

Day &amp; Night

屋内用 IP スピードドームカメラ

2.6倍 IPS-3038N

12倍 IPS-3128N

ネットワーク対応、インターネット網を介しパソコンにてモニタリングおよびカメラコントロールが可能。

H.264による画像高圧縮技術を採用。

電動ズームレンズおよび電動旋回台内蔵の一体型ドームカメラ。  
プライバシーゾーン・マスキング機能付。

水平方向360度連続回転が可能。

被写体の明るさに応じ、カラー/白黒が自動的に切替り、常に最適な映像を再現。



#### 主な特長

PC用ビューワ/録画ソフトを無償提供。

プリセットポジションは最大128箇所。ホームポジション機能。

逆光補正回路内蔵: 逆光条件下でも鮮明な画像を再現。

水平解像度540TV本(カラー時)、600 TV本(白黒時)。

H.264 Full D1で30fpsのフレームレートを実現。

# 機器仕様

型名	IPS-3038N	IPS-3128N
一般項目		
仕様	屋内	
映像方式	NTSC	
撮像素子	Sony 1/4" Super HAD CCD	
画素数	768(H) x 494(V)	
走査方式	2:1 インタレース	
走査周波数	15.734kHz(H), 59.94Hz(V)	
同期方式	内部同期	
映像出力	コンポジット 1Vp-p/75、BNC x 1	
水平解像度	カラー時: 540TV 本、白黒時: 600TV 本	
S/N 比	50dB 以上 (AGC オフ)	
最低被写体照度	カラー時: 0.5Lux(F1.9) 白黒時: 0.1Lux(F1.9)	カラー時: 0.3Lux(F1.6) 白黒時: 0.06Lux(F1.6)
電源	AC90V ~ AC264V	
消費電力	11.5W	
使用周囲温度	-10 ~ +50	
使用周囲湿度	0% ~ 90% (結露なきこと)	
外形寸法	164(H) x 135 mm	
質量	1.15kg	
旋回台機能		
回転角度	水平: 360° 連続、垂直: 0° ~ 90°	
回転モード	マニュアル、オート、マニュアルポジション、シーケンスポジション	
回転スピード	マニュアル時: 0.5 ~ 90° / 秒 (8 段階) プリセット時: 1 ~ 120° / 秒	
レンズ		
ズーム比	2.6 倍 (光学ズーム)	12 倍 (光学ズーム)
焦点距離	2.8mm ~ 7.3mm	3.8mm ~ 45.6mm
最小口径比	1:1.9(Wide)-3.1(Tele)	1:1.6(Wide)-2.7(Tele)
最低被写体距離	0.6m	1m
アイリス範囲	F1.9 ~ F200	F1.6 ~ F360
画角	水平: 28.7 ~ 73.4° 垂直: 21.6 ~ 54.7°	水平: 4.49 ~ 52.8° 垂直: 3.40 ~ 39.7°
ズームスピード	8 段階 Tele Wide 3.0 秒	15 段階 Tele Wide 6.0 秒
フォーカススピード		15 段階 Far Near 3.0 秒
オートフォーカス	Auto	Auto/One Push
アイリス	ALC	ALC/マニュアル
主な機能		
制御インターフェイス	RS-485 (半二重)	
制御機能	パン、チルト、ズーム、 アイリス、128 プリセット、 ホームポジション	パン、チルト、ズーム、 フォーカス、アイリス、 128 プリセット、 ホームポジション

型名	IPS-3038N	IPS-3128N
文字表示	オン/オフ プリセット ID: 16 英数字、ズーム比、 日付・時刻、パンチルトアングル	
Day&Night	Day (カラー) Night (白黒) / オート/スケジュール	
パスワードロック	アドバンス設定、プリセット設定 プライベートゾーン設定、イニシャライズ	
シャッタースピード	オート/マニュアル (1/60 ~ 1/100,000 秒)	
逆光補正	オン/オフ	
ホワイトバランス	ATW/MWB 選択	
AGC	0 ~ 36dB 選択可	
オートパンモード	オフ/オート/シーケンス/ツアー	
プライベートゾーン	オン/オフ (最大 4 箇所)	
ミラー反転	オン/オフ	
スケジュール設定	Day&Night/オートパン/夏時間	
ネットワーク機能		
映像圧縮	H.264/AVC、モーション JPEG	
解像度	Full D1 : 720 x 480、CIF : 352 x 240	
フレームレート	H.264 : 最大 30FPS (Full D1 時) JPEG : 1FPS (CIF 時)	
映像ビットレート	3Mbps ~ 56kbps、VBR/CBR 対応	
CAVLC/CABAC	対応	
セキュリティ	Base64 HTTP 暗号化 複数アクセスレベル (パスワード保護)	
ユーザー	同時 5 ユニキャストユーザー (H.264) 同時 5 HTTP ユーザー (H.264) 同時 5 HTTP ユーザー (JPEG) マルチキャスト時ユーザー数無制限 (H.264)	
アラーム/モーション	モーション検知機能内蔵 15 x 10 モーション検知ゾーン 外部入力による PTZ プリセット起動 アラームによる Eメール・画像の送信	
音声	モノラル、MPEG-4 ACC、48kHz、96kbps	
CPU/メモリ	組み込み SoC ARM926、166MHz、 64MB DDR、4MB フラッシュメモリ	
ソフトウェアメンテナンス	HTTP 経由ファームウェアアップデート	
ネットワーク I/F	10Mbps/100Mbps、RJ-45	
クライアント PC 必須項目	OS : Windows 2000、XP、Vista ブラウザ : Internet Explorer 5.0 以降 CPU : Pentium4 1.8GHz 以上 メモリ : 512MB 以上	
映像表示	VLC : H.264、ユニキャスト/マルチキャストストリーミング ActiveX : JPEG 用	
OS	組み込み Linux 2.6.9	

**⚠ 安全に関するご注意** 商品を安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をお読みください  
仕様・外観は改良のため予告なく変更されることがあります。

有限会社メリット  
〒112-0004 東京都文京区後楽 2-1-11  
飯田橋デルタビル8F  
電話 03-3868-8051  
ファックス 03-3868-8055  
URL: <http://www.meritcctv.com>

特約店

2010.1.20