

MITSUBISHI

三菱デジタルCCTVシステム

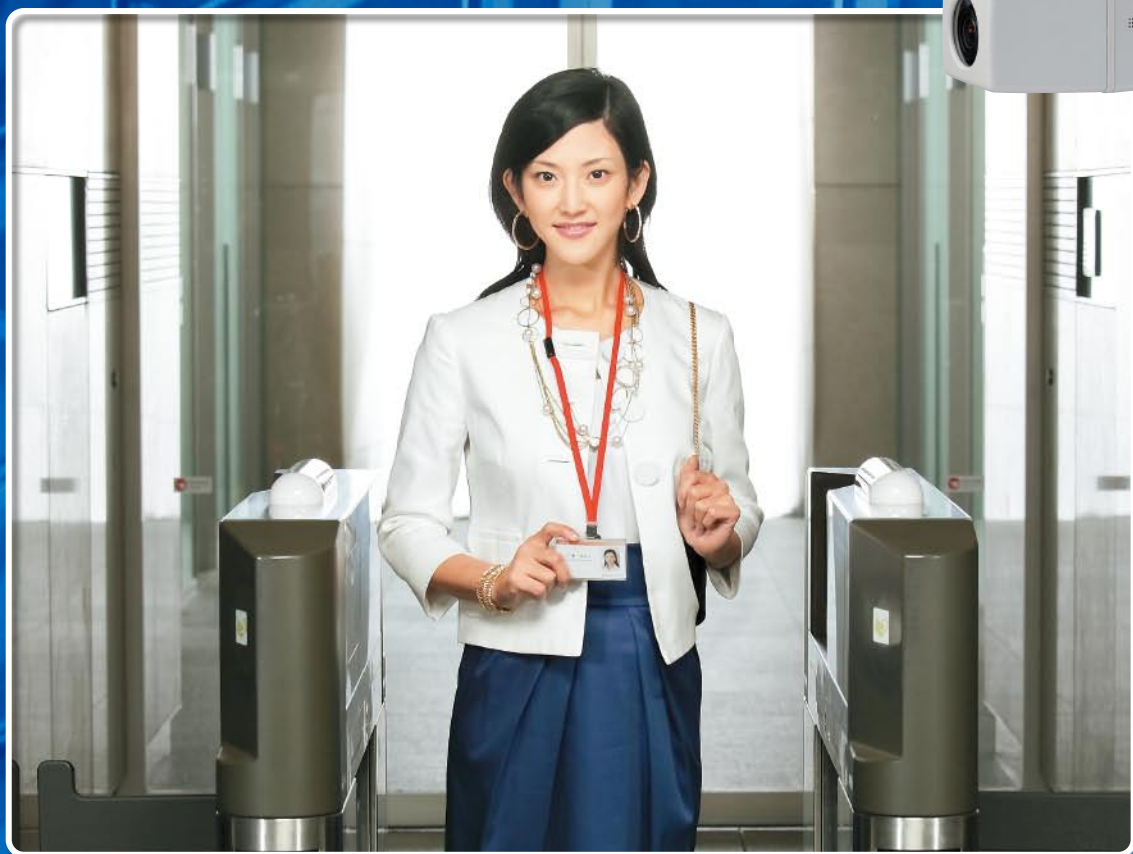
DIGITALMELOOK 監視カメラシステム

Changes for the Better



家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

映像監視と入退室管理を連携し、
大規模向けネットワークセキュリティーを構築。



DIGITALMELOOK



三菱電機 トータルセキュリティーソリューション

 **DIGUARD**
ディガード

大きな安心をお約束。デジタル映像監視ソリューション DIGITALMELOOK

映像監視、入退室管理などを効果的に連携し、大規模施設に求められる高度なセキュリティーレベルを実現。安心で快適なコミュニティを見守ります。

デジタル映像監視ソリューション(DIGITAL MELOOK)は、ライブ監視、遠隔監視などの映像監視はもちろん、入退室管理などのさまざまなセキュリティーシステムと緊密に連携。これからの大規模施設に求められる、効率的で厳格なハイレベルのセキュリティーを実現します。

【大規模監視を可能にする 映像監視ソリューション】

MAX.512

最大512台のカメラで監視

最大カメラ512台、ネットワークレコーダー255台を1台のPC上で一括管理。
ネットワーク上に監視PCを増やすことで、多地点監視にも対応します。



入退室管理ソリューション MELSAFETYシリーズ対応

大規模ビル向けビルセキュリティーソリューション<MELSAFETY-G>、
入退室管理を中心とした<MELSAFETY-P>に対応。
施設に求められる高度なセキュリティーレベルを実現します。



NEW RECORDER

大容量レコーダーNR-7140採用

大容量4TB HDD搭載のネットワークレコーダー<NR-7140>をラインアップ。
多地点の監視に必要な大量の画像を、高速・高画質で長時間記録します。



GUI

映像監視・入退室管理を1台のPCで制御

映像監視データと入退室ログの検索が1台のPC端末で可能。
映像とID管理の連携によるハイレベルなセキュリティーシステムを
簡単・スムーズに活用できます。



【セキュリティーレベルを 向上させる 高度な連携】

■ビル



■金融機関



■デパート/ショッピングセンター



■コンビニ/スーパー



■工場



■倉庫



■駐車場



■バーラー



セキュリティレベルの向上には映像監視と入退室管理が欠かせない。その訳は？

映像だけ、入退室IDカードだけでは本人かどうか分からず、なりすましなどの不正通行を防ぎきれません。映像監視と入退室管理を組み合わせることで、本人が正しく入退室IDカードを使用していることを確認できます。DIGITALMELOOKは、映像監視システムと入退室管理システムを

「DIGUARD NET」を介して連携。各施設・各場所ごとに求められるセキュリティレベルに応じた最適な監視・管理を可能にします。また、システム運用の一元化により、不審者の確認や事故時の検証などにも迅速に対応、厳格で効率的な監視業務を実現します。

IDによるセキュリティ

入退室カードだけでは、本人かどうか分からない。
(カードの不正利用)



映像によるセキュリティ

映像だけでは入退室カードIDが正しいか分からない。
(なりすまし)



2つのセキュリティを組み合わせると

2つを組み合わせることで、本人が正しくIDカードを使用していることが確認できます。



- 通行者の映像確認 (なりすましや共連れの監視)
- 警報発生時 (不正通行等) 状況の迅速確認
- 扉の状態や周囲状況の確認
- 通行履歴や警報履歴 (アラーム) からの記録画像検索
- 扉選択、警報発生によるカメラ映像切替、回転制御
- 扉の遠隔制御 (施錠、解錠等)

映像監視と入退室管理の統合によりより強固なセキュリティシステムの構築を実現

これまで個々に運用した映像監視システムDIGITALMELOOKシリーズと入退室管理システムMELSAFETYシリーズを「DIGUARD NET」を介して連携。一元的な運用により、セキュリティシステムの強化、監視・管理業務の効率化、省スペース化を実現します。

