

Surveillance Camera System

Products catalogue



監視カメラシステム総合カタログ

2026 vol.2

「安心」「安全」をテーマに

株式会社マザーツールは、1988年にデジタルマルチメータ用のカスタム IC を開発し、自社ブランドのデジタルマルチメータやアナログテスタの販売を主業務とし創業いたしました。

そして、1996年から防犯カメラシステム市場に参入いたしました。

近年、社会環境の急速な変化に伴い、監視カメラへのニーズが多様化・複雑化しております。

これまでは、財産と安全を守ることや犯罪を未然に防ぐことを目的とし、オフィス・賃貸住宅・商業施設・介護施設・宿泊施設・街頭などでの利用が主立っていました。最近では、工場における作業効率化・安全対策・事故防止・ラインワーク監視などの需要が高まっております。

私共は、あらゆる分野での課題を解決すべく、様々なソリューションを展開し、お客様の安心と安全に寄与しております。



セキュリティカメラ ラインナップ	3 - 4
工場における活用例	5 - 6
製品 INDEX	7 - 9

01 IP ネットワークカメラシステム	10 - 25
---------------------------	---------



02 POC ワンケーブルカメラシステム	26 - 29
----------------------------	---------



03 AHD ツーケーブルカメラシステム	30 - 42
----------------------------	---------



04 ワイヤレスカメラシステム	43 - 44
-----------------------	---------



05 SD カード録画カメラシステム	45 - 49
--------------------------	---------



06 ホームネットワークカメラシステム	50 - 52
---------------------------	---------



07 オプション	53 - 63
----------------	---------



周辺機器等入力対応機種一覧表	64 - 65
----------------------	---------

01 IPネットワークカメラシステム

インターネット経由でカメラの操作や複数拠点の監視が可能なカメラシステムです。

■最高画質

最大8メガピクセルの映像をデジタル通信でレコーダーに送信するため画質の劣化が少なく鮮明な録画映像を残すことが可能です。

■配線簡略化

LANケーブルとPoEハブの接続でシステムを構築することができるため、カメラごとへの電源確保が不要となります。

■遠隔管理

インターネット回線を利用して遠隔地から多拠点のライブ映像、および録画映像にアクセスできるため一括で映像管理することができます。



02 POCワンケーブルカメラシステム

POCレコーダーからカメラへの電力供給をおこなうのでカメラごとの電源工事がありません。

■高画質

最大2メガピクセルの録画映像を残すことが可能です。

■配線簡略化

同軸ケーブルとPOCレコーダーでシステムを構築することができるため、カメラごとへの電源確保が不要となります。

■遠隔管理

インターネット回線を利用して遠隔地からライブ映像、および録画映像にアクセスできます。



03 AHDツーカーケーブルカメラシステム

映像伝送と電源供給を2本のケーブルで行うカメラです。

機器コストを低く抑え、様々な種類のカメラを利用することができます。

■高画質

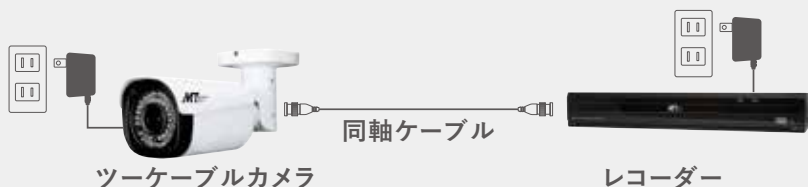
最大5メガピクセルの録画映像を残すことが可能です。

■多彩なラインアップ

遠隔電動4倍ズーム、10倍ズーム可能なカメラや上下左右旋回可能なPTZカメラ、広角カメラ、小型カメラなど多彩なラインアップを取り揃えております。

■遠隔管理

インターネット回線を利用して遠隔地からライブ映像、および録画映像にアクセスできます。



04 ワイヤレスカメラシステム

複雑な設定やカメラの配線が不要で、簡単に監視体制を構築できます。

■高画質

最大2メガピクセルの録画映像を残すことが可能です。

■配線簡略化

AC100Vの電源のみでシステムを構築することができます。

映像は2.4GHzにて見通し最大300mまで送受信可能です。

■遠隔管理

インターネット回線を利用してスマートフォン、タブレット専用アプリにて遠隔地からライブ映像、および録画映像にアクセスできます。



05 SDカード録画カメラシステム

常時モニタリングが必要ない現場では、簡単に監視体制を構築できます。

■高画質

最大2メガピクセルの録画映像を残すことが可能です。

■配線簡略化

カメラ本体に搭載されたSDカードに録画データを保存するので、電源を確保するだけでシステムを構築することができます。



06 イージーIPカメラシステム

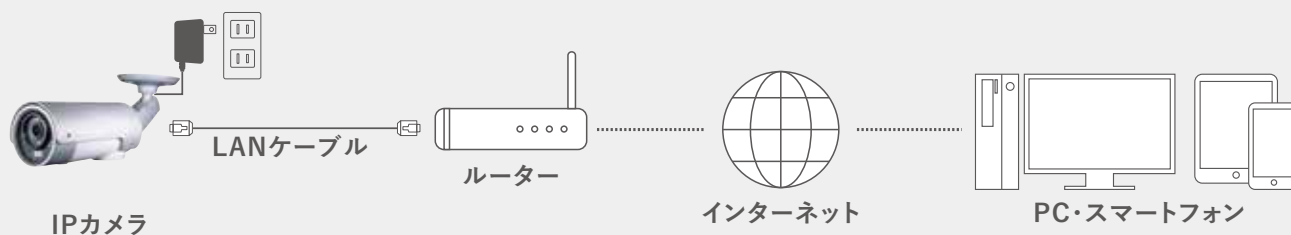
ネットワーク環境があれば簡単な設定で監視体制を構築できます。

■高画質

最大2メガピクセルの録画映像を残すことが可能です。

■配線簡略化

面倒な配線や設定が不要で、インターネット経由でスマートフォンやPCからアクセスし遠隔地から簡単に状況を確認できます。



工場における活用例

見える化によって多種多様な課題を解決します

監視カメラシステムを用いることで、工場の生産ライン、品質管理、作業の進捗管理、従業員の安全管理等の工程を見える化し、トラブルの早期発見や作業ミスの原因究明、人材の適正配置等にご活用いただけます。

これまで見えなかったものが見えるようになり、ヒアリングだけでは情報不足だったことも映像で明らかにすることが出来ます。



E.トラックヤード

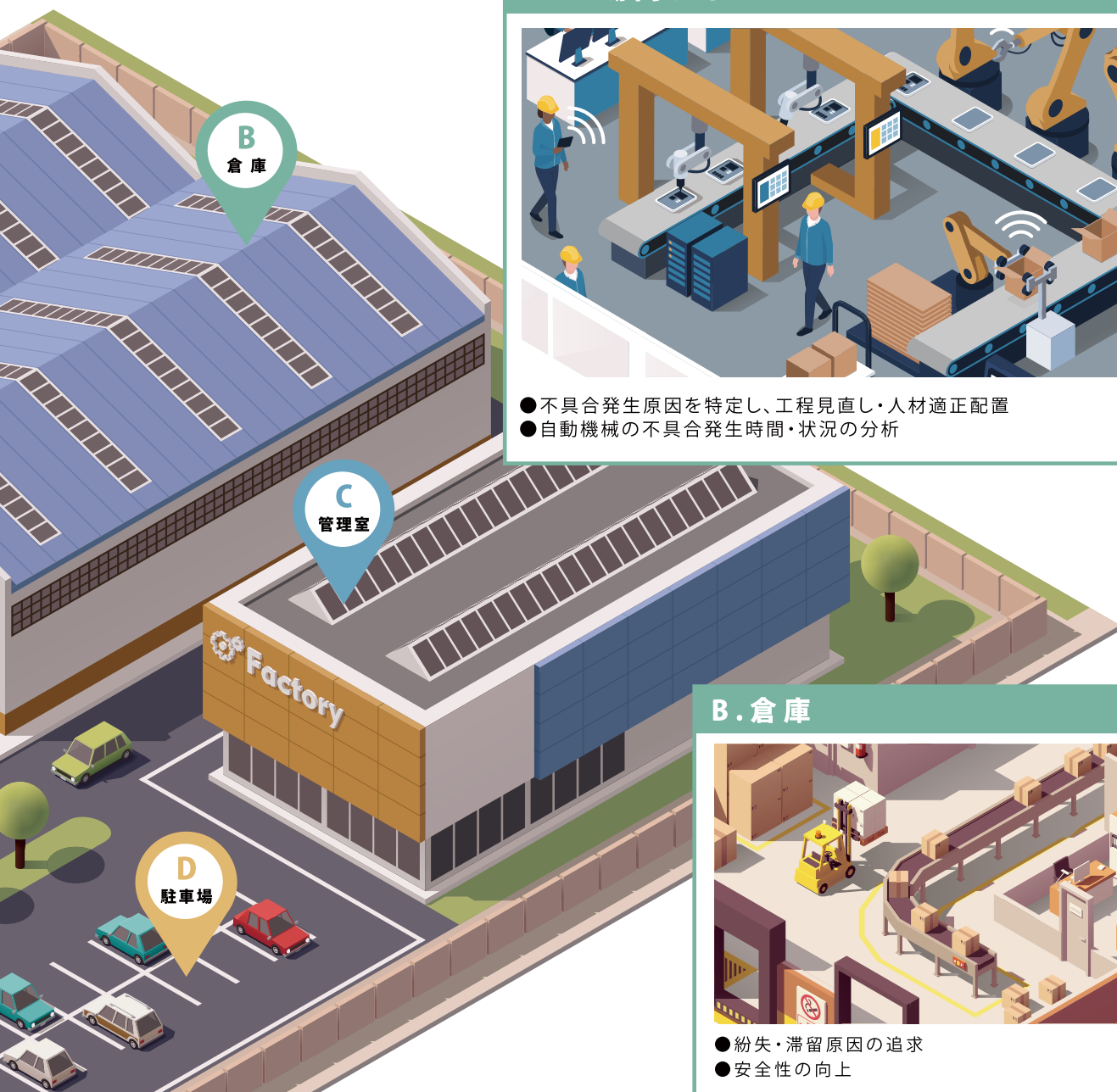


- ルール順守の徹底
- 器物破損等の原因特定

F.ゲート・外周



- 来客および搬入業者の入退場の確認
- 外周状況の把握



A.工場内ライン



- 不具合発生原因を特定し、工程見直し・人材適正配置
- 自動機械の不具合発生時間・状況の分析

B.倉庫



- 紛失・滞留原因の追求
- 安全性の向上

D.駐車場



- 駐車場での盗難、いたずらの抑止
- 車両事故の検証

C.管理室



- 映像データの一括管理
- トラブル発生時に素早く指示を伝達

型式	カテゴリー	製品名	JAN コード	掲載ページ
ACC1308F2WHUS	イーザー IP カメラ	あんしんカム II	4986702408558	49
ACC1308BK	ブラケット	あんしんカム天井壁面設置用ブラケット	4986702407711	49
BNC.J-BNC.J	その他	中継コネクタ	4986702404178	59
BNC.J-RCA.P	その他	変換コネクタ	4986702402464	59
BNC.P-F.J	その他	変換コネクタ	4986702406400	59
BNC.P-RCA.J	その他	変換コネクタ	4986702401962	59
BNC.P-RCA.P	その他	変換コネクタ	4986702404611	59
CD-10HD	ケーブル	カメラ映像用同軸ケーブル 10m	4986702407506	57
CD-20EHD	ケーブル	カメラ映像電源用延長ケーブル 20m	4986702408336	57
CD-20HD	ケーブル	カメラ映像用同軸ケーブル 20m	4986702407513	57
CD-30EHD	ケーブル	カメラ映像電源用延長ケーブル 30m	4986702408343	57
CD-30HD	ケーブル	カメラ映像用同軸ケーブル 30m	4986702407520	57
CD-40HD	ケーブル	カメラ映像用同軸ケーブル 40m	4986702407537	57
CD-50EHD	ケーブル	カメラ映像電源用延長ケーブル 50m	4986702408350	57
CD-50HD	ケーブル	カメラ映像用同軸ケーブル	4986702407544	57
CD-60HD	ケーブル	カメラ映像用同軸ケーブル 60m	4986702407551	57
CD-70HD	ケーブル	カメラ映像用同軸ケーブル 70m	4986702407568	57
CD-80HD	ケーブル	カメラ映像用同軸ケーブル 80m	4986702407575	57
CD-90HD	ケーブル	カメラ映像用同軸ケーブル 90m	4986702407582	57
CD-100HD	ケーブル	カメラ映像用同軸ケーブル 100m	4986702407599	57
CH-605	ハウジング	ボックス型カメラ屋外設置用ハウジング	4986702405083	54
CH-605S	ハウジング	ボックス型カメラ屋外設置用ハウジング	4986702405090	54
DC-017IR	ダミーカメラ	バレット型ダミーカメラ	4986702406998	53
DC-027IR	ダミーカメラ	バレット型ダミーカメラ	4986702406936	53
DC-034PT	ダミーカメラ	人感センサー搭載ワイヤレス型ダミーカメラ	4986702407025	53
DS-1500B	ダミーカメラ	ドーム型ダミーカメラ	4986702405854	53
DVR-POC04	POC レコーダー	4ch ハードディスク POC レコーダー	4986702409104	28
DVR-POC08	POC レコーダー	8ch ハードディスク POC レコーダー	4986702409111	28
DVR-POC16	POC レコーダー	16ch ハードディスク POC レコーダー	4986702409234	28
DVR-Q04	AHD レコーダー	4ch ハードディスク AHD レコーダー	4986702408961	38
DVR-Q08	AHD レコーダー	8ch ハードディスク AHD レコーダー	4986702408978	38
DVR-Q16	AHD レコーダー	16ch ハードディスク AHD レコーダー	4986702408985	39
ISDD33K-256GR	SD カード	ADATA 産業グレード SD カード 256GB	4986702408824	52
IP-2B21	IP カメラ	2 メガピクセル防水バレット型 IP カメラ	4986702409388	20
IP-2D21	IP カメラ	2 メガピクセル防水ドーム型 IP カメラ	4986702409395	20
IP-4DPTZ	IP カメラ	4 メガピクセル PTZ 機能搭載防水ドーム型 IP カメラ	4986702409401	17
IP-4SPTZ	IP カメラ	4 メガピクセル防水スピードドーム型 IP カメラ	4986702409418	18
IP-5B21	IP カメラ	5 メガピクセル防水バレット型 IP カメラ	4986702409296	15
IP-5B22A	IP カメラ	5 倍電動ズームレンズ搭載 5 メガピクセル 防水バレット型 IP カメラ	4986702409319	15
IP-5D21	IP カメラ	5 メガピクセル防水ドーム型 IP カメラ	4986702409302	16
IP-5D22A	IP カメラ	5 倍電動ズームレンズ搭載 5 メガピクセル 防水ドーム型 IP カメラ	4986702409326	16
IP-6FE	IP カメラ	6 メガピクセル防水フィッシュアイ型 IP カメラ	4986702409425	19
IP-8B22A	IP カメラ	5 倍電動ズームレンズ搭載 8 メガピクセル 防水ドーム型 IP カメラ	4986702409456	17
IP-FXS01SD	IP カメラ	SD カードレコーダー搭載 2.1 メガピクセル ボックス型 IP カメラ	4986702408640	21
IP-S324	IP カメラ	ボードレンズ搭載 2 メガピクセル小型 IP カメラ	4986702408992	21
IR-2000	ダミーカメラ	バレット型ダミーカメラ	4986702406134	53
LTE12WS-S2	その他	AC アダプター	4986702408015	58
LTE65ES	その他	AC アダプター	4986702408022	58

型式	カテゴリー	製品名	JAN コード	掲載ページ
MT-5PW	その他	電源分配コード	4986702405601	58
MT-BC1	その他	防犯ステッカー	4986702404680	59
MT-BC2	その他	防犯ステッカー	4986702404697	59
MT-BC3	その他	防犯ステッカー	4986702404703	59
MT-BP12V	その他	DC12V 用電池ボックス	4986702406394	58
MT-DC3M	ケーブル	電源延長ケーブル 3m	4986702408497	57
MT-DC5M	ケーブル	電源延長ケーブル 5m	4986702408503	57
MT-DC10M	ケーブル	電源延長ケーブル 10m	4986702408510	57
MT-EXT20M	ケーブル	MT-WCM400/MTW-INC400IR 用 アンテナ延長ケーブル	4986702408589	42
MT-FL5100A	レンズ	バリフォーカルオートアイリスレンズ	4986702408855	54
MT-HSM	その他	小型集音マイク	4986702407100	58
MT-INC-A	ワイヤレスカメラシステム	カメラ専用高利得アンテナ	4986702408480	42
MT-M1701	モニター	17 インチ TFT モニター	4986702408435	51
MT-M2151	モニター	21.5 インチ TFT モニター	4986702409364	51
MT-M80AP	モニター	8 インチ TFT モニター	4986702408121	52
MT-POE04A	PoE ハブ	4chPoE スwitchングハブ	4986702409128	24
MT-POE08A	PoE ハブ	8chPoE スwitchングハブ	4986702409135	24
MT-PSR05HD	SD カードカメラ	2.1 メガピクセルカメラ搭載 SD カードレコーダー	4986702407476	46
MT-SD02CL	その他	MTW-SD02FHD 用ロック金具	4986702408756	44
MT-SD03BK II	ブラケット	MTD-SD03FHD 壁面設置用ブラケット	4986702408459	45
MT-SDR07AHD	SD カードレコーダー	1chSD カード AHD レコーダー	4986702408138	40
MT-VB204	その他	4 チャンネル映像伝送装置	4986702406202	58
MT-WCM400	ワイヤレスカメラシステム	ワイヤレスカメラモニターセット	4986702409241	42
MT-WCM-A	ワイヤレスカメラシステム	カメラモニター専用高利得アンテナセット	4986702408473	42
MTC-B124AHD	AHD ツーケーブルカメラ	2.1 メガピクセル ボックス型 AHD カメラ	4986702407971	31
MTC-F224AHD	AHD ツーケーブルカメラ	ボードレンズ搭載 2.1 メガピクセル 小型 AHD カメラ	4986702408114	39
MTC-P224AHD	AHD ツーケーブルカメラ	ピンホールレンズ搭載 2.1 メガピクセル 小型 AHD カメラ	4986702408091	39
MTD-309QHD	AHD ツーケーブルカメラ	5 メガピクセル 防水ドーム型 AHD カメラ	4986702409012	30
MTD-E716AHD	AHD ツーケーブルカメラ	2.2 メガピクセル ドーム型 AHD カメラ	4986702407995	34
MTD-E6883AHD	AHD ツーケーブルカメラ	電動ズームレンズ搭載 2.1 メガピクセル防水ドーム 型 AHD カメラ	4986702408954	36
MTD-H180AHD	AHD ツーケーブルカメラ	180° レンズ搭載 2.1 メガピクセル 防水ドーム型 AHD カメラ	4986702408770	37
MTD-S01AHD	AHD ツーケーブルカメラ	3 倍電動ズームレンズ搭載 2.1 メガピクセル 防水ドーム型 AHD カメラ	4986702408220	36
MTD-S23AHD	AHD ツーケーブルカメラ	2.1 メガピクセル ドーム型 AHD カメラ	4986702407865	35
MTD-S23AHDIR	AHD ツーケーブルカメラ	2.1 メガピクセル ドーム型 AHD カメラ	4986702407872	35
MTD-SD03FHD	SD カードカメラ	SD カードレコーダー搭載 2.1 メガピクセル ドーム型 AHD カメラ	4986702408442	45
MTPOC-FB01	POC ワンケーブルカメラ	2 メガピクセル防水バレット型 POC カメラ	4986702409067	26
MTPOC-FB02A	POC ワンケーブルカメラ	電動ズームレンズ搭載 2 メガピクセル防水バレット型 POC カメラ	4986702409074	27
MTPOC-FD01	POC ワンケーブルカメラ	2 メガピクセル防水ドーム型 POC カメラ	4986702409081	26
MTPOC-FD02A	POC ワンケーブルカメラ	電動ズームレンズ搭載 2 メガピクセル防水バレット型 POC カメラ	4986702409098	27
MTW-3515QHD	AHD ツーケーブルカメラ	5 メガピクセル防水バレット型 AHD カメラ	4986702409005	30
MTW-6877QHD	AHD ツーケーブルカメラ	電動ズームレンズ搭載 5 メガピクセル防水バレット 型 AHD カメラ	4986702409029	31
MTW-E727AHD	AHD ツーケーブルカメラ	不可視 LED 搭載 2.1 メガピクセル 防水バレット型 AHD カメラ	4986702408329	32
MTW-EPT01AHD	AHD ツーケーブルカメラ	4 倍電動ズームレンズ搭載 2.1 メガピクセル 防水バレット型 AHD バンチルトカメラ	4986702408527	34
MTW-HE06IP	イージー IP カメラ	2.1 メガピクセル防水バレット型ネットワークカメラ	4986702408268	48
MTW-INC400IR	ワイヤレスカメラシステム	MT-WCM400 用増設カメラ	4986702408428	42

