX-ND2000F



タッチパネルディスプレイをネットワーク対応

## ディスプレイのネットワーク化で、活用の場が広がります。

### 概要

SX-ND2000Fは、有線LANを利用してPCの画面を別ディスプレイに拡張することのできるネットワークディスプレイアダプタ(NetDA)です。既存の有線LANを有効活用することにより、配線工事の手間がなく、設置が容易でかつ低コストで導入することができます。

### 特徴

#### ①有線LANによる安定したリモートモニタ運用

IPネットワークを利用した有線LAN接続により、配線が煩雑化することなくLANケーブル1本でシンプルなシステム構築が可能です。

#### ②各種USB機器の双方向通信も可能

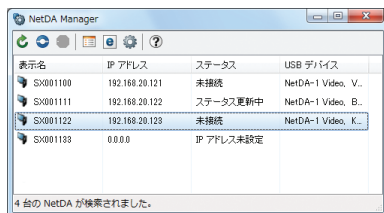
サイレックスのUSB Virtual Link Technology(USB仮想化技術)により、タッチパネルの画面出力やタッチ入力、音声出力をネットワーク経由で行うことで、ホストPCの遠隔

#### ③フルHDに対応

出力解像度は最大WUXGA(1920×1200)まで対応しているため、高画質な画像表示が可能です。

#### ④シンプルで使いやすいユーティリティ「NetDA Manager」

NetDAの検索、モニタの接続/切断処理、接続状態の確認等が行える専用ソフトウェアです。

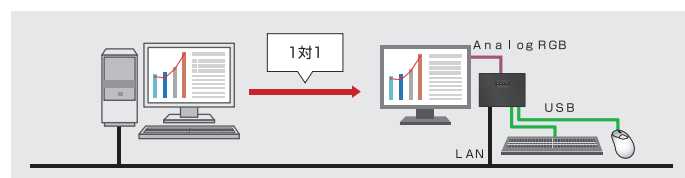


#### ⑤その他の機能

- ・ミラーモード(複製)、移動モード(拡張)機能
- ・キーボード操作による接続先PC切替え機能
- ・接続可能PCを限定するIPフィルタ機能

### システム構成イメージ

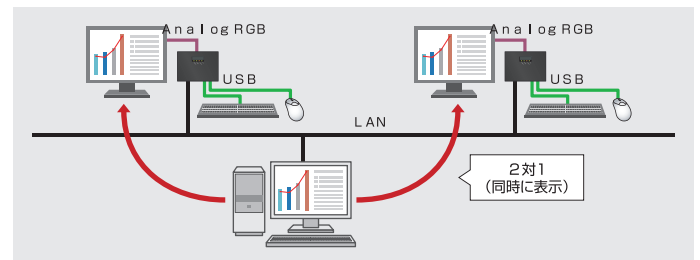
#### ①モニタ1台：PC1台接続



#### ②モニタ2台：PC1台接続

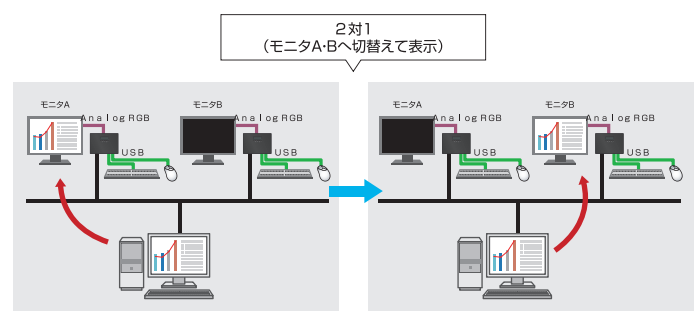
- ・1台のPCの画面を2台のモニタに表示・操作することが可能です。
- ・拠点間会議など別室で同じ画面を見る時に有効です。