カメラ制御・映像監視と入退室ログさらに地図表示を一体化したGUI

入退室管理ログからの映像再生や、地図ウィンドウ上のカメラや扉のアイコンからの映像やログの読み込みなど、さまざまな操作がマウスのみで行えます。



例えば、ビル・オフィスのセキュリティシステム構築で

必要なレベルに応じたセキュリティシステムを自在に構築。ビル・オフィス全体をしっかりとガードします。

ビル・オフィスを守るためには、まずセキュリティポリシー (管理方針) を策定し、要求されるセキュリティレベルに応じた適材適所のシステム構築が不可欠。映像監視やログ管理を組み合わせた入退室管理・情報管理を実行することで高度なセキュリティを実現し、不審者の内部への侵入や情報資産の漏洩を防ぎます。

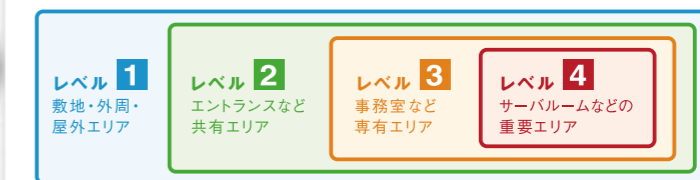


セキュリティポリシーの策定

- 企業理念 ● 事業方針
- コンプライアンス対応
- 個人情報保護法
- プライバシーマーク制度
- ISMS適合評価制度
- 金融商品取引法 (日本版SOX法) などの関連法・制度

セキュリティレベルの設定

レベルが上がるほど高い機密管理が必要です。



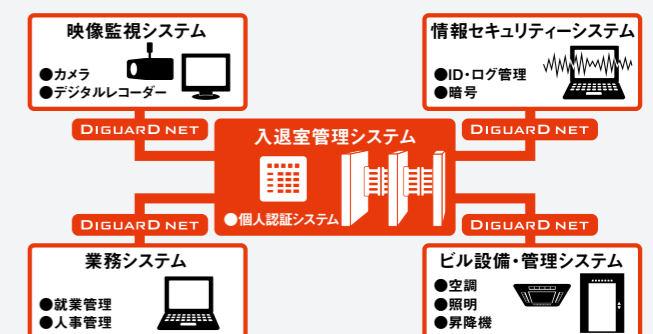
万全なセキュリティと効率的な管理

その他、工場・倉庫・研究所・スーパーなど、各施設・各部署のセキュリティレベルに応じた、最適なシステムを構築できます。

三菱電機トータルセキュリティソリューション



「DIGUARD」は、「入退室管理システム」を中心にID・ログ情報を効率的に活用し、セキュリティ機器・設備などを三菱電機独自のセキュリティ構築プラットフォーム「DIGUARD NET」で連携したトータルセキュリティソリューションです。

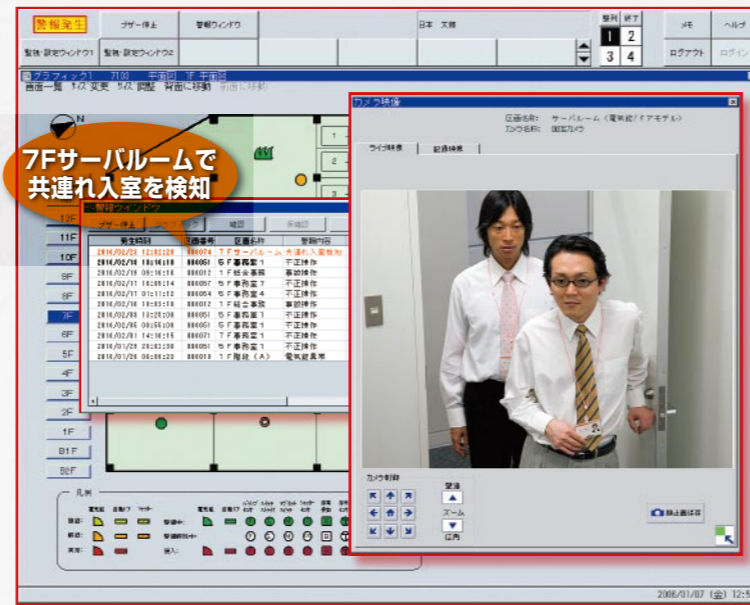


マウス操作で簡単にビル全体のセキュリティーシステムを 制御できる。その利点は？



■ 異常発生

システムが異常を検知すると、画面が該当フロアに切り替わり、警報ウィンドウとライブ映像がポップアップします。



■ 場所の確認

映像により異常発生状況を確認後に、グラフィックウィンドウにて異常発生場所を確認します。

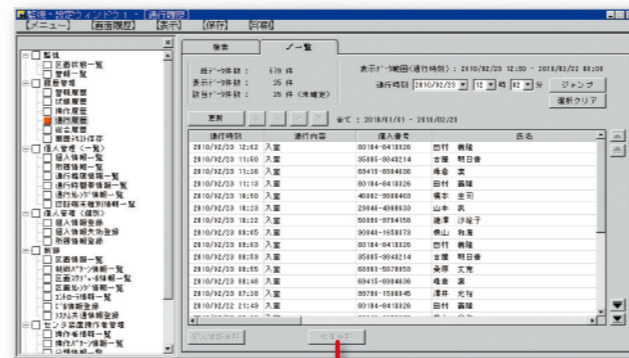


■ 緊急対応

異常発生場所に駆けつけ対応します。

● 通行履歴

通行履歴から発生時に遡って 前後の状況を確認できます。



● 静止画像表示

個人情報と通行時の状況を比較することができます。



● 動画表示

記録画像表示ウィンドウにて、通行時の状況を画像で確認できます。



センター装置1台でビル全体をトータル管理

センター装置でビル全体のセキュリティー管理が行えます。グラフィックウィンドウでは各フロア毎の地図上に扉やカメラ・各端末のアイコンが表示され、タブをクリックしてフロアの切替も可能です。地図やタブはカスタマイズ可能で、管理体制に合わせた使いやすいシステムが構築できます。

映像再生からログ確認まで、見やすく、使いやすいGUIで、運用管理がスムーズ

- 地図上のカメラアイコンをクリックすると記録映像の検索/再生が行えます。
- 扉やセキュリティーゲートアイコンの場合は入退室ログと、紐付けされたカメラの記録映像を確認できます。
- カメラ映像は各種センサーのログとの関連付けも可能です。