型式	カテゴリー	製品名	JAN コード	掲載ページ
MTW-K550AHD	AHD ツーケーブルカメラ	10 倍電動ズームレンズ搭載 2.1 メガピクセル 防水バレット型カメラ	4986702408534	33
MTW-S37AHD	AHD ツーケーブルカメラ	超広角レンズ搭載 2.1 メガピクセル防水バレット型 AHD カメラ	4986702408190	32
MTW-S38AHD	AHD ツーケーブルカメラ	3 倍電動ズームレンズ搭載 2.1 メガピクセル 防水バレット型 AHD カメラ	4986702408183	33
MTW-SD02FHD	AHD ツーケーブルカメラ	SD カードレコーダー搭載 2.1 メガピクセル 防水バレット型 AHD カメラ	4986702408046	44
NVR-04U	NVR レコーダー	4chPoE 内蔵ネットワークビデオレコーダー	4986702409333	22
NVR-08U	NVR レコーダー	8chPoE 内蔵ネットワークビデオレコーダー	4986702409340	22
NVR-16U	NVR レコーダー	16chPoE 内蔵ネットワークビデオレコーダー	4986702409357	23
PFA101	ブラケット	スピードドームカメラ用マウントアダプター	4986702409432	18
PFB303W	ブラケット	スピードドームカメラ用ブラケット	4986702409449	18
SD-205N	ブラケット	ハウジング用ブラケット	4986702405243	55
SD-215	ブラケット	ハウジング用ブラケット	4986702405267	55
SD-218A	ブラケット	ハウジング用ブラケットボール取付金具	4986702405274	55
SD-222	ブラケット	カメラ用クリップスタンド	4986702405281	57
SD-224A	ブラケット	カメラ用スタンド	4986702405298	55
SD-224C	ブラケット	カメラ用伸縮スタンド	4986702405304	55
SD-224D	ブラケット	カメラ用伸縮スタンド	4986702405311	55
SD-229	ブラケット	カメラ用小型スタンド	4986702405328	56
SD-DBKA	ブラケット	ドームカメラ用ブラケットアタッチメント	4986702408596	56
SD-P635	ブラケット	バレット型カメラ用ボール取付金具	4986702407780	56

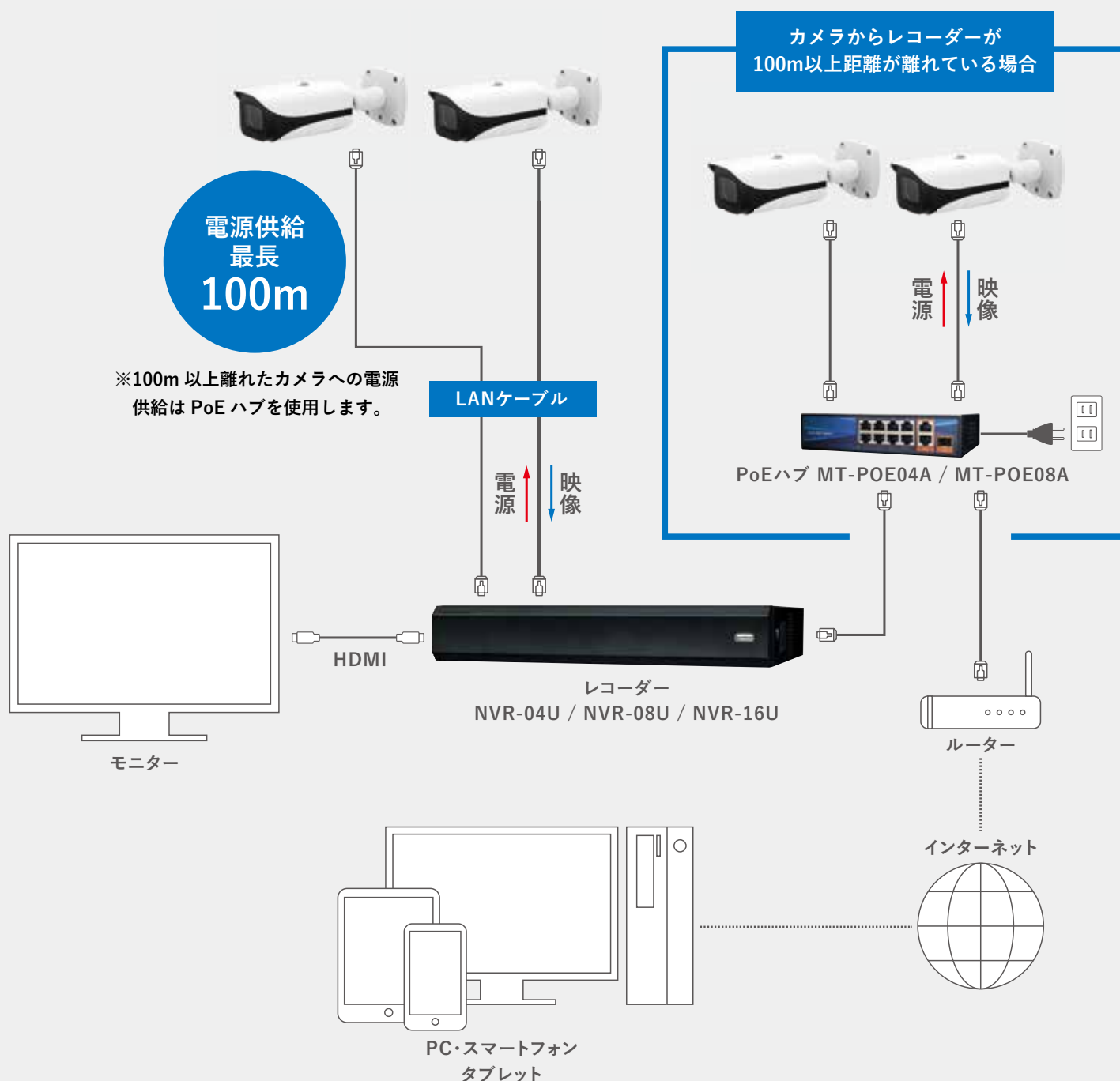
IPネットワークカメラシステム

IP network camera system

IPネットワークカメラシステムはインターネット経由でカメラの操作や複数拠点の監視、管理が可能で、最大8メガピクセルの映像をデジタル通信でレコーダーに送信するため画質の劣化が少なく鮮明な録画映像を残すことが可能です。

また、従来の動体検知より複雑な検知などもできる多機能なシステムです。

IPネットワークカメラシステム構成図



IPネットワークカメラシステムの特長

5メガピクセル対応 (500 万画素) ※対応機種:IP-5B21/IP-5B22A/IP-5D21/IP-5D22A

最大で5メガピクセルの解像度に対応します。

最新の圧縮方式により従来より高解像度の映像であっても容量を削減することができます。

※ネットワーク回線によっては画質を保てない場合があります。



※画像はイメージです

2メガピクセル 1920×1080(1080P)



5メガピクセル 2960×1668



ビットレート制御

NVRではビットレート制御を行うことで高画質の維持や、録画日数を延ばすことができます。※ビットレートとは1秒間に送受信するデータ量のことです。

ビットレートの制御方式は主にCBRとVBRの方式がありそれぞれ特徴が異なります。

CBR (Constant Bit Rate)

映像の伝送を行う際のビットレートを一定に保つ制御方法です。

1秒間に送受信するデータ量を制限するため、通信帯域の管理が容易になります。ただし指定したビットレートを超えることができないため、データ量が多い映像(画面全体の変化量の多い映像)の場合、画質が劣化する場合があります。

例えば500万画素、20FPSの映像の場合3,072Kbpsが推奨値ですが、1,024Kbpsなどに設定してしまうと、変化が多い場面では画質が著しく劣化します。

撮影環境やカメラの解像度、フレームレートによって最適なビットレートを選択することで安定した映像を伝送することができます。

VBR (Variable Bit Rate)

可変ビットレートと呼ばれる制御方法です。

1秒間に送受信するデータ量を映像によって変動するため、変化量の多い映像の場合と、変化量の少ない映像の場合では時間あたりのデータ量が異なります。

映像の変化量の少ない環境ではデータ転送量は少なくなるため、高画質で長時間の録画が可能となります。



フレームレート

フレームレートとは1秒間に撮影される静止画のコマ数のことです。

1fpsは1秒間に1枚の静止画で映像を作るので、カクカクしたような映像になります。

30fpsは1秒間に30枚の静止画で映像を作るので滑らかな映像になります。

一般的に防犯用途の場合には10～15fpsで十分と言われています。素早い動きのものを撮影する場合には20～30fpsで撮影する必要があります。

目的に合わせたフレームレートを設定することで、ビットレートを下げ、録画期間を延ばすことができます。

録画日数

標準は2TBのHDDを搭載していますが、希望の録画日数に応じてHDDの増設が可能です。



NVR-04U / NVR-08U
標準 2TB

4 / 6 / 8 / 10 / 12 / 16TB 増設可能



NVR-16U
標準 2TB

4 / 6 / 8 / 10 / 12 / 16 / 20 / 24 / 32TB 増設可能

録画日数の目安表 ※下表は CBR に設定した際の録画日数の目安です。

NVR-04U 条件：IP-5B21 × 4 台 5MP (2960 × 1668) 20FPS CBR

HDD容量 ビットレート	2TB ※標準HDD	4TB	6TB	8TB	10TB	12TB	16TB
768kbps	54 日	108 日	162 日	217 日	271 日	325 日	434 日
1024kbps	40 日	81 日	122 日	162 日	203 日	244 日	325 日
1536kbps	27 日	54 日	81 日	108 日	135 日	162 日	217 日
2048kbps	20 日	40 日	61 日	81 日	101 日	122 日	162 日
3072kbps ※初期値	13 日	27 日	40 日	54 日	67 日	81 日	108 日
4096kbps	10 日	20 日	30 日	40 日	50 日	61 日	81 日
5120kbps	8 日	16 日	24 日	32 日	40 日	48 日	65 日

NVR-08U 条件：IP-5B21 × 8 台 5MP (2960 × 1668) 20FPS CBR

HDD容量 ビットレート	2TB ※標準HDD	4TB	6TB	8TB	10TB	12TB	16TB
768kbps	27 日	54 日	81 日	109 日	136 日	163 日	217 日
1024kbps	20 日	41 日	61 日	81 日	102 日	122 日	163 日
1536kbps	14 日	27 日	41 日	54 日	68 日	81 日	109 日
2048kbps	10 日	20 日	31 日	41 日	51 日	61 日	81 日
3072kbps ※初期値	7 日	14 日	20 日	27 日	34 日	41 日	54 日
4096kbps	5 日	10 日	15 日	20 日	25 日	31 日	41 日
5120kbps	4 日	8 日	12 日	16 日	20 日	24 日	33 日

NVR-16U 条件：IP-5B21 × 16 台 5MP (2960 × 1668) 20FPS CBR

HDD容量 ビットレート	2TB ※標準HDD	4TB	6TB	8TB	10TB	12TB	16TB	20TB	24TB	32TB
768kbps	14 日	27 日	41 日	54 日	68 日	81 日	109 日	136 日	163 日	217 日
1024kbps	10 日	20 日	31 日	41 日	51 日	61 日	81 日	102 日	122 日	163 日
1536kbps	7 日	14 日	20 日	27 日	34 日	41 日	54 日	68 日	81 日	109 日
2048kbps	5 日	10 日	15 日	20 日	25 日	31 日	41 日	51 日	61 日	81 日
3072kbps ※初期値	3 日	7 日	10 日	14 日	17 日	20 日	27 日	34 日	41 日	54 日
4096kbps	3 日	5 日	8 日	10 日	13 日	15 日	20 日	25 日	31 日	41 日
5120kbps	2 日	4 日	6 日	8 日	10 日	12 日	16 日	20 日	24 日	33 日

※録画時間は連続録画を想定した場合の目安値です。

動きの多い映像や色の種類が多い映像など、撮影環境によって録画時間が極端に短くなることがあります。

VBR は映像の変化量によりビットレートが変動するため、撮影環境によって録画日数が変動します。

一般的な監視カメラの利用シーンでは **VBR** に設定することによって目安表よりも長い期間の録画データを保持することが可能です。

ただし、映像の変化量が多い場合には目安表よりも短い期間となる場合があります。

映像の変化量が非常に多い場合には CBR に設定することで目安表に近い日数の映像を保持することができます。

高度な検知システム ※対応機種:IP-5B21/IP-5B22A/IP-5D21/IP-5D22A

SMD(Smart Motion Detection)

最新の画像解析技術で人や車両など、指定した対象物のみの動体検知ができます。

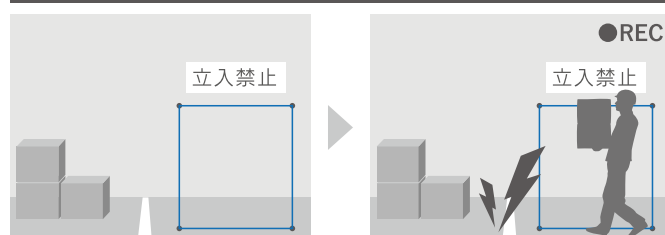
従来の動体検知は人の動作以外にも草木の揺れや光の変化など、画面内の変化に全て反応していましたが、人の動体検知のみ録画するなど指定した対象物の変化のみ検知し録画やアラーム出力することができます。

IVS(Intelligent Video System)

映像内に境界線やエリアを設定し、人や車両が横切ると検知することができます。

来客のお知らせや、立ち入り禁止エリアへの侵入をカメラで検知しお知らせします。

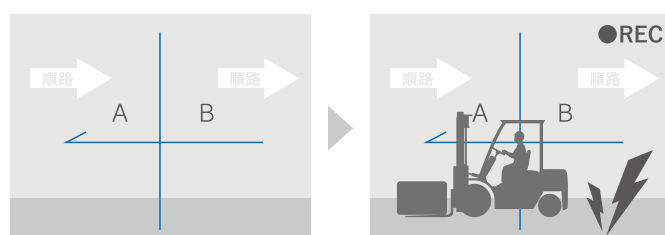
侵入検知



立入禁止の場所などへの侵入を監視することが可能です。

指定した範囲内に物体が侵入すると、アラーム出力や録画を開始することができます。

境界線検知



工場内や敷地内の一方通行、出入口を監視することが可能です。

指定した境界線を上下左右、指定した方向に移動する物体を検知し、アラーム出力や録画を開始します。

※速度の速い物体に対しては検知しない場合があります。

アラーム出力機能 ※対応機種:IP-5B22A/IP-5D22A/NVR-16U

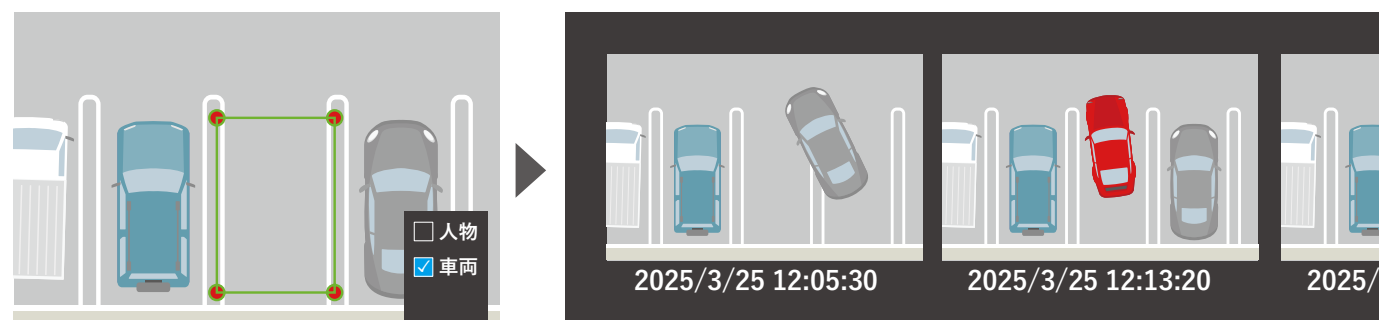
SMD や IVS の検知をトリガーに無電圧信号（ドライ接点出力）を出力し、パトランプや警報システムを作動させることが可能です。



優れた録画検索

SMD を有効にすることで異常が発生した時間の録画データの検索が容易になります。

従来は異常があった時間を早送り等を使用して探す必要がありましたが、録画再生の画面でエリアを指定して、「人」や「車両」を選択することで、指定エリア内で人や車両の動きがあった動画データのみピックアップすることができます。



遠隔監視

レコーダーがインターネットを使用できる環境に設置されている場合、遠隔地からライブ映像を表示するだけでなく再生や録画が可能です。

専用のアプリケーションで PC やスマホから ID を入力するか QR コードを読み込むことで簡単に設定できます。

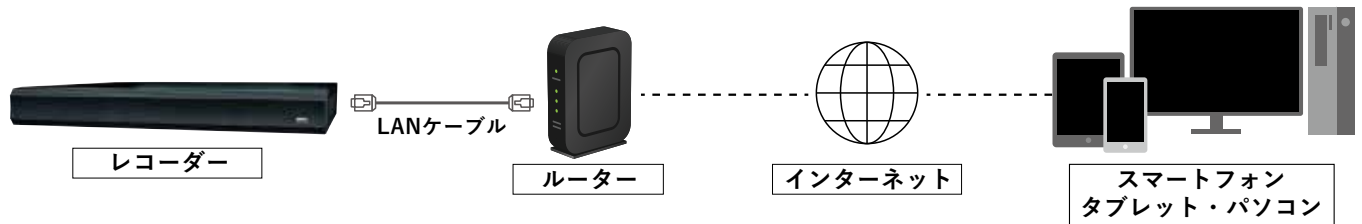
※インターネット回線、ルーターへの LAN ケーブルでの接続が必要です。

※P2P 通信となるため、TCP プロトコルを使った外部との通信をファイアウォールなどで制限している場合は通信を行えない場合があります。

※P2P 通信に制限のあるプロバイダーの場合は通信を行えない場合があります。

※グローバル IP、DDNS を利用した通信も可能。

遠隔地から
ライブ映像、
録画データの
視聴が可能。



複数拠点を一括管理

専用のアプリケーションで最大カメラ 64 台まで登録できます。

インターネット利用して複数台のレコーダーにアクセス可能。



スマートフォン・タブレット用アプリケーション
DMSS



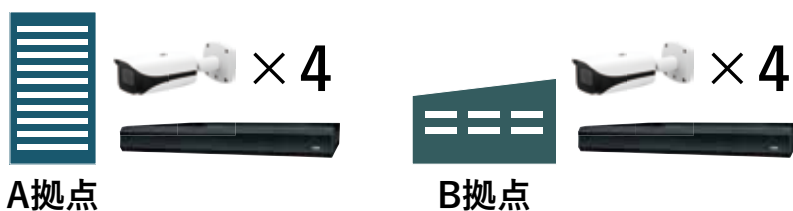
集中管理PCアプリケーション
Smart PSS Lite

遠隔地のカメラ映像を表示

ネットワークを利用して、他のレコーダーの映像を読み込む事ができます。

例) 拠点 A カメラ 4 台、拠点 B カメラ 4 台

それぞれ 8ch のレコーダーを使用することでお互いの拠点の映像をモニタリングできるようになります。

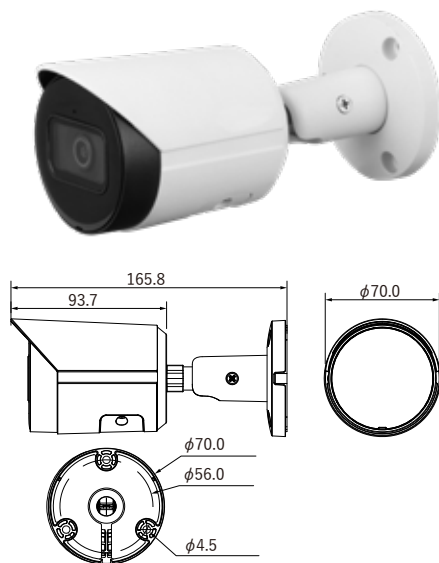


A 拠点 1ch カメラ	A 拠点 2ch カメラ	A 拠点 3ch カメラ
A 拠点 4ch カメラ	B 拠点 1ch カメラ	B 拠点 2ch カメラ
B 拠点 3ch カメラ	B 拠点 4ch カメラ	

IP-5B21

5メガピクセル防水バレット型IPカメラ

500万画素の高解像度
視野角が広く、コンパクトな単焦点カメラ



JANコード 4986702409296

希望小売価格 オープン

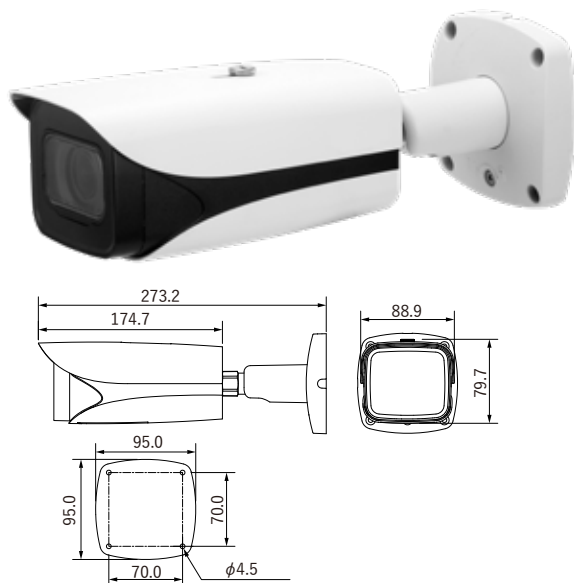
- 有効画素500万画素
- 保護等級 IP66
- レンズ2.8mm
- 水平画角:109°
- 赤外線照射距離:30m

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大30m	最大視野角 約109°	PoE 給電
圧縮方式	H.265 / H.264 / MJPEG			
イメージセンサー	1/2.7インチCMOS			
レンズ	2.8mm			
解像度	2960(H) × 1668(V)			
ストリーム	2960×1668 / 2880×1620 / 2688×1520 / 3M (2048 ×1536) / 2304×1296 / 1080p (1920×1080) / 1.3M (1280×960) / 720p (1280×720) / D1(704×576 / 704×480) / VGA(640×480) / CIF (352×288/352×240)			
最低照度	0.007 lux			
視野角	109°			
赤外線照射距離	30m			
音声入出力	内蔵マイク×1			
アラーム入出力端子	—			
保護等級	IP66			
SDカード	microSD カード最大 256GB			
LANポート	RJ-45(10/100Base-T)			
プロトコル	IPv4 / IPv6 / HTTP / TCP / UDP / ARP / RTP / RTSP / RTCP / RTMP / SMTP / FTP / SFTP / DHCP / DNS / DDNS / QoS / UPnP / NTP / Multicast / ICMP / IGMP / NFS / PPPoE / Bonjour / P2P			
同時接続数	20(総帯域幅48MB)			
電源	PoE (802.3af) / DC12V			
消費電力	最大約 6W			
使用温湿度範囲	-10~50°C 10~90%RH			
寸法約	165.8(W)×70(H)×70(D)mm			
重量約	470g			
付属品	取扱説明書/取付用ネジ・アンカー ×4			

