平成 24 年 4 月 3 日

各位

サクサ ホールディングス株式会社
サクサ株式会社

ディスプレイ直接接続によりパソコンなしでも閲覧可能なネットワークビデオレコーダ「NV1000」を新発売！

サクサホールディングス株式会社の中核事業会社であるサクサ株式会社（代表取締役社長 越川雅生）は、ネットワークビデオレコーダにディスプレイを直接接続することができ、ハードディスクのＲＡＩＤ※1構成によりデータ冗長化機能を強化したネットワークビデオレコーダ「ＮＶ１０００」を開発し、販売いたします。

近年、安心、安全の社会的な高まりにより、急速に普及しつつある監視カメラ市場においては、カメラシステムの規模、構成、設置環境、録画方式など、様々な要望に対応した製品が求められております。サクサグループでは、これまで各種ネットワークビデオレコーダを取り扱っておりましたが、このたび、お客様のご要望にお応えしたネットワークビデオレコーダ「ＮＶ１０００」を開発いたしました。

「ＮＶ１０００」は、以前からご要望の多かったネットワークビデオレコーダにディスプレイを直接接続することができ、閲覧用のパソコンがなくても運用することができます。また、従来のネットワークビデオレコーダの場合、レコーダ１台でカメラは最大１６台接続でしたが、最大３２台まで接続できるようになり省スペースへの設置、且つ様々な規模のカメラシステムにも対応が可能です。さらに、国内外主要カメラメーカ３０社、１００機種のネットワークカメラが接続できます。

サクサは、今後、流通・小売・工場・事業場・集合住宅・オフィス市場を皮切りに、社会インフラ市場、文教／介護市場、アミューズメント市場、交通市場等へ展開し、カメラシステム関連市場においてお客様に優位性のある製品、サービスを積極的に提供してまいります。

■主な特長

１．本体へのディスプレイ直接接続により、店舗内でも常時監視が可能

ディスプレイを直接接続できるので店内や事務所などにおいてローカル監視に最適です。
アナログデジタルビデオレコーダからの置換えや、スーパーのレジ天井付近にディスプレイを設置し、店内の映像をモニタリングすることにも利用できます。

２．ハードディスク容量を最大２０ＴＢまで増設可能

ハードディスクは、内蔵１２ＴＢ、外付け８ＴＢ、最大２０ＴＢの構成が可能です。

３．国内外主要カメラメーカのネットワークカメラを最大３２台まで接続可能

国内外主要カメラメーカ３０社、１００機種のネットワークカメラが接続できます。
カメラが３３台以上接続する場合は、ＮＶ１０００を増設し、統合管理ソフトを使用することでカメラの一元監視を行うことができます。※2

４．ＲＡＩＤ（１、５、１０）対応によりユーザのニーズに合わせたデータ保存が可能

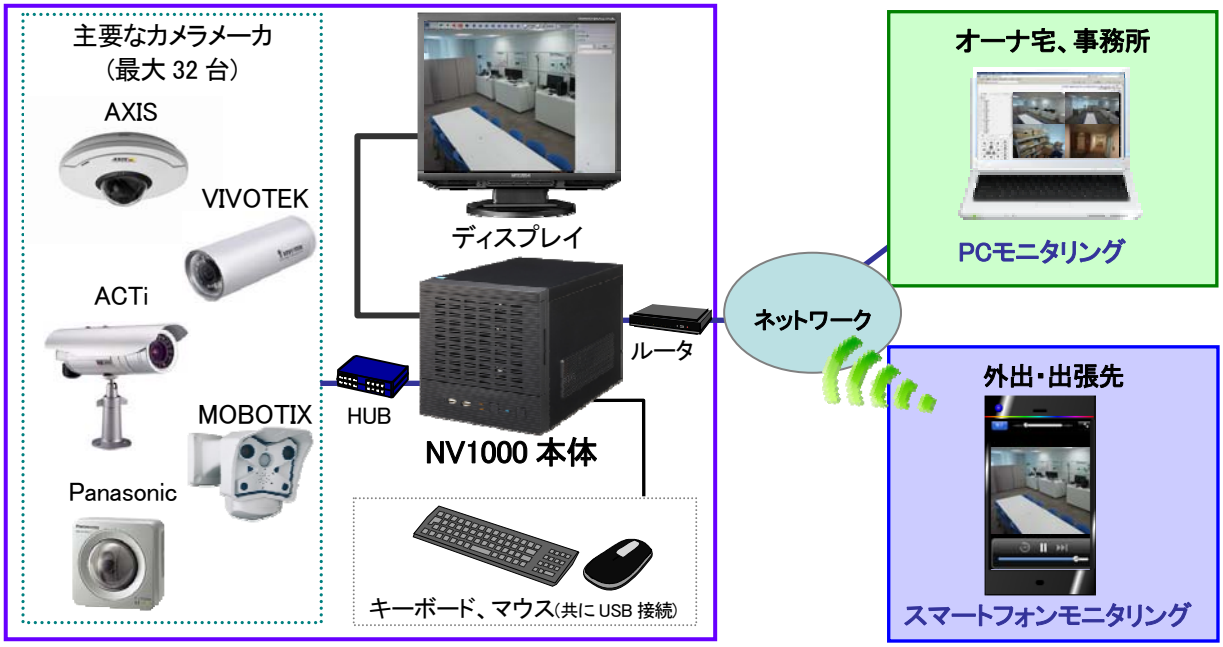
ハードディスクは複数台搭載することでＲＡＩＤ構成が可能です。１台のハードディスクが故障しても映像データの損失を低減できます。また、映像データはＵＳＢポート経由でバックアップが可能です。