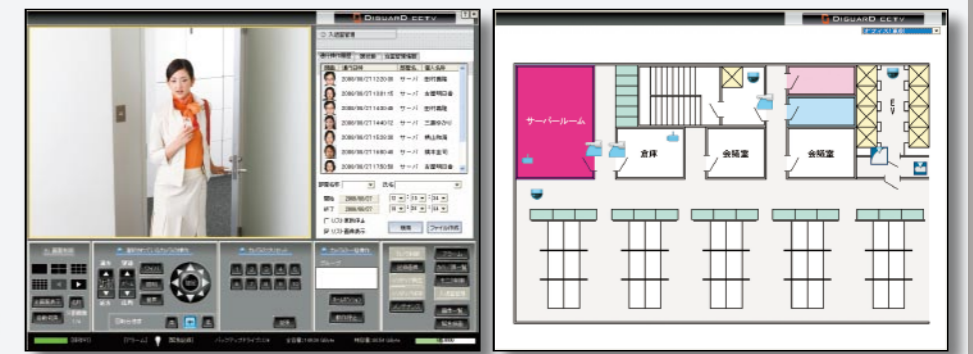


MELSAFTY-G 制御装置

サーバールームや書庫・倉庫など、限られたエリアの入退室管理には

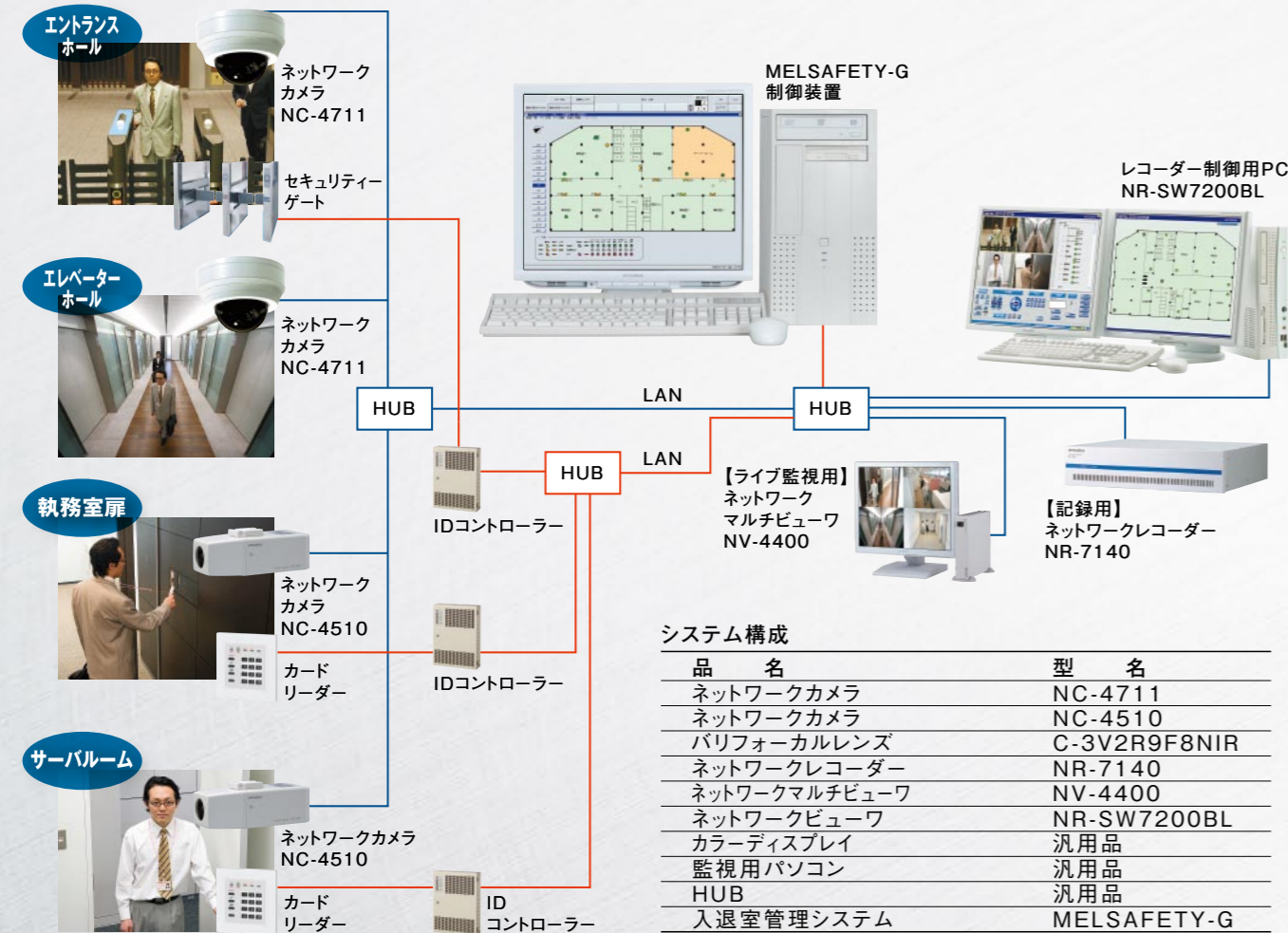
DIGITAL MELOOK+MELSAFTY-Pの組合せで効率的に監視体制の強化が可能。

ネットワークビューワ NR-SW800DGは、コストパフォーマンスに優れた入退室管理システムMELSAFTY-Pとの接続が可能。扉の開閉ログから記録映像の検索が可能。