IP-5B22A

5倍電動ズームレンズ搭載5メガピクセル防水バレット型IPカメラ

500万画素の高解像度
5倍電動ズーム搭載の防水バレット型IPカメラ



JANコード 4986702409319

希望小売価格 オープン

- 有効画素500万画素
- 保護等級 IP66
- レンズ2.8~13.5mm
- 光学5倍電動ズーム
- 水平画角:最大113°
- 赤外線照射距離:60m

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大60m	最大視野角 約113°	PoE 給電
圧縮方式	H.265 / H.264			
イメージセンサー	1/2.7インチCMOS			
レンズ	2.7mm ~ 13.5mm			
解像度	2960(H) × 1668(V)			
ストリーム	2960×1668 / 2880×1620 / 2688×1520 / 3M (2048 ×1536) / 2304×1296 / 1080p (1920×1080) / 1.3M (1280×960) / 720p (1280×720) / D1(704×576 / 704×480) / VGA(640×480) / CIF (352×288/352×240)			
最低照度	0.0005 lux			
視野角	113°~36°			
赤外線照射距離	60m			
音声入出力	内蔵マイク×1 入力×1 出力×1			
アラーム入出力端子	入力×1 出力×1			
保護等級	IP66			
SDカード	microSD カード最大 512GB			
LANポート	RJ-45(10/100Base-T)			
プロトコル	IPv4 / IPv6 / HTTP / TCP / UDP / ARP / RTP / RTSP / RTCP / RTMP / SMTP / FTP / SFTP / DHCP / DNS / DDNS / QoS / UPnP / NTP / Multicast / ICMP / IGMP / NFS / PPPoE / Bonjour / P2P			
同時接続数	20(総帯域幅48MB)			
電源	PoE (802.3af) / DC12V			
消費電力	最大約 13W			
使用温湿度範囲	-10~50°C 10~90%RH			
寸法	約 273.2(W)×95.0(H)×95.0(D)mm			
重量	1089g			
付属品	取扱説明書/取付用ネジ・アンカー ×4			

IP IP-5D21

5メガピクセル防水ドーム型IPカメラ

500万画素の高解像度

視野角が広く、コンパクトな単焦点カメラ



JANコード 4986702409302

希望小売価格 オープン

- 有効画素500万画素
- 保護等級 IP66
- レンズ2.8mm
- 水平画角:110°
- 赤外線照射距離:30m

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 30m	最大視野角 約 110°	PoE 給電
圧縮方式	H.265 / H.264			
イメージセンサー	1/2.7インチCMOS			
レンズ	2.8mm			
解像度	2960(H) × 1668(V)			
ストリーム	2960×1668 / 2880×1620 / 2688×1520 / 3M (2048 ×1536) / 2304×1296 / 1080p (1920×1080) / 1.3M (1280×960) / 720p (1280×720) / D1(704×576 / 704×480) / VGA(640×480) / CIF (352×288/352×240)			
最低照度	0.007 lux			
視野角	110°			
赤外線照射距離	30m			
音声入出力	内蔵マイク×1			
アラーム入出力端子	—			
保護等級	IP66			
SDカード	microSD カード最大 256GB			
LANポート	RJ-45(10/100Base-T)			
プロトコル	IPv4 / IPv6 / HTTP / TCP / UDP / ARP / RTP / RTSP / RTCP / RTMP / SMTP / FTP / SFTP / DHCP / DNS / DDNS / QoS / UPnP / NTP / Multicast / ICMP / IGMP / NFS / PPPoE / Bonjour / P2P			
同時接続数	20(総帯域幅48MB)			
電源	PoE (802.3af) / DC12V			
消費電力	最大約 6W			
使用温湿度範囲	-10~50°C 10~90%RH			
寸法	φ 109.9×81(H)mm			
重量	360g			
付属品	取扱説明書／取付用ネジ・アンカー ×4			

IP IP-5D22A

5倍電動ズームレンズ搭載5メガピクセル防水ドーム型IPカメラ

500万画素の高解像度

5倍電動ズーム搭載の防水バレット型IPカメラ



JANコード 4986702409326

希望小売価格 オープン

- 有効画素500万画素
- 保護等級 IP66
- レンズ2.8~13.5mm
- 光学5倍電動ズーム
- 水平画角:最大113°
- 赤外線照射距離:60m

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 60m	最大視野角 約 113°	PoE 給電
圧縮方式	H.265 / H.264			
イメージセンサー	1/2.7インチCMOS			
レンズ	2.7mm ~ 13.5mm			
解像度	2960(H) × 1668(V)			
ストリーム	2960×1668 / 2880×1620 / 2688×1520 / 3M (2048 ×1536) / 2304×1296 / 1080p (1920×1080) / 1.3M (1280×960) / 720p (1280×720) / D1(704×576 / 704×480) / VGA(640×480) / CIF (352×288/352×240)			
最低照度	0.0005 lux			
視野角	113°~36°			
赤外線照射距離	60m			
音声入出力	内蔵マイク×1 入力×1 出力×1			
アラーム入出力端子	入力×1 出力×1			
保護等級	IP66			
SDカード	microSD カード最大 512GB			
LANポート	RJ-45(10/100Base-T)			
プロトコル	IPv4 / IPv6 / HTTP / TCP / UDP / ARP / RTP / RTSP / RTCP / RTMP / SMTP / FTP / SFTP / DHCP / DNS / DDNS / QoS / UPnP / NTP / Multicast / ICMP / IGMP / NFS / PPPoE / Bonjour / P2P			
同時接続数	20(総帯域幅48MB)			
電源	PoE (802.3af) / DC12V			
消費電力	最大約 13W			
使用温湿度範囲	-10~50°C 10~90%RH			
寸法	φ 140.0(W)×118.1(H)mm			
重量	906g			
付属品	取扱説明書／取付用ネジ・アンカー ×4			

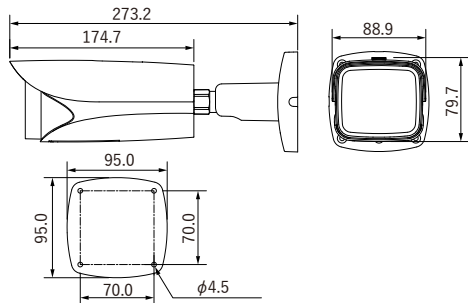


IP-8B22A

4倍電動ズームレンズ搭載8メガピクセル防水バレット型IPカメラ

800万画素(4K)の高解像度

4倍電動ズーム搭載の防水バレット型IPカメラ



JANコード 4986702409456

希望小売価格 オープン

- 有効画素800万画素
- 保護等級 IP66
- レンズ2.8~12mm
- 光学4倍電動ズーム
- 水平画角:最大113°
- 赤外線照射距離:60m

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 60m	最大視野角 約 113°	PoE 給電
------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------

圧縮方式	H.265 / H.264
イメージセンサー	1/1.8インチCMOS
レンズ	2.7mm ~ 12mm
解像度	3840 (H) × 2160 (V)
ストリーム	3840×2160 / 3072×2048 / 3072×1728 2592×1944 / 2688×1520 / 2560×1440 2048×1536 / 2304×1296 / 1080p (1920×1080) / 1280×960 / 1.3M (1280×960) / 720p (1280×720) / D1(704×480)/704×480 / VGA(640×480)
最低照度	0.0008 lux
視野角	113°~52°
赤外線照射距離	60m
音声入出力	内蔵マイク×1 入力×1 出力×1
アラーム入出力端子	入力×1 出力×1
保護等級	IP66
SDカード	microSD カード最大 512GB
LANポート	RJ-45(10/100Base-T)
プロトコル	IPv4 / IPv6 / DHCP / DNS / HTTP / TCP / UDP RTSP / HTTPS / PPPoE / DDNS / SMTP / UPnP RTMP / NTP / ARP / RTSP / SNMP / マルチキャスト / QoS / P2P
同時接続数	20(総帯域幅80MB)
電源	PoE (802.3af) / DC12V
消費電力	最大約 14W
使用温湿度範囲	-10~50℃ 10~90%RH
寸法	約 273.2(W)×95.0(H)×95.0(D)mm
重量	1092g
付属品	取扱説明書/取付用ネジ・アンカー ×4

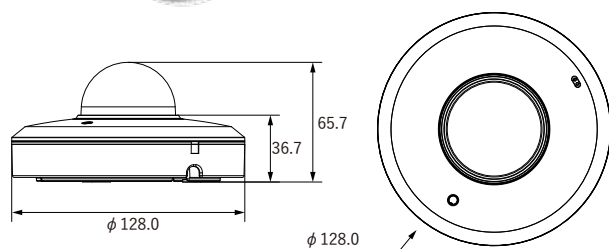


IP-4DPTZ

4メガピクセルPTZ機能搭載防水ドーム型IPカメラ

上下左右に旋回可能な小型PTZカメラ

プリセット登録により自動巡回監視に対応



JANコード 4986702409401

希望小売価格 オープン

- 有効画素400万画素
- 保護等級 IP66
- レンズ2.8~12mm
- 光学4倍電動ズーム
- 水平画角:最大94°
- 赤外線照射距離:20m

上下左右に旋回可能
プリセット登録により
自動巡回監視に対応



左右355度 上下85度

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 20m	最大視野角 約 94°	PoE 給電
------------	----------------	-----------------	----------------	-----------

圧縮方式	H.265 / H.264
イメージセンサー	1/1.8インチCMOS
レンズ	2.8mm ~ 12mm
解像度	2560 (H) × 1440 (V)
ストリーム	2560×1440 / 2304×1296 / 1080p (1920×1080) / 1280×960 / 1.3M (1280×960) / 720p (1280×720) / D1(704×480) / VGA(640×480) / CIF(352×240)
最低照度	0.005 lux
視野角	94°~42°
赤外線照射距離	20m
音声入出力	内蔵マイク×1 入力×1 出力×1
アラーム入出力端子	—
保護等級	IP66
SDカード	microSD カード最大 512GB
LANポート	RJ-45(10/100Base-T)
プロトコル	FTP / RTMP / IPv6 / Bonjour / IPv4 / DNS / RTCP / PPPoE / NTP / RTP / 802.1x / HTTPS / SNMP / TCP/IP / DDNS / UPnP / NFS / ICMP / UDP / IGMP / HTTP / SSL / DHCP / SMTP / QoS / RTSP / ARP
同時接続数	20(総帯域幅64MB)
電源	PoE (802.3af) / DC12V
消費電力	最大約 13W
使用温湿度範囲	-10~50℃ 10~90%RH
寸法	約 φ 128.0×65.7(H)mm
重量	500g
付属品	取扱説明書/取付用ネジ・アンカー ×4



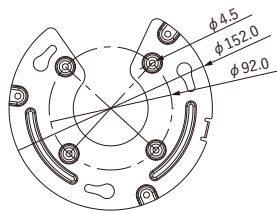
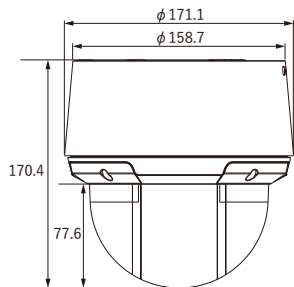
IP-4SPTZ

4メガピクセル防水スピードドーム型IPカメラ

上下左右に高速旋回可能なスピードドームカメラ
25倍ズーム対応の高倍率光学レンズを搭載



上下左右に高速旋回可能
プリセット登録により
自動巡回監視に対応



JANコード 4986702409418

希望小売価格 オープン

- 有効画素400万画素
- 保護等級 IP66
- レンズ5~125mm

- 光学25倍電動ズーム
- 水平画角:最大53°
- 赤外線照射距離:100m

25倍ズームレンズとパン・チルト機能により1台で広範囲の監視が可能 ※高さ約7m、水平距離約7mから撮影



ズームなし



25倍ズーム

■IP-4SPTZオプション品

PFA101

スピードドームカメラ用マウントアダプター



JANコード 4986702409432

希望小売価格 オープン

PFB303W

スピードドームカメラ用ブラケット



JANコード 4986702409449

希望小売価格 オープン

⚠ 注意

IP-4SPTZは消費電力が一般的なカメラと比較して大きい
ため、NVRのPoEポートには接続せず、PoEハブを使用し
てください。



MT-POE04A 総給電電力 60W
IP-4SPTZ を最大2台まで接続可能

PoEハブは総給電電力を確認し、総給電電力を超えない台
数を接続してください。

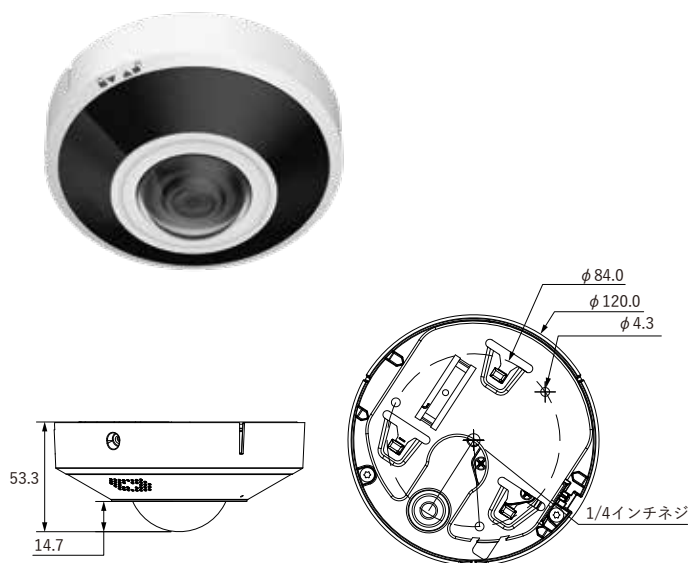


MT-POE08A 総給電電力 150W
IP-4SPTZ を最大6台まで接続可能

IP-6FE

6メガピクセル防水フィッシュアイ型IPカメラ

水平・垂直画角180度のフィッシュアイカメラ(魚眼)
1台で360度、全方位監視



JANコード 4986702409425

希望小売価格 オープン

- 有効画素600万画素
- 保護等級 IP66
- レンズ1.68mm
- 水平・垂直画角:180°
- 赤外線照射距離:15m

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 15m	最大視野角 約 180°	PoE 給電
------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------

圧縮方式	H.265 / H.264
イメージセンサー	1/2.5インチCMOS
レンズ	1.68mm
解像度	2560 (H) × 1440 (V)
ストリーム	2560×2560 / 2048×2048 / 1280×1280 / 1024×1024 / 1440×1440 / 720×720 / 480×480
最低照度	0.005 lux
視野角	180°
赤外線照射距離	15m
音声入出力	内蔵マイク×1 内蔵スピーカー×1 入力×1 出力×1
アラーム入出力端子	入力×1 出力×1
保護等級	IP66
SDカード	microSD カード最大 512GB
LANポート	RJ-45(10/100Base-T)
プロトコル	IPv4 / IPv6 / HTTP / TCP / UDP / ARP / RTSP / SMTP / FTP / SFTP / DHCP / DNS / DDNS / QoS / UPnP / NTP / Multicast / PPPoE / SNMP / P2P
同時接続数	20(総帯域幅64MB)
電源	PoE (802.3at) / DC12V
消費電力	最大約 10W
使用温湿度範囲	-10~50°C 10~90%RH
寸法	約 φ 120.0×53.5(H)mm
重量	480g
付属品	取扱説明書/取付用ネジ・アンカー ×3

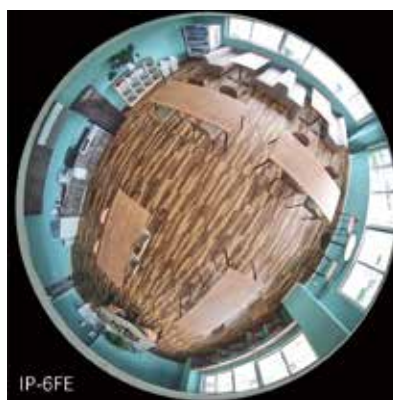
水平・垂直180°のフィッシュアイレンズ搭載、1台で部屋全体をカバー。

※部屋サイズ:13.5×7.5m 高さ2.4mに取付



カメラ設置位置から視界を遮るものがなければ、1台で空間全体の監視が可能です。

フィッシュアイレンズの特性上、カメラから離れた位置では映像に歪みが生じやすくなりますが、歪みを補正した分割表示(パノラマ/4分割など)に対応しており、歪みの少ない映像での確認が可能です。



通常表示



フィッシュアイ機能

⚠ 注意

※フィッシュアイ映像の歪み補正表示(パノラマ表示・分割表示など)は、NVR-16Uのみ対応しています。

NVR-04UおよびNVR-08Uでは通常の魚眼映像表示のみとなります。

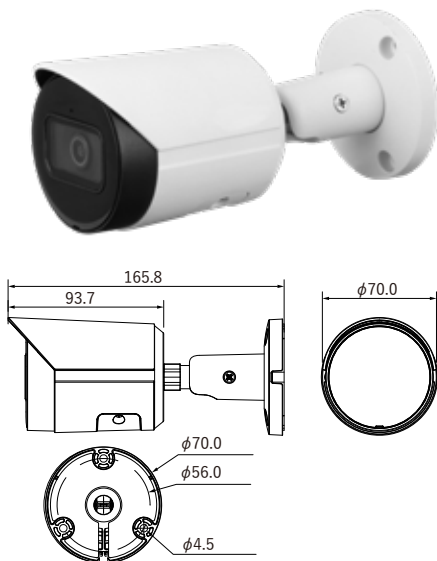
IP-6FEの機能を最大限に活用するには、NVR-16Uをご使用ください。

IP-2B21

2メガピクセル防水バレット型IPカメラ

200万画素の単焦点

視野角が広く、コンパクトなカメラ



JANコード 4986702409388

希望小売価格 オープン

- 有効画素200万画素
- 保護等級 IP66
- レンズ2.8mm
- 水平画角:105°
- 赤外線照射距離:30m

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 30m	最大視野角 約 109°	PoE 給電
------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------

圧縮方式	H.265 / H.264 / MJPEG
イメージセンサー	1/2.7インチCMOS
レンズ	2.8mm
解像度	1920(H) × 1080(V)
ストリーム	1080p (1920×1080) / 1.3M (1280×960) / 720p (1280×720) / D1(704×480) / VGA(640×480) / CIF (352×240)
最低照度	0.005 lux
視野角	105°
赤外線照射距離	30m
音声入出力	—
アラーム入出力端子	—
保護等級	IP66
SDカード	microSD カード最大 256GB
LANポート	RJ-45(10/100Base-T)
プロトコル	NTP / FTP / SFTP / IPv4 / IPv6 / ARP / DNS / DHCP / HTTP / HTTPS / TCP / UDP / RTSP / PPPoE / DDNS / SMTP / UPnP / Bonjour / Multicast / 802.1 x QOS / RTMP
同時接続数	20(総帯域幅48MB)
電源	PoE (802.3af) / DC12V
消費電力	最大約 5W
使用温湿度範囲	-10~50°C 10~90%RH
寸法約	165.8(W)×70(H)×70(D)mm
重量約	480g
付属品	取扱説明書／取付用ネジ・アンカー ×4

IP-2D21

2メガピクセル防水ドーム型IPカメラ

200万画素の単焦点

視野角が広く、コンパクトなカメラ



JANコード 4986702409395

希望小売価格 オープン

- 有効画素200万画素
- 保護等級 IP66
- レンズ2.8mm
- 水平画角:106°
- 赤外線照射距離:30m

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 30m	最大視野角 約 106°	PoE 給電
------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------

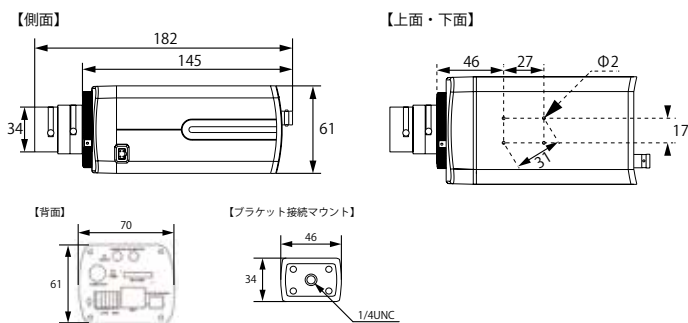
圧縮方式	H.265 / H.264 / MJPEG
イメージセンサー	1/2.8インチCMOS
レンズ	2.8mm
解像度	1920(H) × 1080(V)
ストリーム	1080p (1920×1080) / 1.3M (1280×960) / 720p (1280×720) / D1(704×480) / VGA(640×480) / CIF (352×240)
最低照度	0.005 lux
視野角	106°
赤外線照射距離	30m
音声入出力	内蔵マイク×1
アラーム入出力端子	—
保護等級	IP66
SDカード	microSD カード最大 256GB
LANポート	RJ-45(10/100Base-T)
プロトコル	NTP / FTP / SFTP / IPv4 / IPv6 / ARP / DNS / DHCP / HTTP / HTTPS / TCP / UDP / RTSP / PPPoE / DDNS / SMTP / UPnP / Bonjour / Multicast / 802.1 x QOS / RTMP
同時接続数	20(総帯域幅48MB)
電源	PoE (802.3af) / DC12V
消費電力	最大約 6W
使用温湿度範囲	-10~50°C 10~90%RH
寸法約	φ 109.9×100.9(H)mm
重量約	390g
付属品	取扱説明書／取付用ネジ・アンカー ×4



