

三菱デジタルCCTVシステム MELOOK μ 監視カメラシステム (メルックミュー)

MELOOK μ

**高精細だからここまで見える。ここまで判る。
低コスト&ハイパフォーマンスな映像監視ソリューション。**

SXVGAの高画質

細部も顔もくっきり見える! 高精細映像で監視精度も向上。

1,280×960ドットのメガピクセル対応。撮像素子には1/3型CMOSセンサーを採用。
従来の4倍、約123万画素の高解像度の高精細映像で、細部もくっきり確認できます。



●出入口で

SXVGAならではの高精細な映像により、顔の表情から服装、メガネの特徴まで、詳細に確認できます。

SXVGA



VGA



※画面はイメージです。



●レジで

レジの端末に表示されている金額やお札の種類なども映像で確認できます。

SXVGA



VGA



※画面はイメージです。

滑らかな動画

**滑らかな映像でモニタリング!
SXVGAで15fpsのライブ監視。**

SXVGA解像度で単画面15fpsの高密度ライブ監視を実現。
分割表示も各チャンネル15fpsのフレームレート表示が可能です。
(表示解像度は画面分割数により変わります) *fps:フレーム/秒

SXVGA

15コマ/秒

15 コマ/秒	15 コマ/秒	15 コマ/秒
15 コマ/秒	15 コマ/秒	15 コマ/秒
15 コマ/秒	15 コマ/秒	15 コマ/秒

※分割パターンにより、各チャンネルの表示解像度は異なります。
VGAモード時は30fpsの表示が可能です。(単画面表示の場合)

「かんたん」操作

**マウスだけで操作ができる「かんたん」操作。
映像コピー・検索も「かんたん」**



マウスだけで「かんたん」操作

GUI採用の操作メニューにより、マウスだけの「かんたん」操作が行えます。

映像を保存するコピー機能

指定した映像をDVDなどのメディアにバックアップします。

ちょっと前再生

直前映像の再生が素早く行えます。
状況の確認がスムーズに行えます。

SIMPLE

カメラをつなぐだけで簡単導入。導入コストも低減できます。

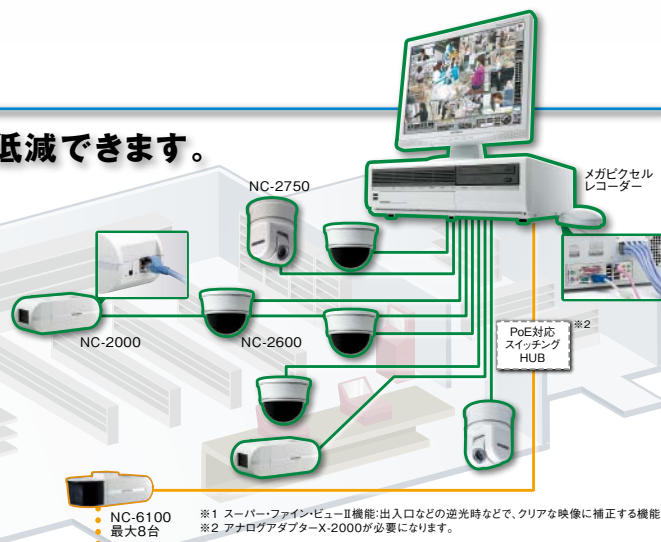
●MELOOK-DGIIの高機能カメラも接続可能。

高度な逆光補正機能であるスーパー・ファイン・ビューII機能^{*1}、低照度での監視が可能なデジタル増感機能搭載のMELOOK-DGIIのメガピクセルカメラを接続できます。また、MELOOK-Gシリーズなどアナログ監視カメラの接続^{*2}も可能です。

●最大16台のメガピクセルカメラ

システムにはMELOOK μ カメラ、MELOOK-DGIIカメラの組み合わせで最大16台のメガピクセルカメラを接続可能。MELOOK μ カメラ接続時にはIP設定などが不要で、さらにはケーブルを通して電源を供給します。

※カメラレコーダー間は最大100m、100mを超える場合は延長アダプター(P-2000)が必要。
また、NC-2750を3台以上接続する場合も延長アダプター(P-2000)が必要になります。