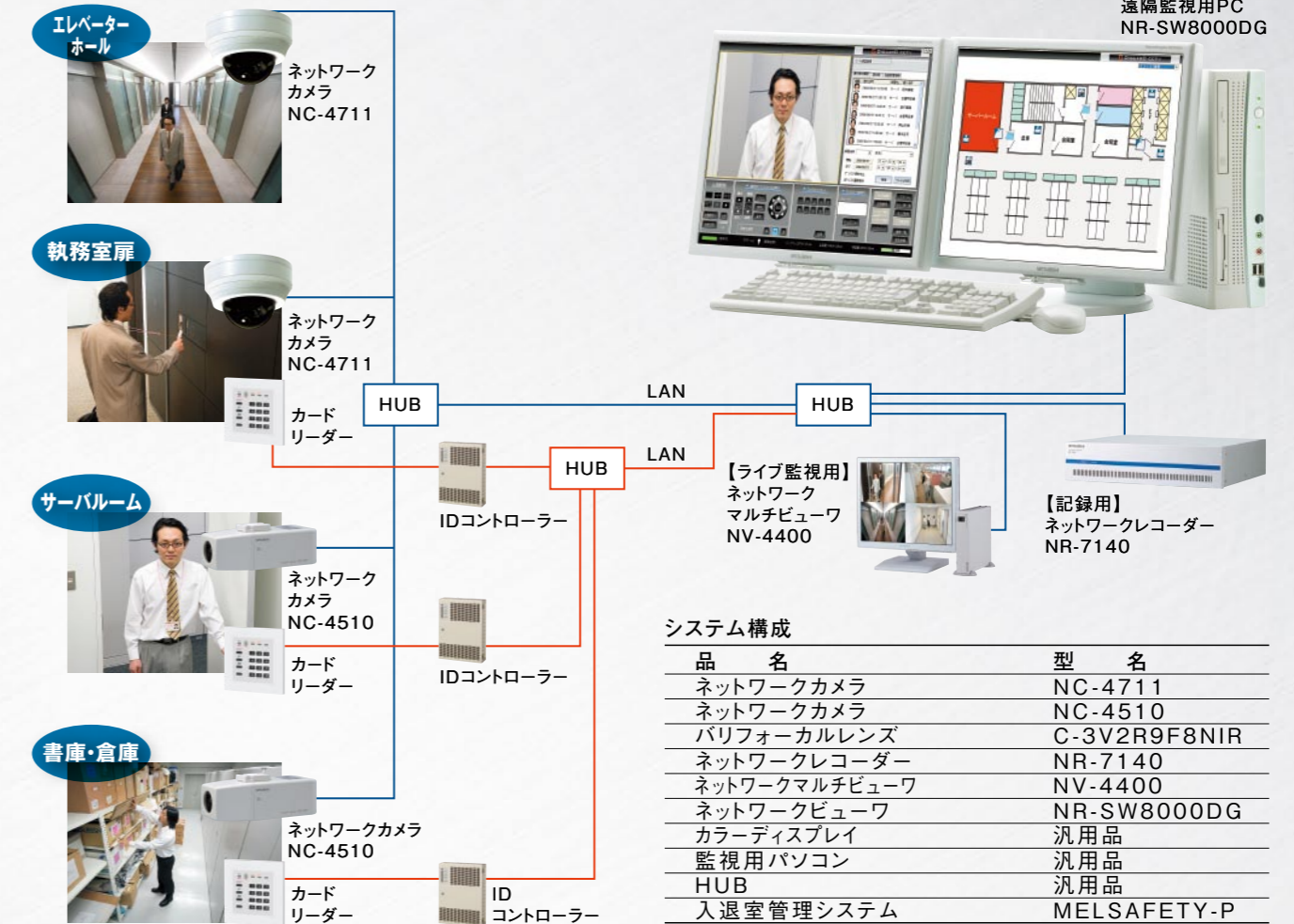
MELSAFETY-G連携 大規模監視システム

- 扉数700扉、登録人数12万人のまで利用可能な大規模ビル向け入退室管理システム。
- 映像監視システムと連携することで、高度なセキュリティを実現。
- 有人管理ビルのオペレーターにも使いやすい操作画面。



MELSAFETY-P連携 大規模監視システム(NR-SW8000DG)

- 1扉から80扉までの小規模ビルに対応。
- サーバルームなどの機密性の高いテナント工事にも適応。
- 無人管理のビル・テナントに最適。



MELSAFETY-G対応機器

IDコントローラー

1台で最大4扉まで管理可能



1台で最大8扉まで管理可能



認証端末ラインアップ

セキュリティゲート



キーボックス

適応カード:
Felica/
TypeA/TypeB/
ISO14443



MELSAFETY-G/P対応機器

非接触カードリーダー

建物のさまざまなシーンに応じて、認証端末をお選びいただけます。

多機能



シンプル



防滴



カメラインターホン



指透過認証装置II

よりセキュリティレベルの高い 生体認証もご利用可能です。

単液晶



複合認証



MELSAFETY-P対応機器

IDコントローラー

コンパクトサイズで1扉を管理



1台で最大4扉まで管理可能



いつ、どこを、誰が通ったかを即座に確認できる。その訳は？

DIGUARD NET対応操作ソフトウェアNR-SW8000DG.

入退室管理連携 大規模監視システム対応ソフトウェア

ネットワークビューワ デュアル・モニター仕様 NR-SW8000DG

希望小売価格:934,500円(税抜価格:890,000円)

- MELSAFETY-P連携対応
- カメラ接続台数:512台(最大)
- ネットワークレコーダー:255台
- 音声対応(NC-4510接続時・ライブ1chのみ)



●通行履歴から記録映像を検索可能(通行履歴連携)

DIGUARD NETを介して入退室管理(最大40カ所の扉)と映像監視(最大512台)の2つのシステムを統合管理。入退履歴(最大20万件)と蓄積映像を関連付けているので、操作PCの画面で「通行履歴」のリストを選択すれば、記録映像の検索・再生が即座に行えます。これまで、それぞれのシステムの管理端末を別々に確認していた時間が大幅に短縮され、共連れやなりすましなどの不正入退室を効率よく監視できます。

●異常発生時に現場の状況をリアルタイムに確認可能(アラーム連携)

入退室管理システム側で異常を示す警報(アラーム)が発生した場合には、操作PCの画面を該当するカメラの映像に切り替えて現場の状況をリアルタイムに確認可能になるとともに、ネットワークレコーダーへの記録を開始します。警報情報はアラームリストに記録されるので、リストを選択すれば、アラーム発生時の記録映像を即座に再生します。

メインウィンドウのみのシングル・モニター仕様。小規模の高画質監視システム用途に。

ネットワークビューワ シングル・モニター仕様 NR-SW7200ST

希望小売価格:126,000円(税抜価格:120,000円)

- カメラ接続台数:32台(最大)
- ネットワークレコーダー:255台
- 音声対応(NC-4510接続時・ライブ1chのみ)



ライブ音声配信

音声機能付きカメラを選択した場合、「音声」ボタンが表示されます。(ライブ・1chのみ)



規模・用途に合わせた操作ソフトウェアラインアップNR-SW7200シリーズ。

大規模監視システム対応ソフトウェア

ネットワークビューワ デュアル・モニター仕様 NR-SW7200BL

希望小売価格:703,500円(税抜価格:670,000円)

地図ウィンドウの同時表示が可能なデュアル・モニター仕様。ビル・マンション・ショッピングセンターなど大規模システムの構築に。

- カメラ接続台数:512台(最大)
- ネットワークレコーダー:255台
- 音声対応(NC-4510接続時・ライブ1chのみ)



省スペースに収納可能

LANによる省線化によって、カメラの台数分のケーブルを監視ルームまで引く必要がなく、パソコンデスクほどの省スペースで収納できます。

最大512台のカメラ制御

NR-SW7200BL/PAでは1台のPC上で最大512台のカメラ制御が可能。

高速バックアップ

ネットワークレコーダーの記録データをPCやサーバに高速バックアップが行えます。

カレンダー検索

カレンダー表示による記録映像の検索が可能です。

優れたアラーム機能

アラームが入力されると、警告音と共にアラームリストが表示され、アラームになったカメラ、およびその周辺カメラ映像を最大4分割で表示。アラーム発生地点および周辺の状況を確認できます。

最大100倍速の可変速再生

再生・逆再生・コマ送りのほか、スライダーで再生速度を最大100倍速まで可能。記録映像の再生チェックの時間を短縮出来ます。※100倍速再生は、単画面表示時のみに対応します。

スナップショット機能

監視画像の特定の箇所を静止画(JPEGファイル)として保存可能。保存した静止画像の一覧表作成や、選択した静止画の印刷などが可能です。

スケジュール設定

ネットワークレコーダーの録画スケジュールの登録のほか、ライブ監視もスケジュール登録が可能。決まった時間に決まった場所を監視するなどの日常業務に便利です。

ホールコンピューター連動や台番号指定などのパーラー用機能を搭載したデュアル・モニター仕様。

ネットワークビューワ デュアル・モニター仕様 NR-SW7200PA

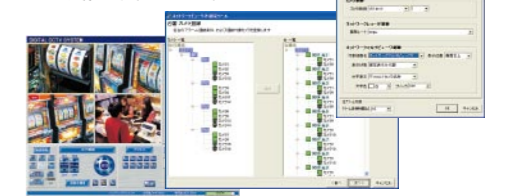
希望小売価格:1,155,000円(税抜価格:1,100,000円)

- カメラ接続台数:512台(最大)
- ネットワークレコーダー:255台
- ホールコンピューター連動
- 音声対応(NC-4510接続時・ライブ1chのみ)



台番号指定機能(NR-SW7200PAのみ)