IP-FXS01SD

SDカードレコーダー搭載2.1メガピクセルボックス型IPカメラ

従来の監視カメラに比べ、低照度でも高精細なフルカラー撮影が可能



JANコード 4986702408640

希望小売価格 オープン

- H.265圧縮規格対応 有効画素2.1メガピクセル
- 被写体最低照度0.0021Lux
- レンズ2.7~13mm 画角55~140°
- SDカード録画機能付き
- スマート検知録画対応

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大00m	最大視野角 約140°	PoE 給電
------------	----------------	-------------	----------------	-----------

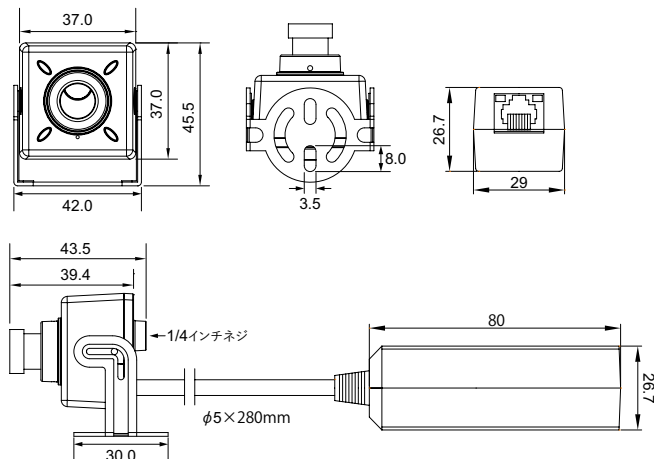
圧縮方式	H.265 / H.264 / MJPEG
イメージセンサー	1/1.9 CMOS 約207万画素
レンズ	2.7~13mm(CS / Cマウント) F1.6
解像度	1920(H)×1080(V)
ストリーム	1920×1080 / 1280×720 / 640×480 / 704×480 / 640×480 / 352×240
最低照度	0.0021Lux
視野角約	140~50°
赤外線照射距離	—
スマート検知	○
音声入出力	○
アラーム入出力端子	○
保護等級	—
SDカード	SDカード(128GB)
スターライト	○
LANポート	10/100Base-T
プロトコル	TCP/IP, UDP, DHCP, NTP, RTSP, PPPoE, DDNS, SMTP, FTP
同時接続数	6ユーザー
電源	PoE/DC12V
ブラウザ	Internet Explorer 8.0 以上
消費電力	最大5W
使用温湿度範囲	-10~50℃ 10~90%RH
寸法約	70(W)×61(H)×182(D)mm
重量約	410g
付属品	ブラケット接続マウント×1 / マウント取付用ネジ×4 / 焦点調整リング用六角レンチ×1 / アダプタ入力端子コネクタ×1 / CD-ROM(PCアプリケーション)×1



IP-S324

ボードレンズ搭載2メガピクセル小型IPカメラ

機器組み込みなどに使用できる小型IPカメラ



JANコード 4986702408992

希望小売価格 オープン

- H.264圧縮規格対応 有効画素2.1メガピクセル
- 被写体最低照度0.1Lux
- レンズ2.8mm 画角96°
- 1/4インチネジ対応 三脚などへの固定が可能です。

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大00m	最大視野角 約96°	PoE 給電	スマート 検知
------------	----------------	-------------	---------------	-----------	------------

圧縮方式	H.264 / MJPEG
イメージセンサー	1 / 2.8インチ2.13メガピクセル CMOS
レンズ	2.8mm
解像度	1920(H)×1080(V)
ストリーム	1920×1080 / 1280×720 / 800×600 / 704×480 / 704×480 / 352×240
最低照度	0.1Lux
視野角	約96°
赤外線照射距離	—
スマート検知	—
音声入出力	—
アラーム入出力端子	—
保護等級	—
SDカード	—
スターライト	○
LANポート	10/100Base-T
プロトコル	TCP/IP, UDP/IP, RTP, RTSP, RTCP, NTP, HTTP, DHCP, FTP, SMTP, DNS, DDNS, Onvif1.7.06
同時接続数	3ユーザー
電源	PoE/DC12V
ブラウザ	Internet Explorer, Chrome, edge
消費電力	最大約2.3W
使用温湿度範囲	-10~50℃ 10~90%RH
寸法約	37(W)×37(H)×44.0(D)mm (スタンド、コード含まず)
重量約	115g
付属品	専用スタンド×1 / スタンド取付用ネジ×2 / スタンド固定用ネジ×2



NVR-04U / NVR-08U

PoE内蔵ネットワークビデオレコーダー

16メガピクセル解像度録画対応

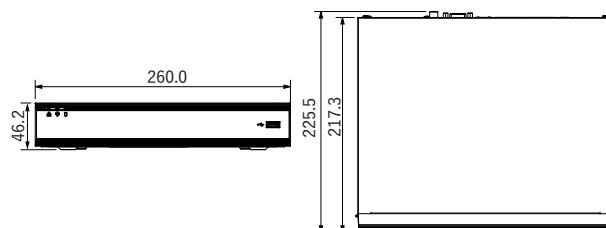
カメラへPoE給電可能なハードディスクレコーダー



NVR-04U



NVR-08U



- 16MのIPカメラを最大4台まで録画可能
- 標準2TB HDD内蔵
オプションで最大16TBまで増設可能
- 専用のアプリケーションを使用することでインターネット経由で遠隔視聴が可能
- P2P・DDNSを利用した遠隔視聴が可能

NVR-04U JANコード 4986702409333 希望小売価格 オープン

NVR-08U JANコード 4986702409340 希望小売価格 オープン

型式	NVR-04U	NVR-08U
映像入力	4ch	8ch
圧縮方式	H.265 / H.264	
解像度	16MP/12MB/8MP/5MP/4MP/3MP/1080P/720P	
表示画面数	1画面 / 4分割	1画面 / 4分割 / 8分割 / 9分割
映像出力HDMI	4K/1080P/1280 x 1024/1280 x 720	
映像出力VGA	1920x1080/1280x1024/1280x720	
音声入力	1ch	
音声出力	1ch	
アラーム入力	—	
アラーム出力	—	
LANポート	x1 (10/100 Mbps RJ-45)	
PoEポート	x4 (10/100 Mbps, IEEE 802.3 af/at)	x8 (10/100 Mbps, IEEE 802.3 af/at)
プロトコル	HTTP / HTTPS / TCP/IP / IPv4/IPv6 / UPnP / SNMP / UDP / SMTP / NTP / DHCP / DNS / IP Filter / PPPoE / DDNS / FTP / Alarm Server / P2P	
HDD	SATAx1[2TB/4TB/6TB/8TB/10TB/12TB/16TB] ※標準2TBx1搭載	
USBポート	USB2.0x2	
電源	53 VDC, 1.226 A	
消費電力	最大約64W	最大約95W
モバイルアクセス	iOS/Android	
PCアクセス	Smart PSS Lite	
使用温度範囲	5~40°C 10~90%RH	
寸法	260(W)x47.6(H)x232.7(D)mm	
重量	1330g (HDD 含む)	1,350g (HDD 含む)
付属品	取扱説明書 / マウス x1 / LAN ケーブル x1 / アダプター x1 / HDMI ケーブル	

IPカメラへの電源供給が可能



PoEポートにカメラを接続することで、カメラのIPアドレスを自動的に割り振り、電源を供給することができます。

※100m以上離れたカメラへの電源供給はPoEハブを使用します。

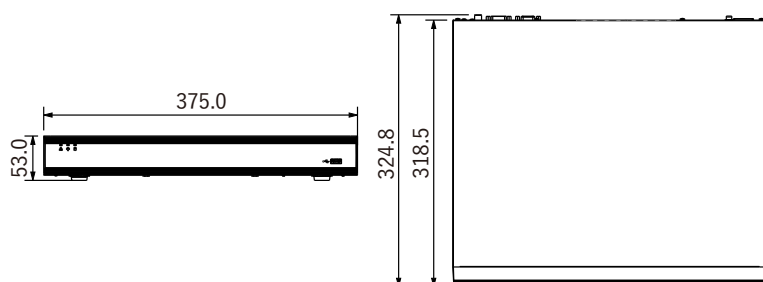


IP NVR-16U

16ch PoE内蔵ネットワークビデオレコーダー

32メガピクセル解像度録画対応

カメラへPoE給電可能なハードディスクレコーダー



- 16MのIPカメラを最大16台まで録画可能
- 標準2TB HDD内蔵
オプションで最大32TBまで増設可能
- 専用のアプリケーションを使用することでインターネット経由で遠隔視聴が可能
- P2P・DDNSを利用した遠隔視聴が可能

JANコード 4986702409357

希望小売価格 オープン

映像入力	16ch
圧縮方式	H.265 / H.264
解像度	32MP/24MP/16MP/12MB/8MP/5MP/4MP/3MP/1080P/720P
表示画面数	1画面 / 4分割 / 8分割 / 9分割 / 16分割 その他2分割表示などカスタマイズ可能
映像出力HDMI	4K/1080P/1280 x 1024/1280 x 720
映像出力VGA	1920x1080/1280x1024/1280x720
音声入力	1ch
音声出力	1ch
アラーム入力	4ch
アラーム出力	2ch
LANポート	×1 (10/100/1000 Mbps RJ-45)
PoEポート	×16 (10/100 Mbps, IEEE 802.3 af/at)
プロトコル	HTTP / HTTPS / TCP/IP / IPv4/IPv6 / UPnP / SNMP / UDP / SMTP / NTP / DHCP / DNS / IP Filter / PPPoE / DDNS / FTP / Alarm Server / P2P
HDD	SATA×2(2TB / 4TB / 6TB / 8TB / 10TB / 12TB/ 16TB/ 20TB) ※2TB内蔵
USBポート	USB2.0×1(前面) USB3.0×1(背面)
電源	AC100~240V、60~50Hz
消費電力	最大約240W
モバイルアクセス	iOS/Android
PCアクセス	Smart PSS Lite
使用温度範囲	5~40℃ 10~90%RH
寸法	約 375.0(W)×53.0(H)×324.8(D)mm
重量	3,150g(HDD含む)
付属品	取扱説明書/マウス×1 / LAN ケーブル×1 / アダプター×1 / HDMI ケーブル

IPカメラへの電源供給が可能



PoEポートにカメラを接続することで、カメラのIPアドレスを自動的に割り振り、電源を供給することができます。

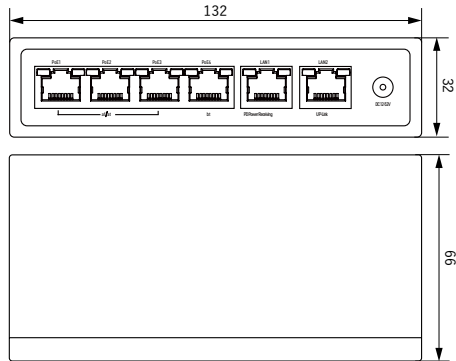
※100m以上離れたカメラへの電源供給はPoEハブを使用します。



IP MT-POE04A / MT-POE08A

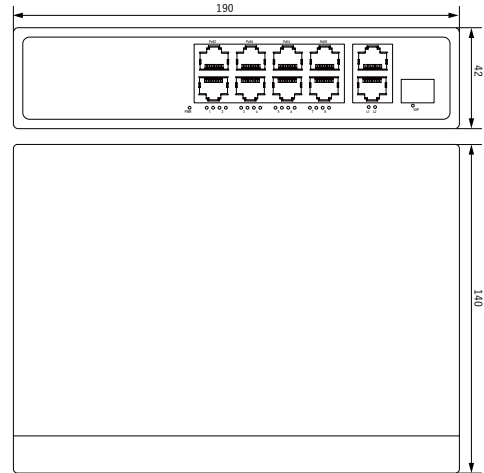
PoEスイッチングハブ

IPカメラへの給電、HUB間の中継、既設ネットワーク・PC・NVRへ接続可能



JANコード 4986702409128

希望小売価格 オープン



JANコード 4986702409135

希望小売価格 オープン

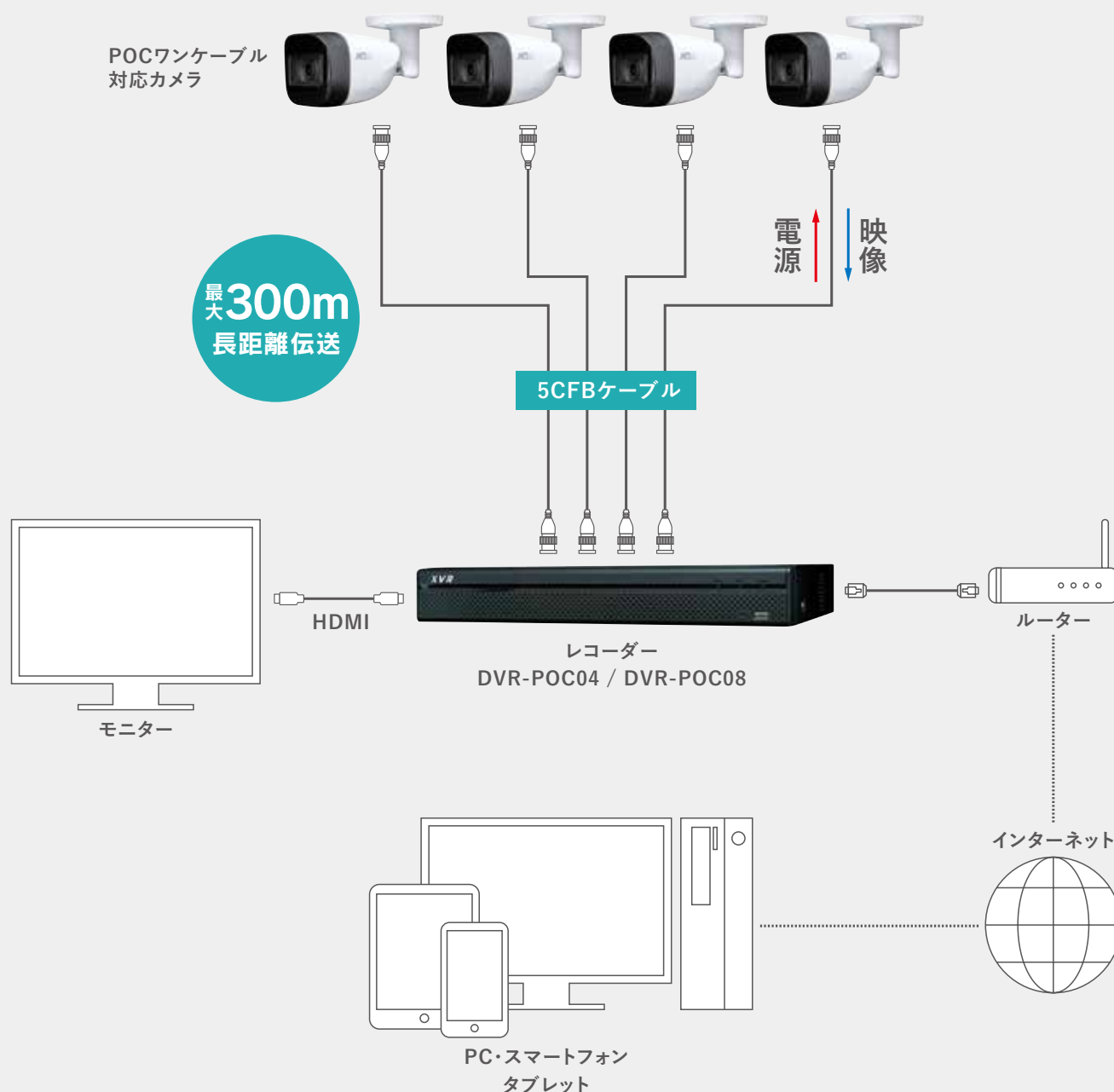
型番	MT-POE04A	MT-POE08A
リンクポート	10Base-T / 100Base-TX x2	10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T x2
POE ポート	10Base-T / 100Base-TX x4	1 ~ 6Port : 10Base-T / 100Base-TX x6 7 ~ 8Port : 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T x2
ネットワーク規格	IEEE802.3i / IEEE802.3u / IEEE802.3x / IEEE802.3at/af/bt	IEEE802.3i / IEEE802.3u / IEEE802.3x / IEEE802.3at/af/bt
推奨伝送ケーブル	UTP Cat5e ケーブル	UTP Cat5e ケーブル
総給電電力	最大 60W	最大 115W
電源	DC48V / 1.25A	DC100V / 最大 150W
使用温湿度範囲	0~40℃ 10~90%RH	0~40℃ 10~90%RH
寸法	132(W)×32(H)×66(D)mm	190(W)×42(H)×140(D)mm
重量	約 200g (アダプター含まず)	約 770g (ケーブル含まず)

POCワンケーブルカメラシステム

POC one cable camera system

監視カメラへの電源供給と映像伝送を5CFB同軸ケーブル1本で行うカメラです。
 専用のカメラと専用のレコーダーにて、最大で300mの長距離伝送が可能となります
 ので、マンションや商業施設など広範囲の監視をレコーダー1台で可能となります。

POCワンケーブルカメラシステム構成図





MTPOC-FB01

2メガピクセル防水バレット型POCカメラ

コンパクトサイズな防水バレット型POCカメラ
マイク内蔵



JANコード 4986702409067

希望小売価格

オープン

- H.265圧縮規格対応 有効画素2メガピクセル
- レンズ2.8mm 水平画角約 100°
- マイク内蔵

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 20m	最大視野角 約 100°	PoC 給電	マイク 内蔵
------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------	-----------

イメージセンサー	2MP CMOS
有効画素	1920(H)×1080(V)
レンズ	2.8mm
視野角	約 100°
逆光補正	WDR/BLC/HSBLC
WDR	D-WDR
映像出力端子	BNC.J×1
被写体最低照度	0.02Lux
S/N 比	65dB 未満
デナイト機能	EXT/ オート / カラー / 白黒
シャッタースピード	1/30~1/100,000 秒
ノイズリダクション	2D
画像処理機能	ブライトネス / 上下左右反転 / シャープネス
赤外線照射距離	最長約 25m
防水性能	IP66(本体のみ)
電源	PoC / DC12V
消費電流	最大約 2.8W
ケーブル長	約 300±100(mm)
本体重量	約 350g
使用動作温度範囲	-10 ~ 40°C
寸法	166.6×69.7×70.0mm
付属品	取付用ネジ・アンカー ×4



MTPOC-FD01

2メガピクセル防水ドーム型POCカメラ

コンパクトサイズな防水ドーム型POCカメラ
マイク内蔵



JANコード 4986702409081

希望小売価格

オープン

- H.265圧縮規格対応 有効画素2メガピクセル
- レンズ2.8mm 水平画角約 100°
- マイク内蔵

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 20m	最大視野角 約 100°	PoC 給電	マイク 内蔵
------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------	-----------

イメージセンサー	2MP CMOS
有効画素	1920(H)×1080(V)
レンズ	2.8mm
視野角	約 100°
逆光補正	WDR/BLC/HSBLC
WDR	D-WDR
映像出力端子	BNC.J×1
被写体最低照度	0.02Lux
S/N 比	65dB 未満
デナイト機能	EXT/ オート / カラー / 白黒
シャッタースピード	1/30~1/100,000 秒
ノイズリダクション	2D
画像処理機能	ブライトネス / 上下左右反転 / シャープネス
赤外線照射距離	最長約 25m
防水性能	IP66(本体のみ)
電源	PoC / DC12V
消費電流	最大約 2.9W
ケーブル長	約 400±100(mm)
本体重量	約 350g
使用動作温度範囲	-10 ~ 40°C
寸法	φ 110.0×88.1mm
付属品	取付用ネジ・アンカー ×4

One MTPOC-FB02A

電動ズームレンズ搭載2メガピクセル防水バレット型POCカメラ

約5倍電動ズーム搭載の防水バレット型POCカメラ
マイク内蔵



JANコード 4986702409074

希望小売価格 オープン

- H.265圧縮規格対応 有効画素2メガピクセル
- レンズ2.7～13.5mm 水平画角 約104～32°
- マイク内蔵

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 60m	最大視野角 約 104°	PoC 給電	マイク 内蔵
------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------	-----------

イメージセンサー	2MP CMOS
有効画素	1920(H)×1080(V)
レンズ	2.7～13.5mm
視野角	約 104～32°
逆光補正	WDR/BLC/HSBLC
WDR	D-WDR
映像出力端子	BNC.J×1
被写体最低照度	0.001Lux
S/N 比	65dB 未満
デナイト機能	EXT/ オート / カラー / 白黒
シャッタースピード	1/30～1/100,000 秒
ノイズリダクション	2D
画像処理機能	ブライトネス / 上下左右反転 / シャープネス
赤外線照射距離	最長約 60m
防水性能	IP66(本体のみ)
電源	PoC / DC12V
消費電流	最大約 6.7W
ケーブル長	約 200±100(mm)
本体重量	約 800g
使用動作温度範囲	-10～40°C
寸法	244.1×90.4×90.4mm
付属品	取付用ネジ・アンカー ×4

One MTPOC-FD02A

電動ズームレンズ搭載2メガピクセル防水ドーム型POCカメラ

約5倍電動ズーム搭載の防水ドーム型POCカメラ
マイク内蔵



JANコード 4986702409098

希望小売価格 オープン

- H.265圧縮規格対応 有効画素2メガピクセル
- レンズ2.7～13.5mm 水平画角 約108～32°
- マイク内蔵

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 60m	最大視野角 約 108°	PoC 給電	マイク 内蔵
------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------	-----------