※Windows 7では、ミラーモード(複製)での表示は1台のみ可能です。



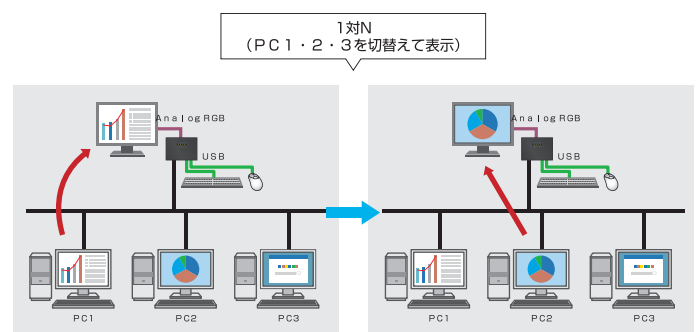
#### ③モニタ2台：PC1台切替え接続

- ・1台のPCの画面をどちらかのモニタに切替えて表示・操作することが可能です。

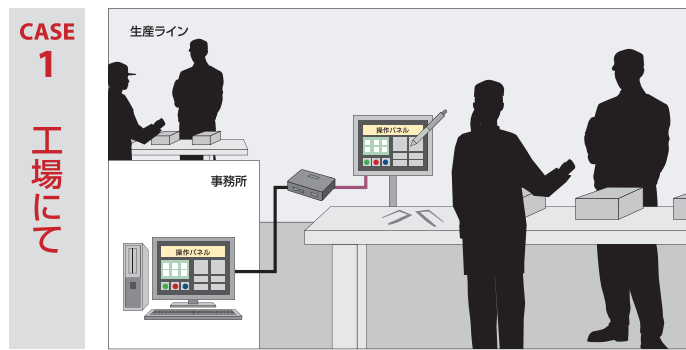


#### ④モニタ1台：PC複数台接続

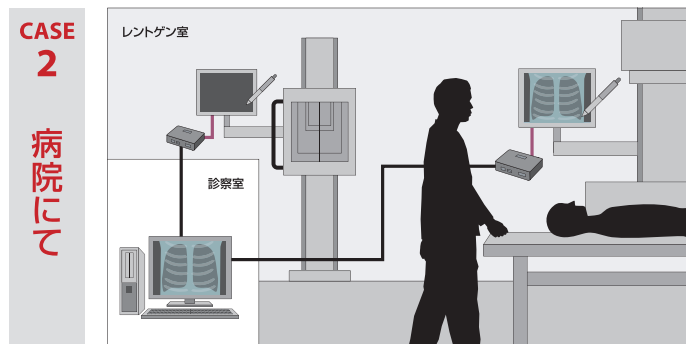
- ・表示・操作するPCをモニタ側のキーボードから選択することが可能です。



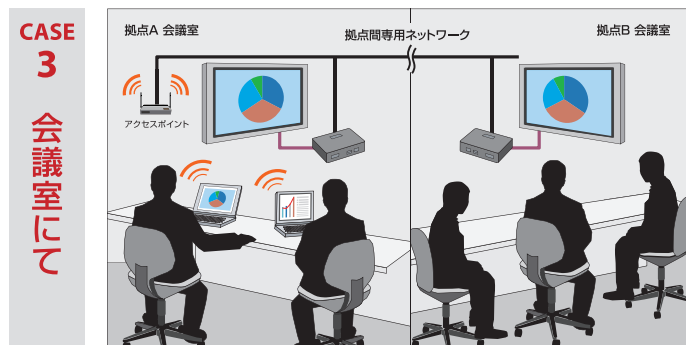
**想定事例**



事務所にあるホストPCを、生産ライン現場から遠隔操作可能。



別室にあるPCを、レントゲン室のNetDA+タッチパネルから操作。



拠点間の専用ネットワーク回線を利用すれば、離れた場所でも同じ資料の共有が可能。

**仕様**

型番	SX-ND2000F
有線LAN	10BASE-T/100BASE-TX(自動認識)
外部インターフェースポート	RJ-45 USB2.0 Hi-Speed(Aタイプ) × 2ポート アナログRGB出力(D-sub15ピン) ラインアウト(φ 3.5mmステレオミニジャック)
対応プロトコル	TCP/IP
対応OS	Windows 8(32/64Bit),* Windows 7(32/64Bit),* Windows Vista SP1以降(32/64Bit), Windows XP SP2以降(32Bit)
表示機能	最大解像度 - WUXGA(1920 × 1200) 特殊機能 - 表示モード ミラーモード(複製)、移動モード(拡張) - モニタ画像 90° 180° 270° 回転
その他機能	USBアイソクロナス転送、デバイス一括接続、USBフィルタリング、 IPアドレスフィルタリング、Wake on LAN、省電力機能、リモートPC機能
LED	CONNECT、ALERT、STATUS、LINK
設定確認スイッチ	OSD表示(設定情報表示)
ブッシュスイッチ	工場出荷時設定
設定方法	Webブラウザ
付属ユーティリティ	NetDA Manager
保存環境条件	温度:-10°C~50°C 湿度:20%~90%RH(結露なきこと)
動作環境条件	温度:0°C~40°C 湿度:20%~80%RH(結露なきこと)
適合規格	VCCI Class A
外形寸法	W:155mm × D:30mm × H:120mm(ゴム足、オプション品除く)
重量	275g(ゴム足、オプション品除く)
電源	ACアダプタ AC100-240V 50/60Hz
最大消費電力	24W(DC12V 2.0A)
同梱物	本体、ACアダプタ、ゴム足(4個)、CD-ROM、セットアップガイド、保証書
オプション	マウンティングブラケット(専用取付け金具 VESA規格準拠) 縦置きスタンド
標準価格	¥29,800(税別)

【本製品ご利用時のPCスペック】  
 <Windows XP SP2/SP3 32bit>  
 推奨: CPU1.2GHz以上、RAM1.0GB以上  
 最低: CPU1.2GHz、RAM512MB(静止画投影時)  
 <Windows Vista SP1/SP2 32/64bit, Windows 7 32/64bit>  
 1280 × 1024以下: WEI > 3、1366 × 768: WEI > 3.5、1920 × 1080: WEI > 4  
 (WEI = Windows Experience Index値)

【本製品ご利用時のご注意】  
 ※ Windows 8、Windows 7では、ミラーモード(複製)での表示は1台のみ可能です。  
 ※ 本製品は、DirectX、OpenGLなどのAPIには対応しておりません。  
 ※ 本製品は、ディスプレイアダプタが複数接続されたPCIには対応しておりません。



ディスプレイへの組込み基板のOEM提供やSDKなどのご提案も可能です。  
 詳しくは弊社までお問い合わせ下さい。



製品に関するご質問は  
 弊社カスタマサポートセンターまでお問合せください。

**カスタマサポートセンター**  
**E-mail:support@silex.jp**

**TEL. 0774-98-3981**

● Microsoft、Windowsなどは米国マイクロソフトコーポレーションの米国および、その他の国における商標または登録商標です。 ● その他記載された社名及び製品名は各社の登録商標または商標です。  
 ● 改良のため、予告なく仕様を変更することがあります。記載の仕様は2012年5月現在のものです。