店内の台番号を指定すると、そのポイントおよび周辺のライブ映像に切替わります。



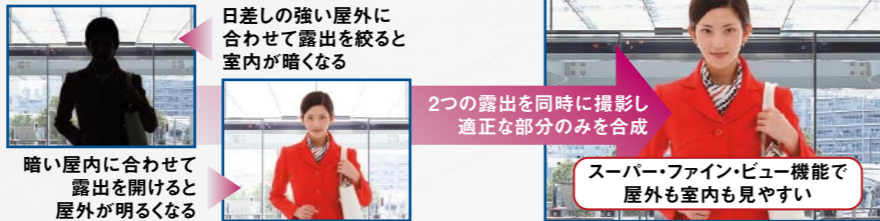
様々な条件に対応するネットワークカメラをラインアップ。その訳は？

クリアな映像に自動修正するスーパー・ファイン・ビュー機能、画面の動きを検知してアラームで知らせるモーションディテクター機能など、高機能を標準搭載したネットワークカメラをラインアップ。室内から屋外まで、さまざまな設置条件に最も適した機能・タイプを選べます。



光の明暗が強い悪条件下でも、クリアな映像に自動修正。

それぞれ照度の異なる被写体や背景、周囲の画像データを分析することで、最適画質を自動設定する「スーパー・ファイン・ビュー機能」を搭載。日差しが差し込むビルや店舗の出入口でも、人物と店舗外の背景を共に鮮明に映しだします。



LANケーブル1本で電源供給が可能。

DIGITAL MELOOKシリーズのネットワークカメラ、固定型(NC-4510)/ドーム型(NC-4711)/複合一体型(NC-4085)はPoEに対応。PoE対応HUBからLANケーブルのみで映像信号と電源供給が行え、移設/増設時のコストも削減できます。

画面の動きを検知してアラーム配信をするモーションディテクター機能

カメラ映像内に設定した検知エリアにおいて動きを検知するとアラームを配信するモーションディテクター機能を搭載。アラーム発生を操作アプリケーションソフトウェア上に表示したり、アラームに連動して録画を開始することが可能となり、効率的な監視運用をサポートします。



ライブ30フレーム/秒&マルチキャスト対応

各カメラは30フレーム/秒の高密度映像をリアルタイムに配信。さらに、カメラ映像を複数箇所に同時配信できるマルチキャストに対応。複数の受信端末で30コマ/秒の完全動画によるライブ映像を取得でき、より緊密ですばやい対応を可能とします。

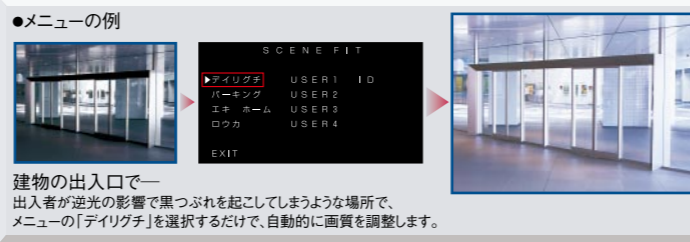


充実したネットワーク機能

- ・複数のストリーム配信が可能(最大3本、マルチキャスト+ユニキャスト+Web)。
- ・IPアドレス自動設定機能(専用ツールを使用)。
- ・Webブラウザによるカメラ操作、映像配信機能。

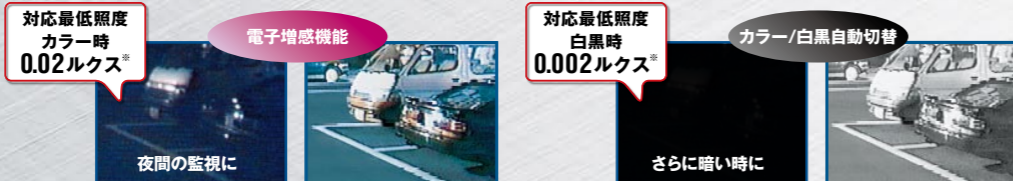
撮影環境に合わせて簡単に設定可能なイーージーフィッティング機能

輝度や色調等9つのパラメータを予め標準設定し、店舗出入口や屋外駐車場、ビル内廊下など画質設定が困難な場所でもワンタッチで画質設定が可能。またカメラ台数が多いシステムで設置工事の画質調整をより容易にします。



暗い場所での監視に電子増感&カラー/白黒自動切換

電子増感機能により、月明かり程度までの監視を実現しています。さらに暗い低照度環境では、カラーより白黒の方が高感度である特性を活かし、暗くなるとカメラが自動的に白黒に切り換わります。



最大回転速度540度/秒で撮りたいポイントを素早くキャッチ。

複合一体型ネットワークカメラ NC-4085

オープン価格*



- アクシデントを逃さない、毎秒540度の高速水平回転(エンドレス)と最大400倍ズーム。
- スムーズ自動巡回機能で画面の移動も滑らか。



回転速度 水平方向 540°/秒
監視方向 360° エンドレス

光学ズーム 25倍
×電子ズーム 16倍
= 合計 400倍



- 屋外カメラケースも利用可能。

幅広いレンズラインアップを用意。屋外カメラケースが利用可能。

ネットワークカメラ NC-4510

希望小売価格:189,000円(税抜価格:180,000円)



- 内蔵マイク搭載
ネットワークビューワNR-8000DG/7200シリーズを使用すれば、映像信号だけでなく、内蔵マイクで同時に音声もライブ再生可能。映像+音声で、よりの確な状況の確認が行えます。(音声記録不可)
- 屋内/屋外カメラケースも利用可能



室内の景観を損なわないドーム型に。クリアな監視を実現する最新機能を満載。

ドーム型ネットワークカメラ NC-4711

オープン価格*



室内の景観を損なわないドーム型カメラに、クリアな監視を実現する最新の機能を満載。

- 天井の取付も、壁掛けでも適正な画角に調整可能
- 小型軽量&3軸方向調整機能

軽量・コンパクト設計と、3軸方向調整機能により画角調整をレンズ支持部の水平・垂直方向に加え、レンズ自身の回転により多角的に行えますので、天井面だけでなく、壁面などにも取付ができます。



*オープン価格の商品は、希望小売価格を定めていません。

雨天時や寒冷地にも対応した機能をコンパクトなボディに
集約した屋外複合一体型カメラ。

Roboty
【ロボティ】

DIGITALMELOOK

屋外複合一体型カメラ
CIT-7350

オープン価格*
カメラ、レンズ、屋外用カメラケース、高速回転台を
一体化した全天候タイプの屋外型カメラです。

照明灯付
CIT-7350(L)

オープン価格*
CIT-7350に照明灯100W1灯をプラス。
夜間など一層鮮明に監視できます。



- ワイパー&デフロスターユニットをコンパクトボディに集約
- ズーム100倍(光学25倍×電子4倍)
- 電子増感機能(64倍)、カラー/白黒自動切換機能

ロボティシリーズの制御を可能にする、
多目的ネットワークアダプター。

ネットワークアダプター
X-1150 (1ch入力)

希望小売価格:207,900円
(税抜価格:198,000円)

X-1160 (4ch入力)

希望小売価格:207,900円
(税抜価格:198,000円)