イメージセンサー	2MP CMOS
有効画素	1920(H)×1080(V)
レンズ	2.7～13.5mm
視野角	約 108～32°
逆光補正	WDR/BLC/HSBLC
WDR	D-WDR
映像出力端子	BNC.J×1
被写体最低照度	0.001Lux
S/N 比	65dB 未満
デナイト機能	EXT/ オート / カラー / 白黒
シャッタースピード	1/30～1/100,000 秒
ノイズリダクション	2D
画像処理機能	ブライトネス / 上下左右反転 / シャープネス
赤外線照射距離	最長約 40m
防水性能	IP66(本体のみ)
電源	PoC / DC12V
消費電流	最大約 6.9W
ケーブル長	約 400±100(mm)
本体重量	約 650g
使用動作温度範囲	-10～40°C
寸法	φ 126×100mm
付属品	取付用ネジ・アンカー ×4

One DVR-POC04 / DVR-POC08 / DVR-POC16

ハードディスクPOCレコーダー

POCカメラに同軸ケーブル1本で電源供給と映像伝送可能



- 最大4台(DVR-POC04) / 最大8台(DVR-POC08) / 最大16台(DVR-POC16)のPOCカメラを2メガピクセル解像度@15fpsで録画
- H.265圧縮規格対応
- 動体検知録画対応

DVR-POC04

JANコード 4986702409104

希望小売価格 オープン

DVR-POC08

JANコード 4986702409111

希望小売価格 オープン

DVR-POC16

JANコード 4986702409234

希望小売価格 オープン

DVR-POC04



DVR-POC08



DVR-POC16



型式	DVR-POC04	DVR-POC08	DVR-POC16
カメラ接続台数	BNC: 4台 IP: 2台	BNC: 8台 IP: 4台	BNC: 16台 IP: 8台
圧縮方式	H.265 / H.264 / H.264H / H.264H		
解像度	1080P / 720P		
ビットレート	CBR (固定ビットレート) / VBR (可変ビットレート)		
フレームレート	1 ~ 15fps		
録画モード	常時録画 / スケジュール録画 / 動体検知録画 / アラーム録画 / 手動録画		
データバックアップ	USB ドライブ (FAT32 フォーマット 最大 3TB)		
画面表示	1画面 / 4画面 / 6画面 (IPカメラ拡張モード時)	1画面 / 4画面 / 9画面 / 16画面 (IPカメラ拡張モード時)	1画面 / 4画面 / 9画面 / 16画面 / 25画面 (IPカメラ拡張モード時)
録画データ検索	日時検索 / カメラ検索 / アラーム検索 / 動体検知 / スマート検出		
再生	再生 / スロー再生 / 再生速度: 1/16, 1/8, 1/4, 1/2, x1, x2, x4, x8, x16		
同時再生	最大 4台	最大 8台	最大 16台
ハードディスク	SATA×1 (2TB / 4TB / 6TB / 8TB / 10TB) ※標準 2TB 内蔵		SATA×2 (2TB / 4TB / 6TB / 8TB / 10TB / 12TB / 16TB / 20TB) ※標準 2TB 内蔵
プロトコル	HTTP, HTTPS, IPv4/v6, SNMP, TCP/IP, PPPoE, DHCP, NTP, DDNS, FTP, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, P2P		
パソコンアクセス	Smart PSSlite / ブラウザアプリケーション (Microsoft Edge / Google Chrome)		
モバイルアクセス	DMSS (モバイルアプリケーション) 同時アクセス 3 ユーザー		
映像出力端子	HDMI×1: 1920×1080 / 1280×1024 / 1280×720 VGA×1: 1920×1080 / 1280×1024 / 1280×720		HDMI×1: 3840×2160 / 1920×1080 / 1280×1024 / 1280×720 VGA×1: 1920×1080 / 1280×1024 / 1280×720
音声入力端子	RCA×1		
音声出力端子	RCA×1		
ネットワーク端子	RJ45×1 (1000 M)		
シリアル端子	USB2.0×1 (前面) / USB2.0×1 (背面)		
電源	最大約 DC53V / 1.81 A		100-240 VAC
消費電力	最大約 50 W	最大約 83 W	最大約 175 W
使用温度湿度範囲	0 ~ 40°C 20 ~ 80% RH		
寸法	約 325(W)×55(H)×255.1(D)mm 約 1760g	約 325(W)×55(H)×255.1(D)mm 約 1860g	約 375(W)×53(H)×335(D)mm 約 2250g

【録画日数の目安】

MT-POC04 カメラ 4 台の場合 ※ビットレート初期値: 1024Kbps

HDD容量 ビットレート	2TB ※標準HDD	4TB	6TB	8TB	10TB
640 Kbps	72 日	144 日	216 日	288 日	360 日
768 Kbps	60 日	120 日	180 日	240 日	300 日
895 Kbps	51 日	102 日	153 日	204 日	255 日
1024 Kbps ※初期値	45 日	90 日	135 日	180 日	225 日
1280 Kbps	36 日	72 日	108 日	144 日	180 日
1536 Kbps	30 日	60 日	90 日	120 日	150 日
1792 Kbps	25 日	50 日	75 日	100 日	125 日
2048 Kbps	22 日	44 日	66 日	88 日	110 日
4096 Kbps	11 日	22 日	33 日	44 日	55 日

【録画日数の目安】

MT-POC08 カメラ 8 台の場合 ※ビットレート初期値: 1024Kbps

HDD容量 ビットレート	2TB ※標準HDD	4TB	6TB	8TB	10TB
640 Kbps	36 日	72 日	108 日	144 日	180 日
768 Kbps	30 日	60 日	90 日	120 日	150 日
895 Kbps	25 日	50 日	75 日	100 日	125 日
1024 Kbps ※初期値	22 日	44 日	66 日	88 日	110 日
1280 Kbps	18 日	36 日	54 日	72 日	90 日
1536 Kbps	15 日	30 日	45 日	60 日	75 日
1792 Kbps	12 日	24 日	36 日	48 日	60 日
2048 Kbps	11 日	22 日	33 日	44 日	55 日
4096 Kbps	5 日	10 日	15 日	20 日	25 日

【録画日数の目安】

MT-POC16 カメラ 16 台の場合 ※ビットレート初期値: 1024Kbps

HDD容量 ビットレート	2TB ※標準HDD	4TB	6TB	8TB	10TB	12TB	16TB	20TB
640 Kbps	18 日	36 日	54 日	72 日	90 日	108 日	144 日	180 日
768 Kbps	15 日	30 日	45 日	60 日	75 日	90 日	120 日	150 日
895 Kbps	12 日	25 日	36 日	50 日	60 日	75 日	100 日	125 日
1024 Kbps ※初期値	11 日	22 日	33 日	44 日	55 日	66 日	88 日	110 日
1280 Kbps	9 日	18 日	27 日	36 日	45 日	54 日	72 日	90 日
1536 Kbps	7 日	15 日	21 日	30 日	35 日	45 日	60 日	75 日
1792 Kbps	6 日	12 日	18 日	24 日	30 日	36 日	48 日	60 日
2048 Kbps	5 日	11 日	15 日	22 日	25 日	33 日	44 日	55 日
4096 Kbps	2 日	5 日	6 日	10 日	10 日	15 日	20 日	25 日

録画データの容量はビットレートの設定値により変わります。

全て同じ録画設定 (CBR) の場合の目安となります。

※録画解像度およびフレームレートは、録画日数に影響しません。

※録画時間は連続録画を想定した場合の目安値です。

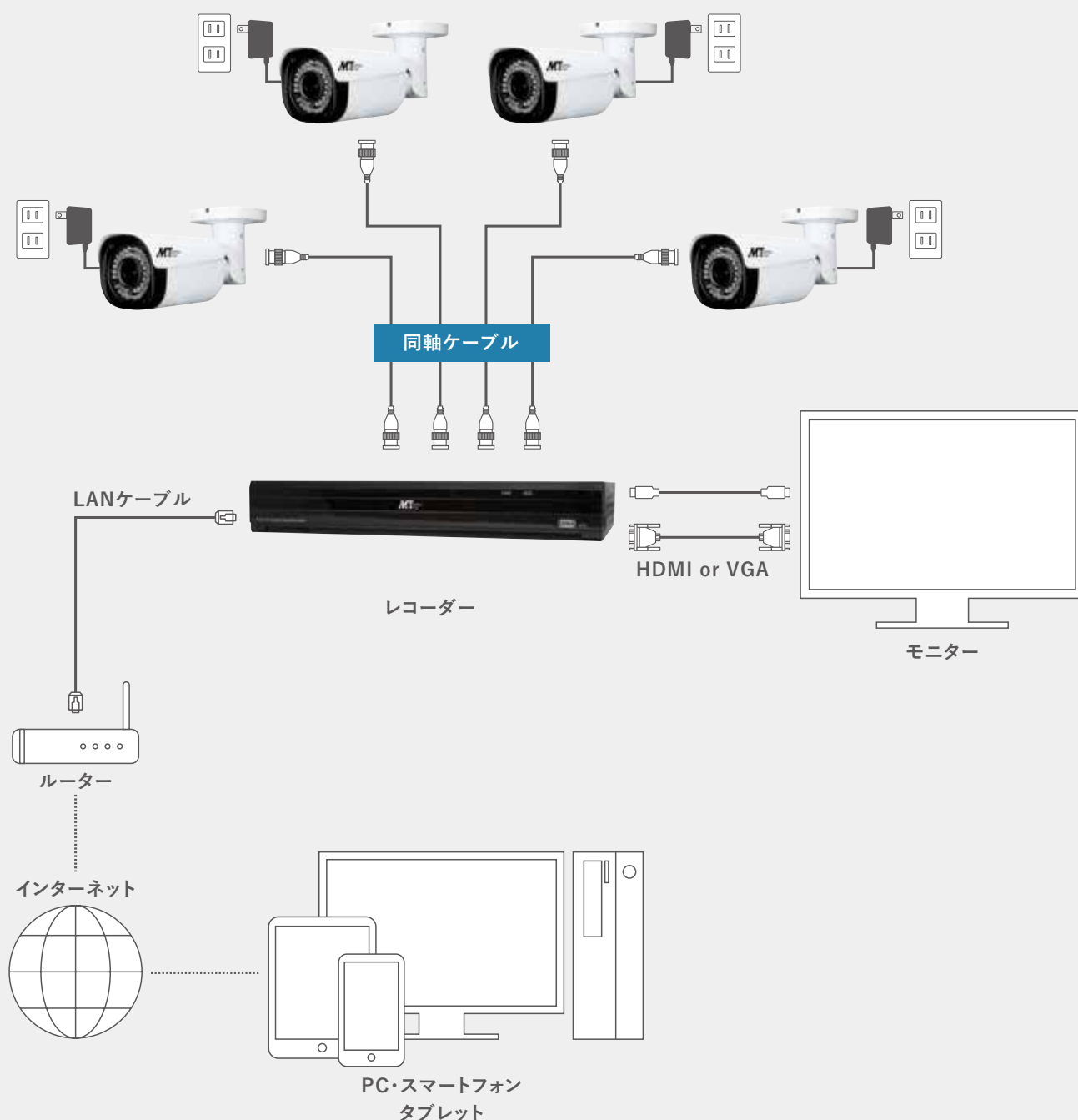
動きの多い映像や色の種類が多い映像など、撮影環境によって録画時間が極端に短くなる場合があります。

AHDツーカーブルカメラシステム AHD two cable camera system

映像伝送と電源供給を2本のケーブルで行うカメラです。

ワンケーブルカメラシステムと比較すると機器コストを低く抑え、様々な種類のカメラを利用することができます。

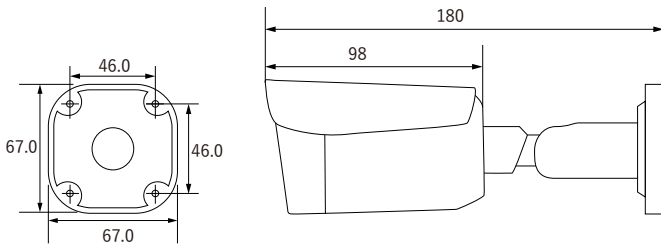
AHDツーカーブルカメラシステム構成図



T_{wo} MTW-3515QHD

5メガピクセル防水バレット型AHDカメラ

500万画素の高解像度
視野角が広く、コンパクトな単焦点カメラ



JANコード 4986702409005

希望小売価格 オープン

- 赤外線投光器内蔵で夜間の撮影も可能(最長照射距離約30m/赤外線照射時は白黒撮影)
※赤外線照射距離は最長約 30m です。暗所での良好な撮影可能距離は半分程度となります。
- 防水仕様 (IP66 暴噴流型) なので屋外への設置が可能
- メニュー表示日本語対応

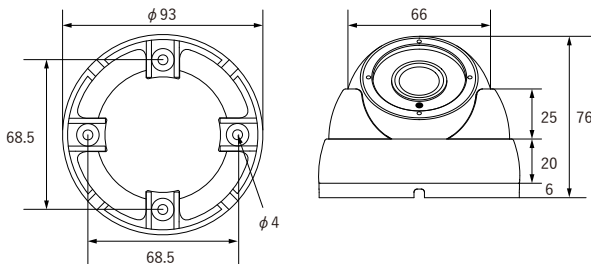
屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 30m	最大視野角 約 73°	UTC 同軸制御	DC電源 12V	BNC 端子
------------	----------------	-----------------	----------------	-------------	-------------	-----------

イメージセンサー	1/2.8インチCMOS
有効画素	2560(H)×1920(V)
レンズ	3.6mm
水平視野角	約 73°
逆光補正	WDR/BLC/HSBLC
WDR	D-WDR
映像出力端子	BNC.J×1(AHD200万画素 / CVBS OSD メニュー内切り替え)
被写体最低照度	0.01Lux ※カラー映像
S/N 比	48dB 以上 (AGC OFF)
デナイト機能	外部 / 自動 / カラー / 白黒
シャッタースピード	1/30 ~ 1/10,000 秒
ノイズリダクション	2DNR/3DNR
画像処理機能	ブライトネス (1~100)/ 静止画像 / 上下左右反転 シャープネス (1~10)/ ネガ画像
赤外線照射距離	最長約 30m
防水性能	IP66(本体のみ)
電源	DC12V
消費電流	最大約 490mA
ケーブル長	約 580±100(mm)(映像・映像信号切替え・電源)
本体重量	約 670g
使用動作温度範囲	-10~40℃
寸法	70(W)×69(H)×180(D)mm
付属品	AC アダプター / 取付ネジ / トルクスレンチ / 防犯カメラ設置 シール

T_{wo} MTD-309QHD

5メガピクセル防水ドーム型AHDカメラ

500万画素の高解像度
視野角が広く、コンパクトな単焦点カメラ



JANコード 4986702409012

希望小売価格 オープン

- 赤外線投光器内蔵で夜間の撮影も可能(最長照射距離約25m/赤外線照射時は白黒撮影)
※赤外線照射距離は最長約 25m です。暗所での良好な撮影可能距離は半分程度となります。
- 防水仕様 (IP66 暴噴流型) なので屋外への設置が可能
- メニュー表示日本語対応

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 25m	最大視野角 約 80°	UTC 同軸制御	DC電源 12V	BNC 端子
------------	----------------	-----------------	----------------	-------------	-------------	-----------

イメージセンサー	1/2.8インチCMOS
有効画素	2560(H)×1920(V)
レンズ	3.6mm
水平視野角	約 80°
逆光補正	WDR/BLC/HSBLC
WDR	D-WDR
映像出力端子	BNC.J×1(AHD200万画素 / CVBS OSD メニュー内切り替え)
被写体最低照度	0.01Lux ※カラー映像
S/N 比	75dB 以上 (AGC OFF)
デナイト機能	外部 / 自動 / カラー / 白黒
シャッタースピード	1/30 ~ 1/10,000 秒
ノイズリダクション	2DNR/3DNR
画像処理機能	ブライトネス (1~100)/ 静止画像 / 上下左右反転 シャープネス (1~10)/ ネガ画像
赤外線照射距離	最長約 25m
防水性能	IP66(本体のみ)
電源	DC12V
消費電流	最大約 420mA
ケーブル長	約 0.5m
本体重量	約 280g
使用動作温度範囲	-10~40℃ 10 ~ 90%RH
寸法	φ 93×76(H)mm
付属品	AC アダプター / 取付ネジ / トルクスレンチ

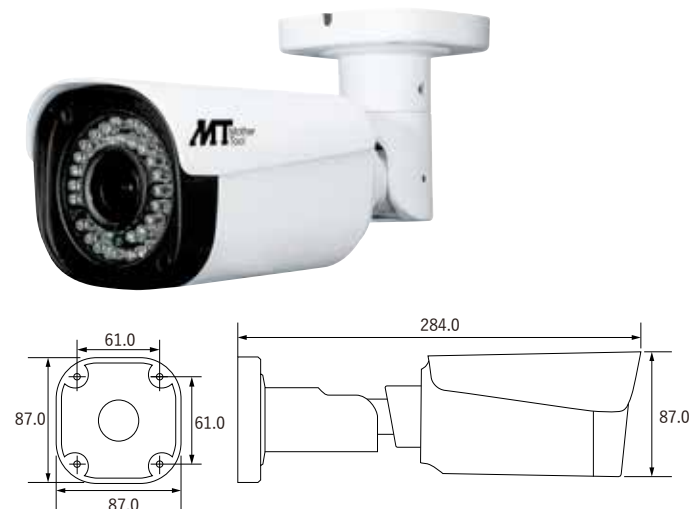
※電源が 50Hz 地域の蛍光灯付近で使用すると、フリッカー (映像のチラツキ) が発生する場合があります。 ※ AHD カメラの特性として、イメージラグ (輪郭が 2 重に映る症状) が発生する場合があります。
※カメラの設定は、接続しているレコーダーから操作します (UTC 対応レコーダーが必要です)。

Two MTW-6877QHD

電動ズームレンズ搭載5メガピクセル防水バレット型AHDカメラ

500万画素の高解像度

約5倍電動ズーム搭載の防水バレット型AHDカメラ



JANコード 4986702409029

希望小売価格 オープン

■赤外線投光器内蔵で夜間の撮影も可能(最長照射距離約40m/赤外線照射時は白黒撮影)
※赤外線照射距離は最長約40mです。暗所での良好な撮影可能距離は半分程度となります。

■防水仕様(IP66 暴噴流型)なので屋外への設置が可能

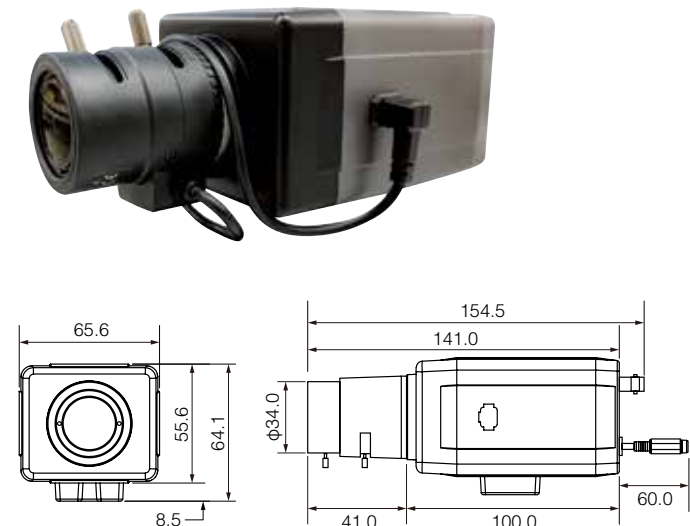
■メニュー表示日本語対応

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 40m	最大視野角 約 75°	UTC 同軸制御	DC電源 12V	BNC 端子
イメージセンサー			1/2.8インチCMOS			
有効画素			2560(H)×1920(V)			
レンズ			2.8～12mm			
水平視野角			約 75°～32°			
逆光補正			WDR/BLC/HSBLC			
WDR			HDR 対応			
映像出力端子			BNC-J×1(AHD200万画素/CVBS OSDメニュー内切り替え)			
被写体最低照度			0.01Lux ※カラー映像			
S/N比			75dB以上 (AGC OFF)			
デイナイト機能			外部/自動/カラー/白黒			
シャッタースピード			1/60～1/100,000秒			
ノイズリダクション			2DNR/3DNR			
画像処理機能			コントラスト (0～20)、シャープネス (0～20) 彩度 (0～20)、上下左右反転			
赤外線照射距離			最長約40m			
防水性能			IP66(本体のみ)			
電源			DC12V			
消費電流			最大約650mA			
ケーブル長			約400(mm)(映像・映像信号切替え・電源)			
本体重量			約850g			
使用動作温度範囲			-10～40℃			
寸法			90(W)×87(H)×284(D)mm			
付属品			ACアダプター、取付ネジ、六角レンチ、防犯カメラ設置シール			

Two MTC-B124AHD

2.1メガピクセル ボックス型AHD カメラ

別売のレンズを使用することにより遠距離からの監視が可能



JANコード 4986702409012

希望小売価格 オープン

■2.8～12mmのバリアフォーカルレンズで広範囲から近距離までの撮影が可能

■電子感度アップ機能により被写体最低照度0.0005Luxまで対応可能(白黒撮影)