５．スマートフォン対応によりネットワークを介して「いつでも」「どこからでも」閲覧可能

ネットワークに接続することでパソコンやスマートフォンからカメラのライブ映像や録画映像を、外出先から簡単に見ることができます。

※1　RAID　複数の外部記憶装置をまとめて一台の装置として管理する技術
※2　添付の統合管理ソフトで最大２５６台のカメラを管理することが可能

■システム構成



■主な仕様

項目		仕様
基本仕様	外形寸法、質量	外形寸法：H205×W198×D318(mm)、重量：約 6.5 kg (HDD 含まず)
	電源、消費電力	電源：AC100～240V (内蔵電源)、消費電力：200W (最大)
	動作温度、湿度	温度：0℃～40℃、湿度：10%～90% (非結露)
カメラ	最大接続数	最大 32 台
ハードディスク	最大ハードディスク容量	20TB(内蔵 12TB[3TB×4 台]＋外付け 8TB)
	RAID パターン	RAID 1、RAID 5、RAID 10
	映像バックアップ機能	USB ポート経由によるバックアップ
録画	画像圧縮方式	MJPEG/MPEG-4/H.264(カメラの圧縮方式に依存)
	録画画像サイズ	HD1081i/メガピクセル/FD1/CIF/QCIF(カメラの解像度に依存) ※1
	最大録画 fps	960fps
	バックアップファイル形式	独自方式(専用ビューア(添付)で再生可能) / AVI※2
Ｉ／Ｏポート	ＬＡＮポート	RJ-45 (10/100/1000BASE-T)：１ポート
	ローカルモニタ	VGA 出力※3：１出力
	e-ＳＡＴＡ、ＵＳＢ	e-ＳＡＴＡ※4：１ポート、ＵＳＢ：６ポート(USB2.0)
	音声入・出力	マイク入力：１入力、オーディオ出力：１出力
画面仕様	ライブ映像表示機能	1 画面/4/16/32 分割、シーケンス(巡回表示)、全画面表示
	録画機能	イベント録画、スケジュール録画、プリ/ポスト録画※5
	再生機能	1 画面/4/16 画面同時再生
	録画映像検索機能	カメラ番号検索・日時検索・イベントリスト検索
管理	アラート検知機能	HDD 異常、カメラの接続状態異常など
ソフトウェア	統合管理	専用ソフト(統合管理ソフト)対応
	閲覧用ソフトウェア	Internet Explorer7 以上※5／専用ビューア(添付)

※1 録画画像サイズ…HD1081i:1920×1080、メガピクセル:1280×1024、FD1:720×480、CIF:352×288、QCIF:176×144
※2 AVI:Windows Media Player で再生可能な動画ファイルです。
※3 VGA 出力…アナログ RGB とも呼ばれています。
※4 e-SATA…外付けハードディスクなどを接続するためのインターフェースの一種です。
※5 プリ/ポスト録画…イベント検知する前後の録画時間の指定が可能です。
※6 Internet Explorer は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

■価格

オープン価格

■販売目標

今後３年間で６，０００セット

〈販売に関するお問い合わせ〉
サクサ株式会社　ソリューション営業統括本部　営業企画部
担当：勝田（かつた）、辻窪（つじくぼ）　TEL：03-5791-3930
〈報道機関からのお問い合せ〉
サクサ株式会社　総務人事部
広報担当：二井（にい）　TEL：03-5791-5512