●アナログCCTVのカメラをデジタル化

アナログCCTVの映像を最大30フレーム/秒の完全動画でEthernetに配信。

●ロボティシリーズとの接続でシステムアップ可能(X-1150)

屋外複合一体型カメラをネットワークビューワ(NR-SW8000DG/7200シリーズ)から
各種制御・設定が可能です。

固定式ネットワークカメラ用
パリアフォーカルレンズ
C-3V2R9F8NIR

希望小売価格:38,850円
(税抜価格:37,000円)



カメラ取付足
A-5624 (NC-4510用)

希望小売価格:1,785円
(税抜価格:1,700円)



屋外カメラケース
B-2120

希望小売価格:53,550円
(税抜価格:51,000円)

天井吊り下げ可能
適合カメラ:NC-4510
構造:JIS C 0920保護等級2(防滴II形)
外形寸法/重量:
約166(W)×153(H)×385(D)mm/約3.7kg



屋内カメラケース
B-1130

希望小売価格:35,910円
(税抜価格:34,200円)

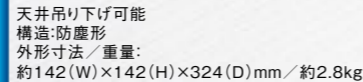
ズームレンズ付カメラ専用。天井吊り下げ可能
構造:IP50 (JIS C 0920 防塵形)
適合取付台:カメラ取付台A-5615
外形寸法/重量:
約112(W)×102(H)×324(D)mm/約1.6kg



屋内カメラケース
B-1140

希望小売価格:オープン価格

天井吊り下げ可能
構造:防塵形
外形寸法/重量:
約142(W)×142(H)×324(D)mm/約2.8kg



屋外一体型ネットワークカメラ
NC-4510B21

希望小売価格:359,520円
(税抜価格:342,400円)

外形寸法/重量:
約166(W)×153(H)×385(D)mm/約3.7kg
デフロスター、ファン、ヒーター付



屋外一体型ネットワークカメラ
NC-4510B22

希望小売価格:376,740円
(税抜価格:358,800円)

外形寸法/重量:
約166(W)×153(H)×385(D)mm/約3.7kg
デフロスター、ファン付



ドームタイプ ネットワークカメラ用

埋込ユニット
K-9471

希望小売価格:21,000円
(税抜価格:20,000円)

ネットワークカメラNC-4711を天井/壁などに埋込み
固定するためのユニット。
適合カメラ:NC-4711
外形寸法/重量:約230(φ)×107(H)/約0.8kg



天井埋込ユニット
K-9750

希望小売価格:21,000円
(税抜価格:20,000円)

ネットワークカメラNC-4085を
天井に埋込み固定するためのユニット。
適合カメラ:NC-4085
外形寸法/重量:約200(φ)×204(H)/約1.0kg



スモークカバー
(NC-4085用)
K-9751

希望小売価格:10,500円
(税抜価格:10,000円)

クリアドームカバー
(NC-4711用)
K-9873

希望小売価格:6,300円
(税抜価格:6,000円)



屋外用ドーム型カメラケース (NC-4085用)
B-9075B (透明タイプ) **B-9076B** (スモークタイプ)

オープン価格*
ネットワークカメラNC-4085を屋外用するためのカメラケース。

ポール取付ユニット **K-9759**

オープン価格* 上記カメラケース用。



ACアダプター

P-5212A (NC-4711/
NC-4510用)

希望小売価格:8,400円
(税抜価格:8,000円)

P-5024 (NC-
4085用)

希望小売価格:25,200円
(税抜価格:24,000円)

多地点監視と高画質大容量記録を可能にし、
映像監視セキュリティの大幅強化を実現。

ネットワークレコーダー

NR-7140 HDD最大記録容量:4.0TB (RAID0構成時)
最大記録チャンネル数:64ch
希望小売価格:2,520,000円 (税抜価格:2,400,000円)

NR-7120 HDD最大記録容量:2.0TB (RAID0構成時)
最大記録チャンネル数:64ch
希望小売価格:1,680,000円 (税抜価格:1,600,000円)



- 高速記録レート480fps記録により、
高画質VGAで最大30フレーム/秒×16chのフル動画記録が可能。
- 4台の内蔵HDDを搭載。運用条件に合わせてRAID 0/1/5を選択できます。
- 操作部を設けず、専用ソフトウェア (NR-SW8000DG/7200シリーズ) のみで
制御可能にすることで、記録データの消去・改ざんなどを防止。
- 複数のPCで同時に最大16chまでの画像再生が可能。
- 100倍速再生で、記録再生チェック時間を大幅短縮。
- 1000BASE-Tのギガネットにも対応。

RAID [Redundant Arrays of Inexpensive Disks]

複数のハードディスクをまとめて1台のハードディスクとして管理する技術。データを分散して記録するため、高速化や安全性の向上がはかられ、
高速性や安全性のレベルにより、RAID-0からRAID-5まで6つのレベルがある

RAID 0

複数のディスクに均等にデータを振り分け、同時並行で記録
することで、データの読み書きを高速化したもの。HDD容量は
最大限に使用可能。ただし、複数のディスクに分散するため、
一つのディスクが破損した場合の復旧は困難。



一つのディスクの負担を減らすことで
より高速な読み書きが可能。

RAID 1

ミラーリングとも呼ばれ、2台のディスクにまったく同じデータを同
時に書きこむ方式。片方が破損しても、もう一方からデータを読み
み出せるのでシステムは問題無く稼働しつづけることができる。
両方に同じデータを書き込むことになるため、実際に使用できる
容量は本来のディスク容量の半分になる。



ミラーリング機能によりディスクの破損時も
残りのディスクにデータは残り、記録も継続される。

RAID 5

データからパリティと呼ばれる誤り訂正符号を生成し、データ
とともに分散して記録する方式。どれか1台が故障しても交換し
てデータを復旧することができる。また、他のディスクにはデータ
を分散して同時並行で記録するため、高速化もはかれる。
パリティ記録のため約25%のディスク領域が減少する。
データの書込と別のディスクへパリティが生成される。



AとCのBのパリティからBのデータの復旧が可能。

4分割で30コマ/秒の高速ライブ監視。

ネットワークマルチビューワ

NV-4400 希望小売価格:378,000円
(税抜価格:360,000円)

- 4分割表示での30コマ/秒を実現
4分割表示の際も、すべての画面で640×480ドットの表示による30コマ/秒の動画表示を実現します。
- 多彩なシーケンス表示が可能
固定表示/シングルシーケンス/マルチシーケンス/グループシーケンス
- 最大256台までのカメラ登録OK
2系統のモニター出力により、4分割/単画面の切換映像及び単画面映像での監視が可能です。
*ただし、単画面表示をする映像は4分割表示されている映像の中から選択します。
- 専用ソフトウェアから容易に制御可能
画面切換などの設定はNR-SW8000DG/7200シリーズ、またはLAN環境のPCからWebブラウザーを利用して簡単に行えます。



小売店舗から、カメラ最大512台による多地点大規模監視システムまで、それぞれの施設の規模・用途に最適な映像監視ソリューションを実現できます。

大規模監視システム(NR-SW7200BL)