別売品レンズ

MT-FL5100A

バリアフォーカルオート
アイリスレンズ

■超望遠 DC タイプ

■F1.8/5～100mm



屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 00m	最大視野角 約 93°	UTC 同軸制御	DC電源 12V	BNC 端子
イメージセンサー			1/2.9インチ カラー CMOS 2.1Megapixel Sony製			
有効画素			1920(H)×1080(V)			
レンズ			2.8～12mm(F1.4)			
水平視野角			約 93°～34°			
逆光補正			BLC/HSBLC / WDR D-WDR			
映像出力端子			BNC-J (AHD/CVBS 切り替え)			
被写体最低照度			0.08Lux (感度アップ30倍時 0.0005Lux) ※白黒撮影			
S/N比			50dB以上 (AGC OFF)			
デイナイト機能			AUTO/COLOR/BW			
ホワイトバランス			ATW/AWC → SET/INDOOR/OUTDOOR/AWB			
シャッタースピード			1/30～1/50,000秒			
ノイズリダクション			2DNR/3DNR			
画像処理機能			ブライトネス (1～100) / 静止画像 / 上下左右反転 / シャープネス (1～10) / ネガ画像			
電源			DC12V±1V (センタープラス)			
消費電流			最大約200mA			
ケーブル長			約6cm			
本体重量			約250g			
使用動作温度範囲			-10～40℃			
寸法			66(W)×67(H)×158(D)mm			
付属品			ACアダプター / ブラケットホルダー / ブラケットホルダー用ネジ×2 / 信号入出力端子用ハーネス / 六角レンチ / Cマウントリング / 防犯			

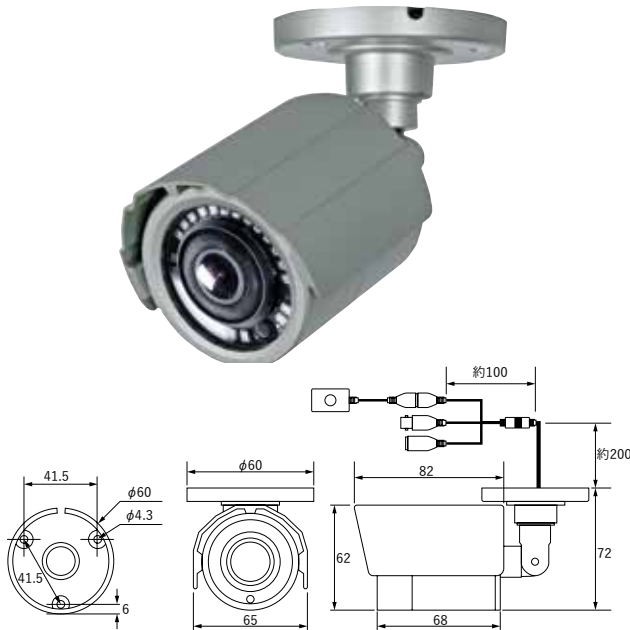
※電源が50Hz地域の蛍光灯付近で使用すると、フリッカー(映像のチラツキ)が発生する場合があります。 ※AHDカメラの特性として、イメージラグ(輪郭が2重に映る症状)が発生する場合があります。
※カメラの設定は、接続しているレコーダーから操作します(UTC対応レコーダーが必要です)。

Two

MTW-S37AHD

超広角レンズ搭載2.1メガピクセル防水バレット型AHD カメラ

約150°の超広角レンズ搭載、小型バレット型AHDカメラ



JANコード 4986702408190

希望小売価格

¥44,000 (税別)

- 被写体最低照度 0.001Lux まで対応可能(カラー撮影)
- 赤外線投光器内蔵で夜間の撮影も可能(最長照射距離約20m/赤外線照射時は白黒撮影)
※赤外線照射距離は最長約20mです。暗所での良好な撮影可能距離は半分程度となります。
- メニュー表示日本語対応

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 20m	最大視野角 約 150°	UTC 同軸制御	DC電源 12V	BNC 端子
------------	----------------	-----------------	-----------------	-------------	-------------	-----------

イメージセンサー	1 / 2.8 インチカラー CMOS 2.1Megapixel SONY 製
有効画素	1920(H)×1080(V)
レンズ	2.3mm
水平視野角	約 150°
逆光補正	BLC / HSBLC
WDR	D-WDR
映像出力端子	BNC.J
被写体最低照度	0.001Lux
S/N 比	50dB 以上 (AGC OFF)
デナイト機能	オート/カラー/白黒 (ICR)
ホワイトバランス	ATW/AWC → SET/INDOOR/OUTDOOR/MANUAL/AWB
シャッタースピード	1/30 ~ 1/50,000 秒
ノイズリダクション	2DNR/3DNR
画像処理機能	ブライトネス (1 ~ 100) / 静止画像 / 上下左右反転 シャープネス (1 ~ 10) / ネガ画像
赤外線照射距離	最長約 20m(LED24 個 / 850nm) SMART IR
防水性能	IP66(本体のみ)
電源	DC12V±1V (センタープラス)
消費電流	最大約 500mA
ケーブル長	約 0.6m (映像・電源)
本体重量	約 360g
使用動作温度範囲	-10 ~ 40°C
寸法	65(W)×62(H)×156(D)mm
付属品	AC アダプター/取付ネジ/六角レンチ/ 防犯カメラ設置シール

Two

MTW-E727AHD

不可視LED 搭載2.1メガピクセル 防水バレット型AHD カメラ

不可視赤外線LEDを搭載し、暗所撮影時にLEDの発色を抑え、目立たずに監視することができます。(最長照射距離約 10m/ 赤外線照射時は白黒撮影)
※赤外線照射距離は最長約10mです。暗所での良好な撮影可能距離は半分程度となります



JANコード 4986702408329

希望小売価格

¥42,000 (税別)

- 防水仕様 (IP66 暴噴流型) なので屋外への設置が可能
- メニュー画面日本語表示
- 各機能の設定は、モニターの画面上にメニューが表示され、本体側のOSDボタンでの操作、または、UTC機能(同軸制御)対応のレコーダーから遠隔操作

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 10m	最大視野角 約 75°	UTC 同軸制御	DC電源 12V	BNC 端子
------------	----------------	-----------------	----------------	-------------	-------------	-----------

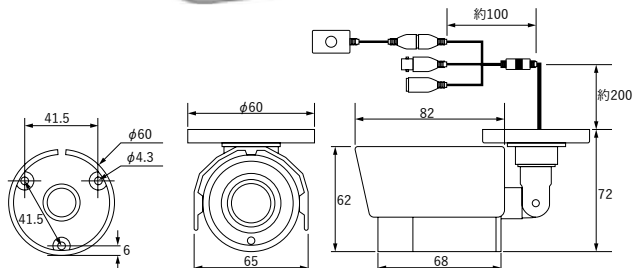
イメージセンサー	1/2.9 インチカラー CMOS 2.1Megapixel SONY 製
有効画素	1920(H)×1080(V)
レンズ	3.6mm(F2.0)
水平視野角	約75°
逆光補正	BLC/HSBLC
WDR	D-WDR(オート / 0 ~ 8)
映像出力端子	BNC.J
被写体最低照度	0.1Lux(感度アップ 30 倍時 0.03Lux) ※白黒撮影
S/N比	50dB 以上 (AGC OFF)
デナイト機能	オート/カラー/白黒 (ICR)
ホワイトバランス	ATW/AWC→セット/室内/室外/マニュアル/AWB
シャッタースピード	1/30~1/ 50,000秒
ノイズリダクション	2DNR & 3DNR
画像処理機能	静止画像/上下左右反転/ネガ画像
赤外線照射距離	最長約10m
防水性能	IP66(本体のみ)
電源	DC12V±1V(センタープラス)
消費電流	最大約 440mA
ケーブル長	約 0.3m (映像・電源)
本体重量	約 380g
使用動作温度範囲	-10~40°C
寸法	71(W)×69(H)×214(D)mm
付属品	AC アダプター/取付ネジ/防犯カメラ設置シール

※電源が 50Hz 地域の蛍光灯付近で使用すると、フリッカー (映像のチラツキ) が発生する場合があります。 ※ AHD カメラの特性として、イメージラグ (輪郭が 2 重に映る症状) が発生する場合があります。
※カメラの設定は、接続しているレコーダーから操作します (UTC 対応レコーダーが必要です)。

Two MTW-S38AHD

3倍電動ズームレンズ搭載2.1メガピクセル 防水バレット型AHD カメラ

電動ズーム搭載小型バレット型AHDカメラ



JANコード 4986702408183 希望小売価格 **¥49,000** (税別)

- 2.8～8mm のオートフォーカス電動レンズで広範囲から近距離までの撮影が可能
 - 被写体最低照度0.001Luxまで対応可能(カラー撮影)
 - 赤外線投光器内蔵で夜間の撮影も可能(最長照射距離約 20m / 赤外線照射時は白黒撮影)
- ※赤外線照射距離は最長約 20mです。暗所での良好な撮影可能距離は半分程度となります。
- メニュー表示日本語対応

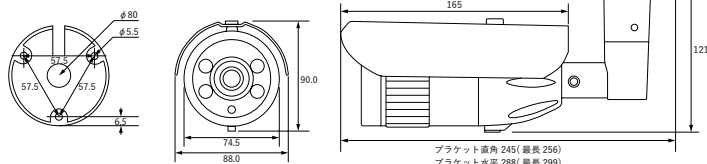
屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 20m	最大視野角 約 110°	UTC 同軸制御	DC電源 12V	BNC 端子
------------	----------------	-----------------	-----------------	-------------	-------------	-----------

イメージセンサー	1/2.8 インチカラー CMOS 2.1 Megapixel SONY 製
有効画素	1920(H)×1080(V)
レンズ	2.8～8mm (AF)
水平視野角	約 110°～55°
逆光補正	BLC/HSBLC
WDR	D-WDR
映像出力端子	BNC.J
被写体最低照度	0.001Lux
S/N 比	50dB(AGC OFF)
デナイト機能	オート/カラー/白黒 (ICR)
ホワイトバランス	ATW/AWC → SET/INDOOR/OUTDOOR/MANUAL/AWB
シャッタースピード	1/30 ～ 1/50,000 秒
ノイズリダクション	2DNR/3DNR
画像処理機能	ブライトネス (1～100) / 静止画像 / 上下左右反転 シャープネス (1～10) / ネガ画像
赤外線照射距離	最長約 20m(LED24 個 / 850nm) SMART IR
防水性能	IP66(本体のみ)
電源	DC12V±1V (セクタープラス)
消費電流	最大約 500mA
ケーブル長	約 0.5m (映像・電源)
本体重量	約 350g
使用動作温度範囲	-10 ～ 40℃
寸法	65(W)×62(H)×156(D)mm
付属品	AC アダプター / 取付ネジ / 六角レンチ / 防犯カメラ設置シール

Two MTW-K550AHD

10倍電動ズームレンズ搭載2.1メガピクセル 防水バレット型カメラ

10倍電動ズームレンズで離れた距離から対象物を大きく撮影可能
低照度でもカラー撮影可能なスタービスセンサー搭載



JANコード 4986702408534 希望小売価格 **オープン**

- 電子感度アップ機能により被写体最低照度 0.08Lux まで対応可能(白黒撮影)
- 赤外線投光器内蔵で夜間の撮影も可能(最長照射距離約40m)
- 防水仕様(IP66 防噴流型)で屋外設置可能
- メニュー表示日本語対応
- UTC(同軸制御)機能対応の AHD レコーダーおよび付属OSDコントローラーにて画角調整可能

※高出力の赤外線LEDを採用しているため、電源を延長すると電圧降下により正常に動作しないことがあります。

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 40m	最大視野角 約 54°	低照度 カラー	UTC 同軸制御	DC電源 12V
------------	----------------	-----------------	----------------	------------	-------------	-------------

イメージセンサー	1/2.8 2.1Megapixel SONY CMOS
有効画素	約200万画素
レンズ	5～50mm F1.2
水平視野角	約54～15°
逆光補正	BLC / HSBLC
WDR	D-WDR
映像出力端子	BNC.J × 1 (AHD のみ)
被写体最低照度	カラー: 0.1Lux(感度アップ時最大 0.001Lux) 白黒: 0.08Lux(感度アップ時最大 0.0005Lux)
S/N比	50dB 以上(AGC OFF)
デナイト機能	EXT/オート/カラー/白黒
ホワイトバランス	ATW/AWC/室内/室外/マニュアル/AWB
シャッタースピード	1/30～1/50,000 秒
ノイズリダクション	2DNR/3DNR
画像処理機能	明るさ/シャープネス/静止画像/上下左右反転/ ネガ画像
赤外線照射距離	約40m
防水性能	IP66
電源	DC12V±1V
消費電流	最大約1,200mA
ケーブル長	0.4m (映像・電源) ※映像・電源端子のカメラ側に OSD コントローラーが付属しています。
本体重量	約805g
使用動作温度範囲	-10～40℃
寸法	88(W)×121(H)×245(D)mm (ブラケット直角時) 88(W)×90(H)×288(D)mm (ブラケット直線時)
付属品	AC アダプター (DC12V/3A) / 取付ネジ・アンカー / ブラケット調整用六角レンチ / 防犯カメラ設置シール

※電源が 50Hz 地域の蛍光灯付近で使用すると、フリッカー (映像のチラツキ) が発生する場合があります。 ※ AHD カメラの特性として、イメージラグ (輪郭が 2 重に映る症状) が発生する場合があります。
※カメラの設定は、接続しているレコーダーから操作します (UTC 対応レコーダーが必要です)。



MTW-EPT01AHD

4倍電動ズームレンズ搭載2.1メガピクセル 防水バレット型AHDパンチルトカメラ

レコーダーのPTZコントロール機能で旋回箇所を登録し、自動旋回による撮影が可能



JANコード 4986702408527

希望小売価格 **オープン**

- パンチルト機構を搭載し、UTC対応レコーダーからレンズ画角調整に加えて、カメラ角度調整が可能。
 - 2.8~12mmのオートフォーカス電動レンズで広範囲から近距離までの撮影が可能
 - 赤外線投光器内蔵で夜間の撮影も可能(最長照射距離約 40m)
 - 防水規格IP65で軒下設置可能
 - メニュー表示日本語対応※操作にはUTC対応のAHDレコーダーが必須です。
- ※パンチルト駆動用モーターを搭載しているため、電源を延長すると電圧降下により正常に動作しない場合がございます。
- ※レコーダー内の自動旋回設定は、瞬停・瞬電や電源切断により初期状態に戻ります。

軒下 IP65	AF オートフォーカス	夜間 最大 40m	最大視野角 約 90°	UTC 同軸制御	DC電源 12V	BNC 端子
------------	----------------	-----------------	----------------	-------------	-------------	-----------

イメージセンサー	1/2.9 インチカラー CMOS 2.1Megapixel SONY323
有効画素	約 200 万画素
レンズ	2.8 ~ 12mm F1.2
水平視野角	約 90 ~ 38°
パンチルト旋回	上：最大約 10 度 / 下：最大約 60 度 / 左右：最大約 120 度
逆光補正	BLC/HSBLC
WDR	D-WDR
映像出力端子	BNC.Jx1 (AHD のみ)
被写体最低照度	カラー：0.01Lux (感度アップ時最大 0.001Lux) 白黒：0.01Lux (感度アップ時最大 0.0005Lux)
S/N 比	50dB 以上 (AGC OFF)
デナイト機能	EXT / オート / カラー / 白黒
ホワイトバランス	ATW / AWC / 室内 / 室外 / マニュアル / AWB
シャッタースピード	1/30 ~ 1/50,000 秒
ノイズリダクション	2DNR/3DNR
画像処理機能	明るさ / シャープネス / 静止画像 / 上下左右反転 / ネガ画像
赤外線照射距離	約 40m
防水性能	IP65
電源	DC12V ± 1V
消費電流	最大約 1,120mA
ケーブル長	0.2m (映像) 0.16m (電源)
本体重量	約 751g
使用動作温度範囲	-10 ~ 40°C
寸法	92(W)×175(H)×222(D)mm(ブラケット含む)
付属品	AC アダプター (DC12V/3A) / 取付ネジ・アンカー / カメラ固定ブラケット / 防犯カメラ設置シール



MTD-E716AHD

2.2メガピクセル ドーム型AHDカメラ

レンズの向きが見えにくいスモークカバー



JANコード 4986702407995

希望小売価格 **¥18,000** (税別)

- 電子感度アップ機能により被写体最低照度 0.005Luxまで対応可能(白黒撮影)
- メニュー表示日本語非対応

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 00m	最大視野角 約 79°	UTC 同軸制御	DC電源 12V	BNC 端子
------------	----------------	-----------------	----------------	-------------	-------------	-----------

イメージセンサー	1/2.9 インチカラー CMOS 2.2Megapixel SONY 製
有効画素	1920(H)×1080(V)
レンズ	3.6mm
水平視野角	約 79°
逆光補正	BLC/HSBLC
WDR	D-WDR
映像出力端子	BNC.J (ボタンによる AHD/CVBS 切り替え)
被写体最低照度	0.01Lux (感度アップ 30 倍時 0.005Lux) ※白黒撮影
S/N 比	50dB 以上
デナイト機能	COLOR/AUTO/BW/EXT
ホワイトバランス	ATW/AWC → SET/IN DOOR/OUT DOOR/MANUAL/AWB
シャッタースピード	1/60 ~ 1/100,000 秒
ノイズリダクション	2DNR&3DNR
画像処理機能	FREEZ/MIRROR/NEG.IMAGE
電源	DC12V ± 1V (センタープラス)
消費電流	最大約 280mA
ケーブル長	約 0.6m (映像・電源)
本体重量	約 128g
使用動作温度範囲	-10 ~ 40°C
寸法	φ 89×64.6 (H)mm
付属品	AC アダプター / 取付ネジ / 防犯カメラ設置シール / カバーオープナー

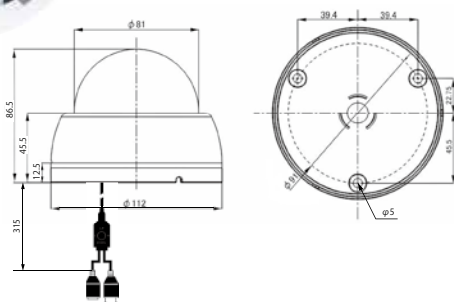
※電源が 50Hz 地域の蛍光灯付近で使用すると、フリッカー (映像のチラツキ) が発生する場合があります。 ※ AHD カメラの特性として、イメージラグ (輪郭が 2 重に映る症状) が発生する場合があります。

※カメラの設定は、接続しているレコーダーから操作します (UTC 対応レコーダーが必要です)。

Two MTD-S23AHD

2.1メガピクセル ドーム型AHDカメラ

2.8～12mmのバリフォーカルレンズで広範囲から近距離までの撮影が可能



JANコード 4986702407865 希望小売価格 **¥25,000** (税別)

- 電子感度アップ機能により被写体最低照度0.001Luxまで対応可能(カラー撮影)
- メニュー表示日本語対応

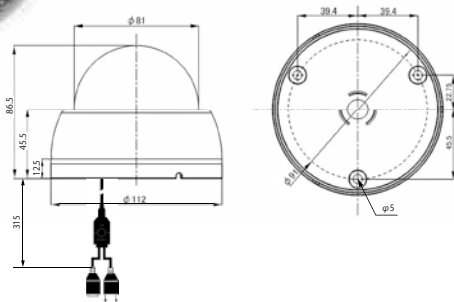
屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 00m	最大視野角 約 110°	UTC 同軸制御	DC電源 12V	BNC 端子
------------	----------------	-----------------	-----------------	-------------	-------------	-----------

イメージセンサー	1/2.8 インチカラー CMOS 2.1Megapixel SONY製
有効画素	1920(H)×1080(V)
レンズ	バリフォーカルオートアイリスレンズ 2.8～12mm(F1.4)
水平視野角	約110°～40°
逆光補正	BLC/HSBLC
WDR	D-WDR
映像出力端子	BNC.J(AHD/CVBS 切り替え)
被写体最低照度	0.001Lux
デナイト機能	オート/カラー/白黒/EXT
ホワイトバランス	AWB/ATW/AWC/室内/室外
ノイズリダクション	2D-DNR/3D-DNR
電源	DC12V 約150mA(最大)
消費電流	最大約400mA
ケーブル長	約0.3m(映像・電源)
本体重量	約180g
使用動作温度範囲	-10～40℃
寸法	φ112×86.5(H)mm
付属品	ACアダプター/取付ネジ/カバーオープナー/防犯カメラ設置シール
その他の機能	動体検知 / プライバシーゾーン / 画像反転

Two MTD-S23AHDIR

2.1メガピクセル ドーム型AHDカメラ

2.8～12mmのバリフォーカルレンズで広範囲から近距離までの撮影が可能



JANコード 4986702407872 希望小売価格 **¥30,000** (税別)

- 電子感度アップ機能により被写体最低照度0.001Luxまで対応可能(カラー撮影)
- 赤外線投光器内蔵で夜間の撮影も可能(最長照射距離約20m/赤外線照射時は白黒撮影)
- ※赤外線照射距離は最長約20mです。暗所での良好な撮影可能距離は半分程度となります。
- メニュー表示日本語対応

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 20m	最大視野角 約 110°	UTC 同軸制御	DC電源 12V	BNC 端子
------------	----------------	-----------------	-----------------	-------------	-------------	-----------

イメージセンサー	1/2.8 インチカラー CMOS 2.1Megapixel SONY製
有効画素	1920(H)×1080(V)
レンズ	バリフォーカルオートアイリスレンズ 2.8～12mm(F1.4)
水平視野角	約110°～40°
逆光補正	BLC/HSBLC
WDR	D-WDR
映像出力端子	BNC.J(AHD/CVBS 切り替え)
被写体最低照度	0.001Lux
デナイト機能	オート/カラー/白黒/EXT
ホワイトバランス	AWB/ATW/AWC/室内/室外
ノイズリダクション	2D-DNR/3D-DNR
赤外線照射距離	最長約20m
電源	DC12V 約400mA(最大)
ケーブル長	約0.3m(映像・電源)
本体重量	約200g
寸法	φ112×86.5(H)mm
付属品	ACアダプター/取付ネジ/カバーオープナー/防犯カメラ設置シール
その他の機能	動体検知 / プライバシーゾーン / 画像反転