三菱デジタルCCTVシステム 監視カメラシステム

MELOOK μ<メルックミュー>

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。

メガピクセル固定カメラ NC-2000

希望小売価格:100,000円(税別)

- パフォーカルレンズ標準装備
- 集音機能搭載



屋外カメラケース B-2100 (オプション)

希望小売価格: 34,000円(税別)



取付足 (オプション)

NC-2000用
(推奨品: 株式会社 WH-31)
希望小売価格: 3,800円(税別)



メガピクセルドームカメラ NC-2600

希望小売価格:130,000円(税別)

- 天吊り時/壁掛け時にもレンズの画角調整が可能な三軸調整機能
- 耐塵・防水カメラケース (オプション) で屋外の監視も可能



メガピクセルレコーダー NR-2020 2TB HDD内蔵

希望小売価格: 1,400,000円(税別)



NR-2010 1TB HDD内蔵

希望小売価格: 980,000円(税別)



NR-2000 500GB HDD内蔵

希望小売価格: 800,000円(税別)



メガピクセル旋回カメラ NC-2750

希望小売価格:200,000円(税別)

- 最大40倍のズーム機能
- 高速旋回機能で対象物を的確に監視

●カメラ仕様

型名	メガピクセル固定カメラ NC-2000	メガピクセルドームカメラ NC-2600	メガピクセル旋回カメラ NC-2750
撮像素子	1/3型CMOSセンサー 1280(H)×1024(V)…約131万画素		
画像サイズ/フレームレート	1280×960/15fps(SXVGA、約123万画素)、640×480/30fps(VGA、約31万画素)		
最低被写体照度	1 lx(SXVGA出力 15fps時)、2 lx(VGA出力 30fps時)	3 lx(SXVGA出力 15fps時)、6 lx(VGA出力 30fps時)	1 lx(SXVGA出力 15fps時)、2 lx(VGA出力 30fps時)
焦点距離	f= 2.8mm~8.0mm	f= 2.8mm~10.0mm	f= 4.7mm~44.4mm
画角	水平:99.86°~35.23°、垂直:73.28°~26.40°	水平:100.30°~27.65°、垂直:73.55°~20.75°	水平:6.1°~56.1°、垂直:4.5°~43.6°
カメラ機能	フリッカ補正機能、リモコン機能、逆光補正機能、ホワイトバランス、モーションディテクター機能(検出ポイント192箇所、検出レベル及び非検出点の設定可能) 音声入力(内蔵マイクによる)、 音声符号化方式 G.711(μ-law)信号、マスキング機能	マスキング機能、画像ローテーション機能	
最大伝送距離	100m(延長アダプター1個使用時100m延長可能、最大500mまで)/コネクタ及び適合ケーブル:RJ-45、UTP/STP Cat.5e以上		
電源	独自給電方式(専用レコーダーNR-2020/2010/2000、または延長アダプターより供給)		
消費電力	3.8W以下		12.5W以下
使用温度及び湿度範囲	−10℃~+50℃、80%RH以下(但し、結露しないこと)(保管温度範囲:−20℃~+60℃)		
外形寸法/質量	70(W)×60(H)×170(D)mm(レンズカバー含む)/315g以下	φ120×98(H)mm(ドームカバー含む)/305g以下	φ124×148(H)mm/900g以下
付属品	取扱説明書/保証書1部/レンズカバー1ヶ	取扱説明書/保証書1部	