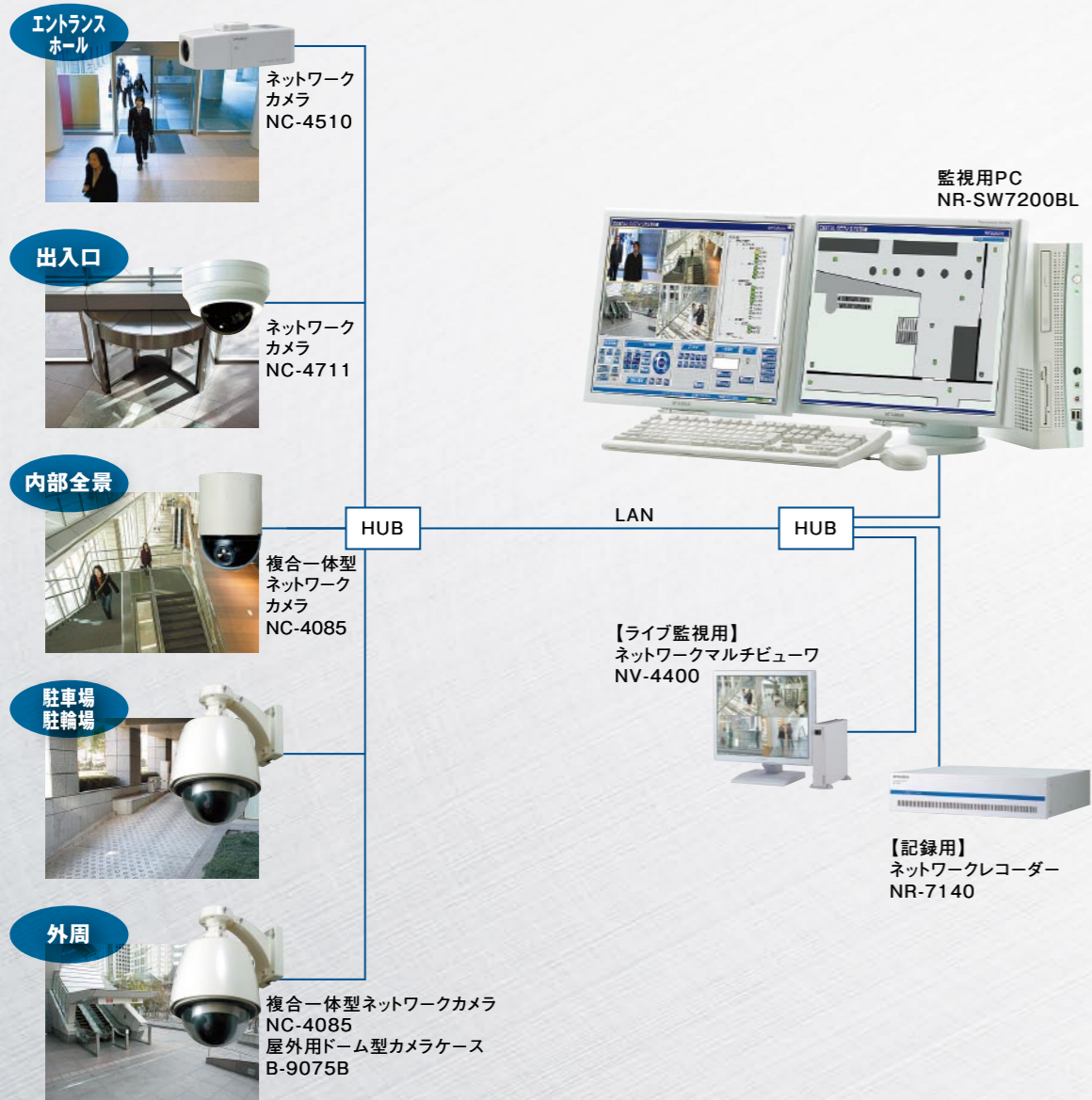
●オフィスビルで ●銀行で ●工場で ●店舗で ●複合施設管理に

■ PoE対応の最大512台

カメラの設置・移設・増設時も電源などの工事の必要がありません。
※PoE対応HUB使用時のみ。カメラ-HUB間最大100m。

■ 地図画面でカメラ選択可能

地図画面はフロア毎やエリア毎など、ご自由に登録可能で、カメラアイコンも簡単にレイアウト変更できます。



品名	型名
ネットワークカメラ	NC-4711
ネットワークカメラ	NC-4510
パリアフォーカルレンズ	C-3V2R9F8NIR
複合一体型ネットワークカメラ	NC-4085
屋外用ドーム型カメラケース	B-9075B
ネットワークレコーダー	NR-7140
ネットワークマルチビューワ	NV-4400
ネットワークビューワ	NR-SW7200BL
カラーディスプレイ	汎用品
監視用パソコン	汎用品
HUB	汎用品

店舗監視システム(NR-SW7200ST)