Two

MTD-S01AHD

3倍電動ズームレンズ搭載2.1メガピクセル 防水ドーム型AHDカメラ

2.8～8mmの電動ズームレンズで広範囲から近距離までの撮影が可能



JANコード 4986702408220

希望小売価格 ¥43,000 (税別)

- 被写体最低照度 0.001Lux まで対応可能(カラー撮影)
- 赤外線投光器内蔵で夜間の撮影も可能(最長照射距離約 20m/赤外線照射時は白黒撮影)
- ※赤外線照射距離は最長約 20mです。暗所での良好な撮影可能距離は半分程度となります。
- 防水仕様(IP66 暴噴流型)なので屋外への設置が可能
- メニュー表示日本語対応

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 20m	最大視野角 約 110°	UTC 同軸制御	DC電源 12V	BNC 端子
イメージセンサー	1/2.8 インチカラー CMOS 2.1Megapixel SONY 製					
有効画素	1920(H)×1080(V)					
レンズ	2.8～8mm (AF)					
水平視野角	約 110～55°					
逆光補正	BLC/HSBLC					
WDR	D-WDR					
映像出力端子	BNC.J					
被写体最低照度	0.001Lux					
S/N 比	50dB 以上 (AGC OFF)					
デナイト機能	オート/カラー/白黒 (ICR)					
ホワイトバランス	ATW / AWC → SET / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL / AWB					
シャッタースピード	1/30～1/50,000 秒					
ノイズリダクション	2DNR/3DNR					
画像処理機能	ブライトネス (1～100) / 静止画像 / 上下左右反転 / シャープネス (1～10) / ネガ画像					
赤外線照射距離	最長約 20m(LED24 個 / 850nm) SMART IR					
防水性能	IP66(本体のみ)					
電源	DC12V±1V (センタープラス)					
消費電流	最大約 500mA					
ケーブル長	約 0.65m ±0.1m (映像制御・電源)					
本体重量	約 300g					
使用動作温度範囲	-10～40℃					
寸法	φ 93×78(H)mm					
付属品	AC アダプター/取付ネジ/六角レンチ/防犯カメラ設置シール					

Two

MTD-E6883AHD

4倍電動ズームレンズ搭載2.1メガピクセル 防水ドーム型AHDカメラ

2.8～12mm のオートフォーカス電動レンズで広範囲から近距離までの撮影が可能



JANコード 4986702408954

希望小売価格 ¥45,000 (税別)

- 電子感度アップ機能により被写体最低照度 0.003Lux まで対応可能(白黒撮影)
- 赤外線投光器内蔵で夜間の撮影も可能(最長照射距離約40m/赤外線照射時は白黒撮影)
- ※赤外線照射距離は最長約 20m です。暗所での良好な撮影可能距離は半分程度となります。
- 防水仕様 (IP66 暴噴流型) なので屋外への設置が可能
- メニュー表示日本語対応

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 20m	最大視野角 約 110°	UTC 同軸制御	DC電源 12V	BNC 端子
イメージセンサー	1/2.8 インチカラー CMOS2.1 Megapixel Sony 製					
有効画素	1920(H)×1080(V)					
レンズ	2.8-12mm AF					
水平視野角	約 110-45°					
逆光補正	WDR/BLC/HSBLC					
WDR	D-WDR					
映像出力端子	BNC.J×1(AHD/CVBS OSD メニュー内切り替え)					
被写体最低照度	0.001Lux ※カラー映像					
S/N 比	75dB 以上 (AGC OFF)					
デナイト機能	EXT/ オート / カラー / 白黒					
シャッタースピード	1/30～1/50,000 秒					
ノイズリダクション	2DNR/3DNR					
画像処理機能	ブライトネス (1-100)/ 静止画像 / 上下左右反転 / シャープネス (1-10)/ ネガ画像					
赤外線照射距離	最長約 20m(LED30 個 / 850nm)SMART IR					
防水性能	IP66(本体のみ)					
電源	DC12V					
消費電流	最大約 600mA					
ケーブル長	約 580±100(mm){ 映像・映像信号切替え・電源 }					
本体重量	約 670g					
使用動作温度範囲	-10-40℃					
寸法	φ 152×102(H)mm					
付属品	AC アダプター / 取付ネジ / 防水パッキン / トルクスレンチ / 防犯カメラ設置 シール					

※電源が 50Hz 地域の蛍光灯付近で使用すると、フリッカー (映像のチラツキ) が発生する場合があります。 ※ AHD カメラの特性として、イメージラグ (輪郭が 2 重に映る症状) が発生する場合があります。

※カメラの設定は、接続しているレコーダーから操作します (UTC 対応レコーダーが必要です)。

Two MTD-H180AHD

180° レンズ搭載2.1メガピクセル防水ドーム型AHD カメラ

水平視野角 180° の超広角撮影が可能



JANコード 4986702408770

希望小売価格 **オープン**

- 水平視野角180度の超広角レンズ搭載本体の操作スイッチおよびUTC対応のAHDレコーダーにて120~180度まで5度間隔で可変可能
- 1/2.8 インチ CMOS センサー SONY IMX291 搭載 有効画素数約 2.1 メガピクセルに加えて、暗所等低照度環境下でカラー映像表示が可能
※性能確認例:カメラ付近50cm以内810lmLED電球設置により約10m先までカラー表示
※赤外線照射機能は有していません
- 防水規格 IP66 準拠により屋外設置可能
- 2DNR および 3DNR(デジタルノイズリダクション)機能搭載

日中



夕方など薄暗くなるような時間帯でも自動的にセンサー感度を上げて、明るい映像を撮影可能です。

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 00m	最大視野角 約 180°	UTC 同軸制御	DC電源 12V	BNC 端子
イメージセンサー						
1/2.8 インチカラー CMOS2.0 Megapixel Sony 製						
有効画素						
1920(H) × 1080(V)						
レンズ						
1.85mm F2.0						
水平視野角						
約 120 ~ 180°						
逆光補正						
AUTO						
映像出力端子						
BNC.J × 1 (AHD のみ)						
最低被写体照度						
0.1Lux ※カラー撮影						
S/N 比						
50dB 以上 (AGC OFF)						
デナイト機能						
AUTO						
オートゲインコントロール						
AUTO						
ホワイトバランス						
AUTO						
シャッタースピード						
AUTO (1/60 ~ 50,000 秒)						
ノイズリダクション						
2DNR / 3DNR (AUTO)						
防水性能						
IP66(本体のみ)						
電源						
DC12V						
消費電流						
最大約 110mA						
ケーブル長						
約 0.5m (映像・電源)						
本体重量						
約 353g						
使用動作温度範囲						
-10 ~ 50°C						
寸法						
φ111 × 88(H)mm						
付属品						
AC アダプター / 取付ネジ / 防犯カメラ設置シール						

夜間：補助光あり



夜間であってもカメラ付近に補助光があり、撮影範囲に光源がある場合はカラーの映像を撮影可能です。

夜間：補助光なし



赤外線照射機能は有していませんが、カメラ付近に補助光がない場合であっても、街灯などによって光源がある場合は白黒で撮影することが可能です。

Two MTC-F224AHD / MTC-P224AHD

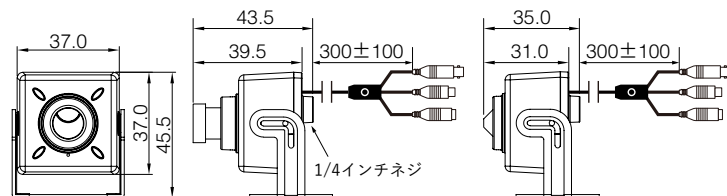
ボードレンズ搭載2.1メガピクセル小型AHDカメラ / ピンホールレンズ搭載2.1メガピクセル小型AHDカメラ



MTC-F224AHD



MTC-P224AHD



MTC-F224AHD JANコード 4986702408114

希望小売価格 **¥30,500** (税別)

MTC-P224AHD JANコード 4986702408091

希望小売価格 **¥30,500** (税別)

- 電子感度アップ機能により被写体最低照度0.0005Luxまで対応可能 (白黒撮影)
- メニュー表示日本語対応

MTC-F224AHD

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 00m	最大視野角 約 91°	マイク 内蔵	DC電源 12V
------------	----------------	-----------------	----------------	-----------	-------------

MTC-P224AHD

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 00m	最大視野角 約 65°	マイク 内蔵	DC電源 12V
------------	----------------	-----------------	----------------	-----------	-------------

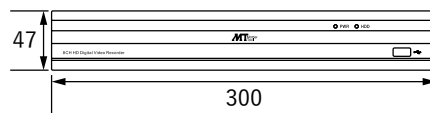
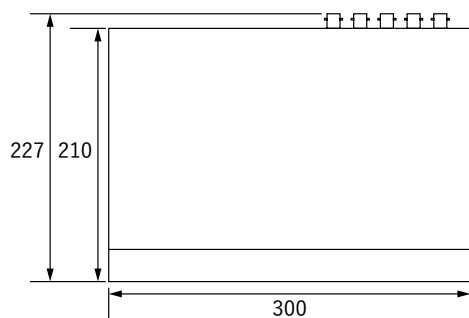
型式	MTC-F224AHD	MTC-P224AHD
イメージセンサー	1/3.2 インチ カラー CMOS Samsung 製	
有効画素	1920(H)×1080(V)	
レンズ	2.9mm(F2.0)	3.7mm(F2.0) ピンホールタイプ
水平視野角	約 91°	約 65°
逆光補正	BLC/HSBLC	
WDR	D-WDR	
映像出力端子	BNCJ (AHD/CVBS 切り替え)	
音声出力端子	RCA.J	
被写体最低照度	0.08Lux (感度アップ 30 倍時 0.0005Lux) ※白黒撮影	
S/N 比	52dB(AGC OFF)	
デナイト機能	AUTO/COLOR/BW	
ホワイトバランス	ATW/AWC → SET/INDOOR/OUTDOOR/AWB	
シャッタースピード	1/30 ~ 1/50,000 秒	
ノイズリダクション	2DNR / 3DNR	
画像処理機能	ブライトネス (1 ~ 100) / 静止画像 / 上下左右反転 / シャープネス (1 ~ 10) / ネガ画像	
電源	DC12V±1V (センタープラス)	
消費電流	最大約 200mA	
ケーブル長	約0.4m (映像・音声・電源)	
本体重量	約 130g	約 120g
使用動作温度範囲	-10 ~ 40°C	
寸法	39(W)×40(H)×35(D)mm	39(W)×40(H)×25(D)mm
付属品	AC アダプター / ブラケット / 取付ネジ	



DVR-Q04 / DVR-Q08

4chハードディスクAHDレコーダー / 8chハードディスクAHDレコーダー

AHDカメラの映像を最大800万画素の高画質で録画



DVR-Q04



DVR-Q08



DVR-Q04 JANコード 4986702408961 希望小売価格 オープン

DVR-Q08 JANコード 4986702408978 希望小売価格 オープン

- 録画方式H.265を採用し、優れた画質での録画が可能
- 最大8Mの高解像度で録画
- XVI/AHD/TVI/CVI/ CVBSのカメラの映像信号を自動認識
- AHDカメラ4台+IPカメラ2台、またはIPカメラのみ6台接続可能なハイブリッドレコーダー(DVR-Q04)
- AHDカメラ8台+IPカメラ4台、またはIPカメラのみ12台接続可能なハイブリッドレコーダー(DVR-Q08)
- 2TBのハードディスクを標準搭載し、長時間の録画が可能

- モーション録画機能搭載で、画面に動きがあったときだけの録画が可能
- 録画データをUSBメモリーへ保存し、パソコンでの再生が可能
- カレンダー画面からの簡単検索再生が可能
- 遠隔監視対応(スマートフォン・PCブラウザ、PCソフト)
- 録画中のメニュー操作・再生が可能
- 画面自動切替え(オートシーケンス)機能
- UTC機能(同軸制御)対応のAHDカメラのメニュー設定とレンズのズームが遠隔操作にて可能

型式	DVR-Q04	DVR-Q08
映像入力	4チャンネル BNCJ + 2CH IPカメラ	8チャンネル BNCJ + 4CH IPカメラ
映像出力	HD OUT	最大 3840×2160
	VGA	最大 1920×1080
音 声	圧縮方式	G.711A
	入力	4チャンネル RCA.J
	出力	1チャンネル RCA.J
画面表示	解像度	8M
	画面モード	1画面 / 4画面
録画	映像圧縮方式	H.265
	解像度	8M / 5M / 4M / 3M / 1080p / 1080N / 720p / 960H
	フレームレート	1 ~ 30fps(8M@7fps/5M@12fps/4M@15fps)
	モード	スケジュー録画 / モーション録画 / アラーム録画
再生	再生速度	2 ~ 16 倍(高速再生)
	同時再生	最大 4 チャンネル
バックアップ	ファイルフォーマット	AVI(H.265X のみ) / H.265 / MP4
	メディアインターフェイス	USB2.0
ネットワーク	プロトコル	TCP/IP DHCP DDNS PPPoE FTP
	ブラウザ	IE / EDGE / Google Chrome / Safari
	モバイル	iOS / Android
	PC アクセス	UI5.0 / NVMS
	同時接続数	最大 5 人
アラーム入力	4CH	8CH
アラーム出力	1CH	
内蔵ハードディスク	SATA 2TB×1 (最大 10TB まで増設可能 ※有償)	
消費電力	約 24W (最大)	
電源	DC12V ± 1V (センタープラス)	
使用動作温湿度範囲	0 ~ 46°C / 20 ~ 80%	
重量	約 1660g	約 1660g
寸法	300(W)×47(H)×227(D)mm	
付属品	AC アダプター / HDMI ケーブル / マウス	

【録画日数の目安】

録画データの容量はビットレートの設定値により変わります。

DVR-Q04 カメラ4 台接続時、全て同じ設定(CBR)の場合

ビットレート	録画日数				
	2TB	4TB	6TB	8TB	10TB
8192Kbps 800万画素推奨値	5.4日	10.8日	16.2日	21.6日	27.2日
5120Kbps 500万画素推奨値	8.6日	17.3日	26.0日	34.6日	43.4日
4096Kbps 400万画素推奨値 (初期値)	10.8日	21.6日	32.4日	43.2日	54.0日
3072Kbps 300万画素推奨値	14.3日	28.6日	43.0日	57.2日	71.6日
2048Kbps 200万画素推奨値	21.2日	42.5日	63.8日	85.0日	106.0日
1024Kbps 100万画素推奨値	41.2日	82.4日	123.6日	164.8日	206.0日
512Kbps 52万画素推奨値	77.5日	155.1日	232.6日	310.2日	387.8日

DVR-Q08 カメラ8 台接続時、全て同じ設定(CBR)の場合

ビットレート	録画日数				
	2TB	4TB	6TB	8TB	10TB
8192Kbps 800万画素推奨値	2.7日	5.4日	8.1日	10.8日	13.6日
5120Kbps 500万画素推奨値	4.3日	8.6日	13.0日	17.3日	21.7日
4096Kbps 400万画素推奨値 (初期値)	5.4日	10.8日	16.2日	21.6日	27.0日
3072Kbps 300万画素推奨値	7.1日	14.3日	21.5日	28.6日	35.8日
2048Kbps 200万画素推奨値	10.6日	21.2日	31.9日	42.5日	53.0日
1024Kbps 100万画素推奨値	20.6日	41.2日	61.8日	82.4日	103.0日
512Kbps 52万画素推奨値	38.7日	77.5日	116.3日	155.1日	193.9日

※録画解像度およびフレームレートは、録画日数に影響しません。

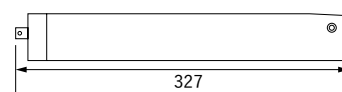
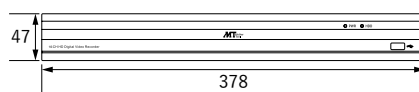
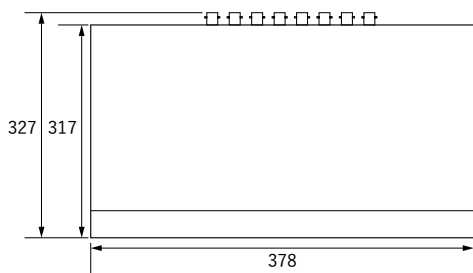
※録画時間は連続録画を想定した場合の目安値です。

動きの多い映像や色の種類が多い映像など、撮影環境によって録画時間が極端に短くなることがあります。

TWO DVR-Q16

16chハードディスクAHD レコーダー

AHDカメラの映像を最大800万画素の高画質で録画



JANコード 4986702408985

希望小売価格 **オープン**

- 録画方式H.265を採用し、優れた画質での録画が可能
- 最大8Mの高解像度で録画
- XVI/AHD/TVI/CVI/CVBSのカメラの映像信号を自動認識
- AHDカメラ16台+IPカメラ8台、またはIPカメラのみ24台接続可能なハイブリッドレコーダー
- 2TBのハードディスクを標準搭載し、長時間の録画が可能
- モーション録画機能搭載で、画面に動きがあったときだけの録画が可能

- 録画データをUSBメモリへ保存し、パソコンでの再生が可能
- カレンダー画面からの簡単検索再生が可能
- 遠隔監視対応(スマートフォン・PCブラウザ、PCソフト)
- 録画中のメニュー操作・再生が可能
- 画面自動切替え(オートシーケンス)機能
- UTC機能(同軸制御)対応のAHDカメラのメニュー設定とレンズのズームが遠隔操作にて可能

映像入力	16 チャンネル BNCJ + 8CH IPカメラ
映像出力	HD OUT VGA
音 声	圧縮方式 G.711A 入力 4 チャンネル RCA.J 出力 1 チャンネル RCA.J
画面表示	解像度 8M 画面モード 1 画面 / 4 画面 / 8 画面 / 12 画面 / 16 画面
録画	映像圧縮方式 H.265 解像度 8M / 5M / 4M / 3M / 1080p / 1080N / 720p / 960H フレームレート 1 ~ 30fps(8M@15fps 5M@20fps) モード スケジュール録画 / モーション録画 / アラーム録画
再生	再生速度 2 ~ 16 倍(高速再生) 同時再生 最大 16 チャンネル
バックアップ	ファイルフォーマット AVI(H.265Xのみ) / H.265 / MP4 メディアインターフェイス USB2.0
ネットワーク	プロトコル TCP/IP DHCP DDNS PPPoE FTP ブラウザ IE / EDGE / Google Chrome / Safari モバイル iOS / Android PC アクセス NVMS 同時接続数 最大 7 人
アラーム入力	16CH
アラーム出力	1CH
内蔵ハードディスク	SATA 2TB×1 (最大 20TB まで増設可能 ※有償)
消費電力	約 2A (最大)
電源	DC12V ± 1V (センタープラス)
使用動作温湿度範囲	0 ~ 46°C / 20 ~ 80%
重量	約 2500g
寸法	378(W)×47(H)×340(D)mm
付属品	AC アダプター / HDMI ケーブル / マウス

※上記の内容は予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

【録画日数の目安】

録画データの容量はビットレートの設定値により変わります。

下表はカメラ16 台接続時、全て同じ設定(CBR)の場合の目安となります。

ビットレート	録画日数				
	2TB	4TB	6TB	8TB	10TB
8192Kbps 800万画素推奨値	1.4日	2.7日	4.0日	5.4日	6.8日
5120Kbps 500万画素推奨値	2.2日	4.3日	6.5日	8.7日	10.8日
4096Kbps 400万画素推奨値 (初期値)	2.7日	5.4日	8.1日	10.8日	13.5日
3072Kbps 300万画素推奨値	3.5日	7.1日	10.7日	14.3日	17.9日
2048Kbps 200万画素推奨値	5.3日	10.6日	15.9日	21.2日	26.5日
1024Kbps 100万画素推奨値	10.3日	20.6日	30.9日	41.2日	51.5日
512Kbps 52万画素推奨値	19.3日	38.7日	58.1日	77.5日	96.9日

ビットレート	録画日数		
	12TB	16TB	20TB
8192Kbps 800万画素推奨値	8.0日	10.8日	13.6日
5120Kbps 500万画素推奨値	13.0日	17.4日	21.6日
4096Kbps 400万画素推奨値 (初期値)	16.2日	21.6日	27.0日
3072Kbps 300万画素推奨値	21.4日	28.6日	35.8日
2048Kbps 200万画素推奨値	31.8日	42.4日	53.0日
1024Kbps 100万画素推奨値	61.8日	82.4日	103.0日
512Kbps 52万画素推奨値	116.2日	155.0日	193.8日

※録画解像度およびフレームレートは、録画日数に影響しません。

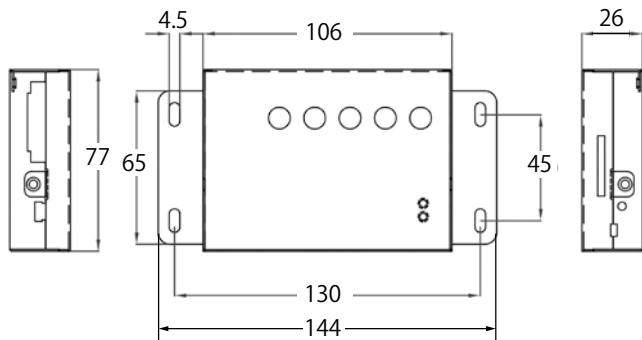
※録画時間は連続録画を想定した場合の目安値です。

動きの多い映像や色の種類が多い映像など、撮影環境によって録画時間が極端に短くなる場合があります。

Two MT-SDR07AHD

1chSD カードAHD レコーダー

AHD(アナログハイビジョン)/アナログカメラ専用のSDカードレコーダー



JANコード 4986702408138 希望小売価格 **オープン**

- UTC対応(オートフォーカス・OSD操作可能)
- AHDカメラはHD解像度とフルHD解像度の入力に対応(自動認識)
- 録画方式H.264を採用し、高画質・長時間録画を実現
- SDカードは1GB ~最大256GB まで対応 ※SDカードは別売
- モーションディテクター機能(動体検知機能)を搭載しているので、画面の上に動きがあった時だけ録画をすることができ、無駄がありません。
(作成録画ファイル数上限 90112まで)
- 変更したメニュー内容をSDカードに保存する設定バックアップ機能を搭載、同一機種への設定を簡単にコピー可能
- 日付を選択して再生する検索再生機能を搭載
- SD カードの容量が録画データで一杯になった時の自動上書録画機能を搭載
- HD 映像出力とアナログ映像出力に対応
- 日本語メニュー表示対応
- 軽量・コンパクト設計
- リモコン付属