●レコーダー仕様

映像	入力	デジタル映像信号×8系統 入力信号 SXVGA(1280×960)、15fps/1系統 または、VGA(640×480)、30fps/1系統
	入力カメラ台数	MELOOK μ/アナログカメラ(X-2000経由で接続の場合)最大8台※1、 ネットワークカメラ最大8台(M-JPEGのみ対応)
	出力	RGB出力×1系統 SXGA(1280×1024)
記録	記録媒体	NR-2020:内蔵HDD 1TB×2、NR-2010:内蔵HDD 500GB×2 NR-2000:内蔵HDD 250GB×2
	記録符号化方式	映像 動画:M-JPEG 静止画:スナップショットM-JPEG 音声(1系統のみ)G.711(μ-Law)
	画質レベル調整	5段階(符号化圧縮率)
	記録レート※2	SXVGA:最大30fps(全16系統)、VGA:最大120fps(全16系統)
再生	再生モード	通常再生、早送り(MAX:8倍速)、早戻し(MAX:8倍速)、逆再生、 一時停止、シームレス再生、ちょっと前再生、ライブ中再生
検索機能		アラーム検索、タイムデット検索
表示	画面分割数	単画面、4画面、9画面、10画面、13画面、16画面
	表示モード	ライブ表示、再生表示、ライブ中再生表示、シーケンス表示
	表示レート※2	A)ライブ (a)SXVGA 15fps/1~16画面 (b)VGA 30fps/1画面、15fps/4~16画面 B)再生 (a)SXVGA 最大15fps/1画面、最大 30fps/8画面 (b)VGA 最大30fps/1画面、最大120fps/16画面


セキュリティ	パスワード 操作範囲に対してログイン時のパスワードにより3段階で管理 暗号化 映像データ記録に対して暗号化
Web配信機能	あり
電源電圧/周波数	AC100V±10V 50Hz/60Hz
定格電流	4A以下(400W以下)(最大カメラ8台接続時)
動作温度/湿度範囲	5℃~40℃/20%~80%(結露なきこと)(保管温度範囲−20℃~60℃)
外形寸法	425(W)mm×132.5mm(H)×375(D)mm(ゴム足及び突起物除く)
質量	15kg以下
付属品	取扱説明書/保証書1部/電源コード(防止けしランバー付き)/ケーブルランバー1ヶ

※1 NC-2000/2600/2750の組合わせた合計台数。ただし、NC-2750を3台以上接続する場合には延長アダプター P-2000が必要になります。※2 メルックDGIIカメラ接続時。

●メガピクセル旋回カメラ NC-2750 駆動系仕様

ズーム倍率	40倍(光学/電子ズーム含む)
旋回方向	パン、チルト
最大旋回角度	パン:360°エンドレス、チルト:0°~90°
最大旋回速度	パン:300°/s、チルト:200°/s
マニュアル旋回速度	パン:1,15,150°/s、チルト:1,15,90°/s
オートパン	1°/s、2°/s、4°/s、オートチルト:1°/s、2°/s、4°/s
プリセットポジション	10点

製品の特長は<http://www.MitsubishiElectric.co.jp/cctv/melookmu/>でご紹介させて頂いております。製品仕様の詳細につきましてはhttp://www.MitsubishiElectric.co.jp/cctv/support/prod_list3.htmlで、仕様書、取扱説明書等をダウンロードできますので、ご参照ください。



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。



安全に関するご注意

熱、湿気、油煙、ネコなどの影響や、使用の都合により製品が変質し、故障したり、時には安全性を損なう事態につながる場合があります。

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年を目安に交換をお奨めいたします。(ただし、この期間は周囲温度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)

MELOOK DIGUARDは、三菱電機株式会社の登録商標です。その他の利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。

※予告なく仕様を変更する場合がありますので、ご了承ください。

※カメラの映像、映像データは必ずバックアップを定期的に行ってください。



ISO 14001 JACO

EC98J1014



MS JAB CM021



CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM JQA QUALITY SYSTEM

ISO 9001 JQA-1080

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)

本社通信ソリューション営業部

北海道支社	〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3(東京ビル).....	(03)3218-6402
東北支社	〒060-8693 札幌市中央区北2条西4丁目1(北海道ビル).....	(011)212-3708
北陸支社	〒980-0011 仙台市青葉区上杉1-17-7(仙台上杉ビル).....	(022)216-4625
中部支社	〒920-0031 金沢市広岡3-1-1(金沢パークビル).....	(076)233-5507
関西支社	〒451-8522 名古屋市西区牛島町6-1(名古屋ルーセントタワー).....	(052)565-3372
中国支社	〒530-8206 大阪市北区大深町4-20(グランフロント大阪タワーA).....	(06)6486-4211
四国支社	〒730-8657 広島市中区中町7-32(ニッセイ広島ビル).....	(082)248-5263
九州支社	〒760-8654 高松市寿町1-1-8(日本生命高松駅前ビル).....	(087)825-0008
	〒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。

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ください。