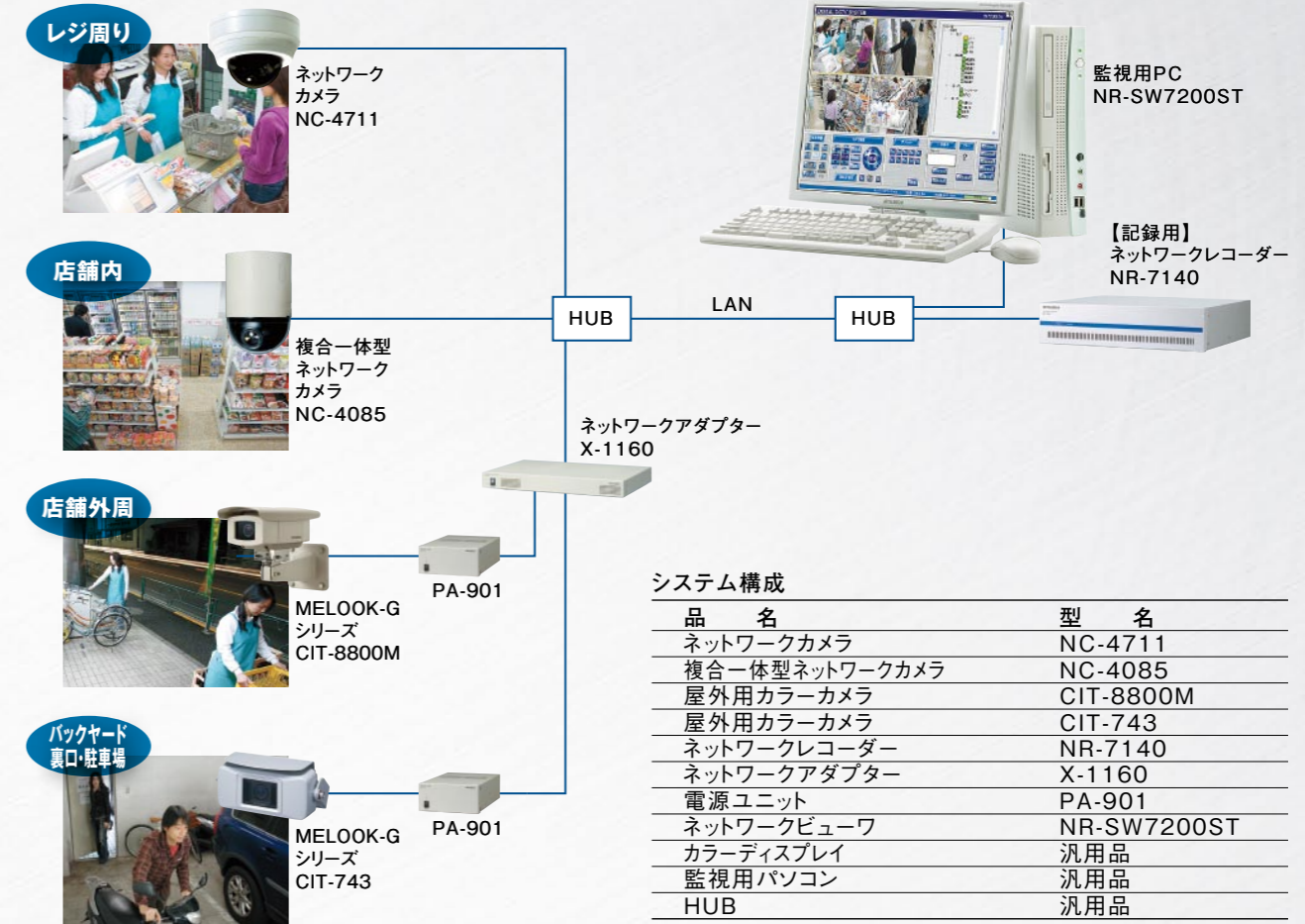
●コンビニエンスストアで ●銀行で ●書店など小売り店舗で

■ PC1台で制御できる省スペースシステム構成

デジタルの高画質監視システムを、手軽に構築できます。

■ カメラの移設も容易

PoE対応でLANケーブルより電源を得るので、店舗のレイアウト変更時のカメラの移設も、電源などの余分な工事の必要がありません。
※PoE対応HUB使用時のみ。カメラ-HUB間最大100m。



品名	型名
ネットワークカメラ	NC-4711
複合一体型ネットワークカメラ	NC-4085
屋外用カラーカメラ	CIT-8800M
屋外用カラーカメラ	CIT-743
ネットワークレコーダー	NR-7140
ネットワークアダプター	X-1160
電源ユニット	PA-901
ネットワークビューワ	NR-SW7200ST
カラーディスプレイ	汎用品
監視用パソコン	汎用品
HUB	汎用品

パーラー向け監視システム(NR-SW7200PA)

ホールコンピューターと連動し、パーラーでの監視セキュリティを構築

品名	型名
ネットワークカメラ	NC-4711
ネットワークカメラ	NC-4510
パリアフォーカルレンズ	C-3V2R9F8NIR
複合一体型ネットワークカメラ	NC-4085
ネットワークレコーダー	NR-7140
ネットワークマルチビューワ	NV-4400
ネットワークビューワ	NR-SW7200PA
カラーディスプレイ	汎用品
監視用パソコン	汎用品
HUB	汎用品



三菱デジタルCCTVシステム DIGITALMELOOK 監視カメラシステム

本カタログに掲載しております全商品の価格には、
工事費は含まれておりません。

最新情報をお届けするCCTVホームページ

三菱電機のセキュリティー www.MitsubishiElectric.co.jp/security

DIGUARDを中心に、トータルセキュリティー情報をお届けします。


CCTVホームページ www.MitsubishiElectric.co.jp/cctv

●Eメールでのお問い合わせは
tmd.cctv_melook@rc.MitsubishiElectric.co.jp



Microsoft、Windowsは米国Microsoft Corporation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。Intel、インテル、Pentium、Intel Coreは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標です。FeliCaはソニー株式会社が開発した非接触ICカードの技術方式で、同社の登録商標です。MELOOK、DIGITALMELOOK、Roboty、DIGUARD、MELSAFETYは、三菱電機株式会社の登録商標です。その他引用された会社名および製品名は各社の商標または登録商標です。


※カタログ中に使用した映像写真及びメニュー画面はハモミ写真のため、実際の映像とは異なります。

 <p>安全に関する ご注意</p>	<p>●正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。</p>	<p>熱、湿気、油煙、ホコリなどの影響や、使用の度合いにより部品が劣化し、故障したり、時には安全性を損なって事故につながることもあります。</p>
<p>ネットワークレコーダーのハードディスクと冷却ファンは駆動部品です。安定した記録を継続するため、ハードディスクや冷却ファンは3万時間を目安に交換をお奨めいたします。(ただし、この時間は周囲温度25℃で使用した場合の目安であり、部品を保証するものではありません)</p>		



この製品を製造している三菱電機コミュニケーションネットワーク製作所(郡山工場)は、環境/品質マネジメントシステムの国際規格であるISO14001:2004 / ISO9001:2000を認証取得しております。


三菱電機トータルセキュリティーソリューション




ディガード

セキュリティーを、もっと便利に、もっと快適に。「DIGUARD」は、監視カメラ1台から不正アクセスや情報漏えい対策などのトータルシステムまで、多彩なラインアップで対応できる三菱電機のトータルセキュリティーソリューション。「システム」「保守」「サービス」の三位一体で、お客さまのさまざまなニーズにお応えし、セキュリティーの新しい可能性をひろげます。


システム



保守



サービス





家庭から宇宙まで、エコチェンジ。

「eco changes」は、家庭・オフィス・工場から社会インフラ、そして宇宙にいたるまで、幅広い事業を通じて、持続可能な社会の実現に貢献していく、三菱電機グループの環境ステートメントです。

一人ひとりが、エコチェンジ。

ものづくりを、ビジネスを、エコチェンジ、エコチェンジ。

三菱電機株式会社

〒100-8310 東京都千代田区丸の内2丁目7番3号(東京ビル)

- 本社通信第二部 …〒100-8310 東京都千代田区丸の内2丁目7番3号(東京ビル) …… (03) 3218-6402
- 北海道支社 …〒060-8693 札幌市中央区北2条西4丁目1番地(北海道ビル) …… (011) 212-3708
- 東北支社 …〒980-0011 仙台市青葉区上杉1-17-7(仙台上杉ビル) …… (022) 216-4625
- 北陸支社 …〒920-0031 金沢市広岡3-1-1(金沢パークビル) …… (076) 233-5507
- 中部支社 …〒450-8522 名古屋市中区区名駅3-28-12(大名古屋ビル) …… (052) 565-3372
- 関西支社 …〒530-8206 大阪市北区堂島2-2-2(近鉄堂島ビル) …… (06) 6347-2510
- 中国支社 …〒730-8657 広島市中区中町7-32(ニッセイ広島ビル) …… (082) 248-5263
- 四国支社 …〒760-8654 高松市寿町1-1-8(日本生命高松駅前ビル) …… (087) 825-0008
- 九州支社 …〒810-8686 福岡市中央区天神2-12-1(天神ビル) …… (092) 721-2150

本カタログ掲載製品のうち、外国為替及び外国貿易法により規制されている貨物・技術に該当するものについては、輸出(個人の携行を含む)する場合、同法に基づく日本政府の許可が必要です。
この印刷物は、2010年10月の発行です。なお、お断りなしに仕様を変更することがありますのでご了承下さい。