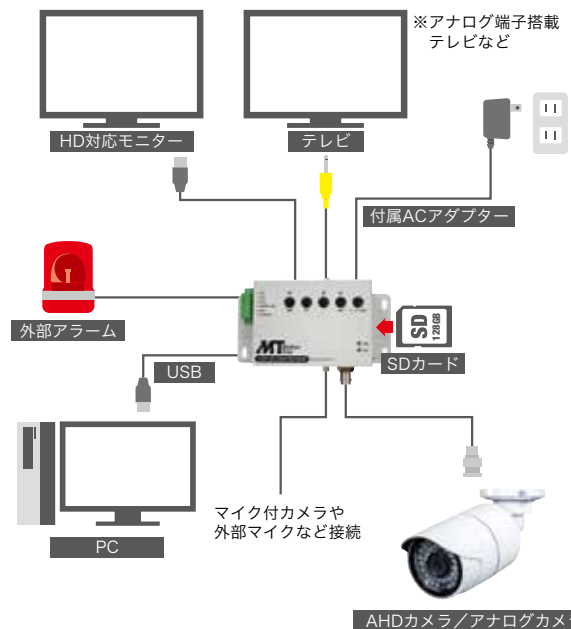
録画方式	H.264
録画解像度	1920×1080 / 1280×720 / 960×480 ※接続するカメラ信号による
録画速度	最大 30fps ※録画解像度設定による
画質設定	3段階 HIGH / NORMAL / BASIC
記録媒体	SD カード (FAT32) 1GB ~ 256GB ※別売 推奨メーカー : Transcend (Class10), SanDisk (Class10)
再生速度	×1 / ×2 / ×4 / ×8 / ×16 / ×32 倍速
映像入力端子	BNC.J×1
映像出力端子	HD (デジタル) / BNC.J (アナログ) 各 1
音声入力端子	RCA.J×1
映像出力解像度	1080P 60 / 1080P 30 / 1080i 60 / 720P 60 / 720P 30
パソコン接続	USB 1.1/2.0 (対応 OS : Windows 7 / 8)
使用動作温湿度	-10℃ ~ 45℃、30% ~ 80% (結露なきこと)
電源	DC12V ± 1A
消費電流	最大約 450mA
重量	約 245g
寸法	144(W)×26(H)×77(D) mm
付属品	ACアダプタ/リモコン/パスワード解除用ソフト/USB ケーブル

■AHD2.0メガピクセルカメラ使用時 (SDカード128GB使用)

録画解像度	フレームレート	画質 High	画質 Normal	画質 Basic
1920×1080	25FPS	96 時間	204 時間	368 時間
1280×720	30FPS	240 時間	512 時間	920 時間

※上記の録画時間はあくまで目安です。
実際の録画時間は大幅に前後する場合がございます。
予めご了承ください。

■配線イメージ



ワイヤレスカメラシステム Wireless camera system

AC100Vの電源のみ確保できれば監視体制を構築できます。

無線でカメラからモニターへの映像伝送を行い、モニターに接続可能なSDカード、
外付けHDDに録画します。

ワイヤレスカメラシステム構成図

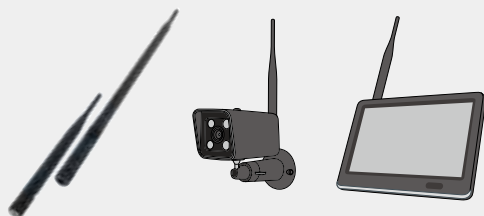


MT-WCM-A カメラモニター専用高利得アンテナセット

MT-INC-A カメラ専用高利得アンテナ

標準のアンテナと比べ電波強度を約1.3倍強化することができます。

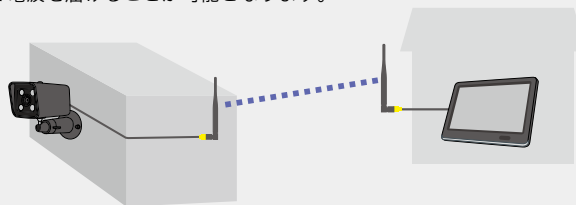
カメラの映像が途切れる、電波が弱い場合には高利得アンテナを使用することにより改善する可能性があります。



MT-EXT20M MT-WCM400

MTW-INC400IR用アンテナ延長ケーブル

カメラ、モニター間に遮蔽物が多く電波が届かない場合にはカメラ、もしくはモニターのアンテナを延長することにより遮蔽物を避けて電波が届けることが可能となります。



MT-EXT20Mを使用することによりアンテナを20m延長可能

電波の到達距離について

- 本製品の電波到達距離300mは、カメラとモニターの間に遮蔽物や電波妨害のない環境での距離を示します。
設置環境における遮蔽物の有無、天候や木の葉などによって到達距離が減衰します。
電波到達距離300mはあらゆる環境下での送受信を保証するものではありません。
- お使いになる前に設置環境を必ずご確認ください。
次のような場合は電波到達距離が極端に短くなる可能性があります。
鉄筋や鉄骨を使用した建物内外に設置する場合
カメラとモニターが別の階層や別の建物にある場合

カメラとモニターの間に以下の障害物がある場合
外壁、金属製の扉や雨戸、トタンなどの金属製の外壁材、金属箔が含まれる断熱材、金属製の家具など

●電波状況が改善されない場合は、別売の高利得アンテナのご利用により電波を増幅したり、別売のアンテナ用延長ケーブルのご利用によりカメラとモニターのアンテナ間の距離を近づけたりすることで、改善する可能性があります。

※あらゆる環境で電波の改善を保証するものではありません。
ご理解の上ご使用ください。



MT-WCM400

ワイヤレスカメラモニターセット

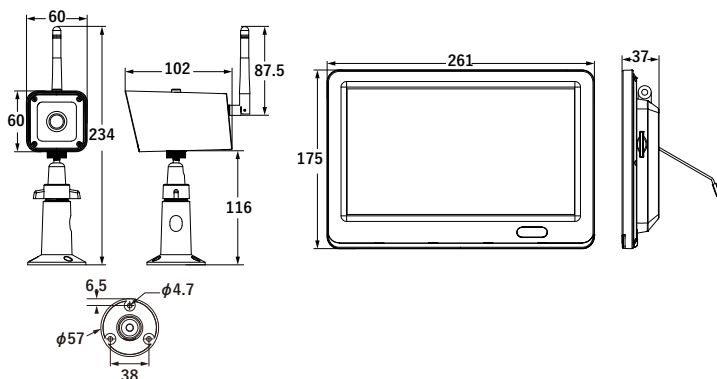
簡単設定・配線不要なカメラモニターセット
見通しで最大300mまで受信可能



JANコード 4986702409241

希望小売価格 **オープン**

- モニター上でのデジタルズーム対応
- 大容量録画機能 外付けHDD最大 10TB(USB2.0)(FAT32)
- 200万画素でフルハイビジョン監視が可能
- iOS/Android 端末アクセス
- iOS/Android 端末からの再生・手動録画・カメラ映像表示
- 10.1 インチタッチパネルモニター ■カメラ最大4台接続
- スケジュール録画 ■カメラ映像自動切替表示(1画面、分割画面)
- 上書き録画対応 ■動体検知
- カメラとモニター間の配線不要(それぞれ電源は必要)



別売品

MTW-INC400IR

増設用カメラ

JANコード 4986702409258

希望小売価格 **オープン**

MT-WCM-A

高利得アンテナセット

JANコード 4986702408473

希望小売価格 **オープン**

MT-INC-A

カメラ専用高利得アンテナ

JANコード 4986702408480

希望小売価格 **オープン**

MT-EXT20M

MT-WCM400／MTW-INC400IR用アンテナ延長ケーブル

JANコード 4986702408589

希望小売価格 **オープン**

MT-DC3M

電源延長ケーブル(ケーブル長:3m)

JANコード 4986702408497

希望小売価格 **オープン**

MT-DC5M

電源延長ケーブル(ケーブル長:5m)

JANコード 4986702408503

希望小売価格 **オープン**

MT-DC10M

電源延長ケーブル(ケーブル長:10m)

JANコード 4986702408510

希望小売価格 **オープン**

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 20m	最大視野角 約 85°	DC電源 12V	マイク 内蔵
------------	----------------	-----------------	----------------	-------------	-----------

カメラ仕様

イメージセンサー	1/3 インチカラー CMOS
有効画素	1920(H)×1080(V) 約 200 万画素
レンズ	4mm F2.3
視野角	約 85°
被写体最低照度	3lux
内蔵マイク感度	-47dB
赤外線 LED	4 基 (赤外線照射距離: 約 20m)
電源	DC12V 2A
消費電力	最大約 7W
ケーブル長	約 0.5m AC アダプターケーブル長 1.5m
保護等級	IP66
動作温度範囲	-10 ~ 50°C、15 ~ 85%RH (結露無きこと)
保存温度範囲	-40 ~ 85°C、10 ~ 90%RH (結露無きこと)
寸法	60(W)×60(H)×102(D)mm (取付金具およびアンテナ含まず)
本体重量	約 310g (取付金具含まず)

モニター仕様

モニターサイズ	10.1 型 TFT
解像度	1024×600 約 61 万画素
タッチパネル	静電容量方式
カメラ接続可能台数	最大 4 台 ※増設用カメラ別売 MTW-INC400IR
分割表示	1 画面表示 / 1 画面大 3 画面小表示 / 4 画面表示 / 画面自動切替表示
フレームレート(最大)	1 台 25FPS、4 台 15FPS
HDMI 端子	HDMI タイプ A
LAN 端子	RJ-45
SD カードスロット	最大 256GB (SDXC/SDHC 対応)
USB 端子	最大 10TB (外付けハードディスク USB2.0 対応) USB-A
電源	DC12V 1A
消費電力	最大約 4W
ケーブル長	AC アダプターケーブル長 1.5m
動作温度範囲	-10 ~ 50°C、15 ~ 85%RH (結露無きこと)
保存温度範囲	-20 ~ 60°C 10 ~ 90%RH (結露無きこと)
寸法	261(W)×175(H)×37(D)mm
本体重量	約 787g

録画

記録媒体	SD カード 最大 256GB (SDXC/SDHC 対応) ※別売 ハードディスク 最大 10TB (USB-A、USB2.0) ※別売
録画解像度	1920×1080 / 1280×720 / 640×480
フォーマット	SD カード: FAT32 / ハードディスク: exFAT
ファイル形式	AVI
録画機能	スケジュール、動体検知、手動
録画モード	通常 (容量がなくなると録画停止) 上書き (古いデータを削除し録画継続)
再生	モニター、パソコン、iOS/Android 端末

通信

周波数帯域	2400 ~ 2483.5MHz
スペクトラム拡散	周波数ホッピングスペクトラム拡散方式 (FHSS)
データレート	最大 12Mbps
ファイル形式	AVI
直角位相振幅変調	16QAM/QPSK BPSK
伝送利得	最大出力 20dBm、カメラ: 2dBi、モニター: 5dBi
電波送受信距離	最大 300m (見通し)

アプリ

専用アプリ	WCMV (App store / Google Play)
対応 OS	iOS 9.0 以降 Android 4.0 以降

録画解像度	SD カード 128GB	SD カード 256GB	ハードディスク 1TB	ハードディスク 3TB	ハードディスク 10TB
1080P	カメラ 1 台 4.8 日	9.5 日	41.4 日	124.3 日	373 日
	カメラ 4 台 3.2 日	6.5 日	25.4 日	76.1 日	253.7 日
720P	カメラ 1 台 7.5 日	15.0 日	58.7 日	176.1 日	586.9 日
	カメラ 4 台 3.2 日	6.5 日	25.4 日	76.1 日	253.7 日
VGA	カメラ 1 台 14.7 日	29.4 日	114.9 日	344.8 日	1149.4 日
	カメラ 4 台 3.9 日	7.8 日	30.6 日	91.8 日	306.1 日

※製品の仕様は予告なく変更することがあります

SDカード録画カメラシステム SD card recording camera system



MTW-SD02FHD
p46



MTD-SD03FHD
p47



MT-PSR05HD
p48

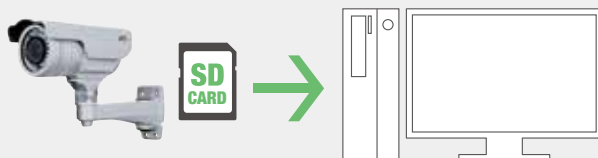
カメラ本体に搭載されたSDカードに録画データを保存するので、電源を確保するだけでシステムを構築することができるSDカードレコーダー搭載カメラ。
常時モニタリングが不要な場所の監視や、問題発生時の確認用としてご利用いただけます。

再生方法

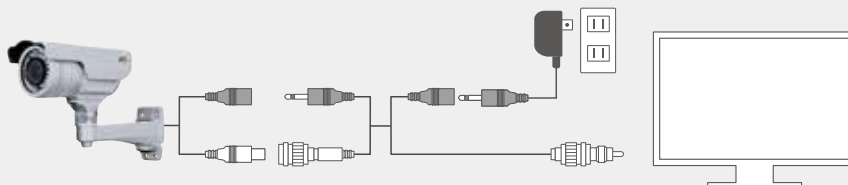
録画したデータはSDカードを取り出してPCに接続し、AVIデータを再生可能な動画再生ソフトで再生してください。

※ケーブル接続でモニタでの映像確認も可能です。

※モニタ出力時の解像度は約52万画素。



PCで再生



本体からモニターで再生



MTW-SD02FHD

SDカードレコーダー搭載2.1メガピクセル防水バレット型AHDカメラ

SDカードレコーダーを内蔵しているので、監視と録画が1台のみで可能



JANコード 4986702408046

希望小売価格

オープン

■録画方式 H.264 を採用し、フル HD 画質(1080p)での録画を実現

※映像出力信号はアナログのみ(CVBS)

■2.8 ~ 12mm のバリアフォーカルレンズで広範囲から近距離までの撮影が可能

■電子感度アップ機能により被写体最低照度 0.01Lux まで対応可能(白黒撮影)

■赤外線投光器内蔵で夜間の撮影も可能(最長照射距離約30m/ 赤外線照射時は白黒撮影)

※赤外線照射距離は最長約 30m です。暗所での良好な撮影可能距離は半分程度となります。

■防水仕様(IP66 暴風型)なので屋外への設置が可能

■メニュー表示日本語対応(レコーダー機能のみ、カメラ機能メニューは英語表記)



夜間撮影時は赤外線LEDが点灯



■カメラ前面LED

録画中は青色LEDランプが点灯

録画停止時は青色LEDランプが消灯

SDカード未挿入、エラー時は青色

LEDランプが点滅

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 30m	最大視野角 約 91°	UTC 同軸制御	DC電源 12V	BNC 端子
------------	----------------	-----------------	----------------	-------------	-------------	-----------

イメージセンサー	1/2.9 インチカラー CMOS 2.0Megapixel SONY 製
有効画素	1920(H)×1080(V)
レンズ	2.8 ~ 12mm
水平視野角	約 91 ~ 28°
逆光補正	BLC / HSBLC
WDR	D-WDR
映像出力端子	BNC.J (モニター接続時の解像度は 960×540 となります)
最低被写体照度	0.01Lux ※白黒撮影
SN 比	48dB 以上
デナイト機能	COLOR / AUTO / BW / EXT
ホワイトバランス	ATW/AWC → SET / IN DOOR / OUT DOOR / MANUAL / AWB
シャッタースピード	1/30 ~ 1/60,000 秒
ノイズリダクション	2DNR&3DNR
画像処理機能	FREEZ / MIRROR / NEG.IMAGE
赤外線照射距離	最長約 30m(LED36 個 /850nm) SMART IR
防水性能	IP66(本体のみ)
録画解像度	1920 × 1080 / 1280 × 720 / 960 × 540
記録媒体	SD カード 1 ~ 256GB ※別売 推奨メーカー: Transcend / Sandisk
電源	DC12V ± 1V (センタープラス)
消費電流	最大約 700mA
ケーブル長	約 0.4m (映像・電源)
本体重量	約 940g
使用温度範囲	-10 ~ 40℃
寸 法	83(W)×175(H)×260(D)mm
付属品	AC アダプター/取付ネジ/リモコン/防犯カメラ設置シール /パスワード解除用ソフト/変換コネクター

■録画時間の目安表 ※最大値

単位: 時間

録画解像度	フレームレート	SD カード	画質 High	画質 Normal	画質 Basic
1920×1080	25FPS	128GB	115	347	618
		256GB	230	694	1236
1280×720	25FPS	128GB	115	347	618
		256GB	512	882	1574
960×540	30FPS	128GB	256	441	787
		256GB	716	1488	2496

※目安表の録画時間は、昼夜24時間連続で録画する場合の目安です。あくまでも目安ですので、実際の録画時間が大幅に変わる場合がありますが、予めご了承ください。

明るい環境での録画や動きの多い映像を録画する場合は、録画時間が極端に短くなる場合があります。

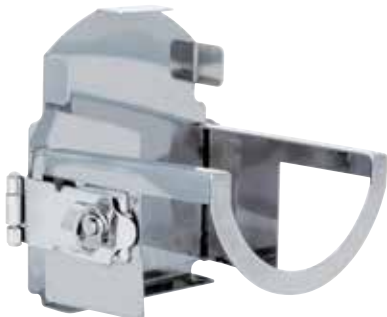
※1つの録画ファイルに保存される録画時間には上限がありますので、録画条件を低く設定しても録画時間が長くなりません場合があります。



MT-SD02CL

MTW-SD02FHD用ロック金具

カメラ本体背面に取り付けることで、SDカード盗難の危険性を軽減します。



JANコード 4986702408756

希望小売価格

オープン

※本製品はSDカードの盗難の危険を軽減するものであり、盗難の防止を保証するものではありません。

※南京錠は付属していません。



取付例



MTD-SD03FHD

SDカードレコーダー搭載2.1メガピクセル ドーム型AHDカメラ

SDカードレコーダーを内蔵しているので、監視と録画が1台のみで可能



JANコード 4986702408442

希望小売価格 **オープン**

■録画方式 H.264 を採用し、フル HD 画質(1080p)での録画を実現

※映像出力信号はアナログのみ(CVBS)

■2.8 ~ 12mm のバリエーションレンズで広範囲から近距離までの撮影が可能

■電子感度アップ機能により被写体最低照度 0.01Luxまで対応可能(白黒撮影)

■赤外線投光器内蔵で夜間の撮影も可能(最長照射距離約17m/ 赤外線照射時は白黒撮影)

※赤外線照射距離は最長約17mです。暗所での良好な撮影可能距離は半分程度となります。

■メニュー表示日本語対応(カメラ機能・レコーダー機能)



夜間撮影時は赤外線LEDが点灯

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 17m	最大視野角 約 95°	UTC 同軸制御	DC電源 12V	BNC 端子
------------	----------------	-----------------	----------------	-------------	-------------	-----------

イメージセンサー	1/2.9 インチカラー CMOS 2.0Megapixel SONY 製
有効画素	1920(H)×1080(V)
レンズ	2.8 ~ 12mm
水平視野角	約 95 ~ 36°
逆光補正	BLC / HSBLC
WDR	D-WDR
映像出力端子	BNC.J (モニター接続時の解像度は 960×540 となります)
最低被写体照度	0.01Lux ※白黒撮影
SN 比	75dB 以上
デナイト機能	COLOR / AUTO / BW / EXT
ホワイトバランス	ATW/AWC → SET / IN DOOR / OUT DOOR / MANUAL / AWB
シャッタースピード	1/30 ~ 1/50,000 秒 / FLK / オート / ×2 / ×4 / ×6 / ×8 / ×10 / ×15 / ×20 / ×25 / ×30
ノイズリダクション	2DNR&3DNR
画像処理機能	FREEZ / MIRROR / NEG.IMAGE
赤外線照射距離	最長約 17m
録画解像度	1920×1080 / 1280×720 / 960×540
記録媒体	SD カード 1 ~ 256GB ※別売 推奨メーカー: Transcend / Sandisk
電源	DC12V ± 1V (センタープラス)
消費電流	最大約 750mA
ケーブル長	約 0.6m (映像・電源)
本体重量	約 1,140g
使用温度範囲	-20 ~ 60°C RH10 ~ 90%
寸 法	φ 157×129(H)mm

付属品 ACアダプター / 小型六角レンチ / SDカードスロット保護シール / リモコン / リモコン / パスワード解除用ソフト / 変換コネクタ

■録画時間の目安表 ※最大値

録画解像度	フレームレート	SD カード	画質 High	画質 Normal	画質 Basic
1920×1080	25FPS	128GB	115	347	618
1280×720	30FPS	128GB	256	441	787
960×540	30FPS	128GB	358	744	1248

※目安表の録画時間は、昼夜24時間連続で録画する場合の目安です。あくまでも目安ですので、実際の録画時間が大幅に変わる場合がありますが、予めご了承ください。

明る環境での録画や動きの多い映像を録画する場合は、録画時間が極端に短くなる場合があります。

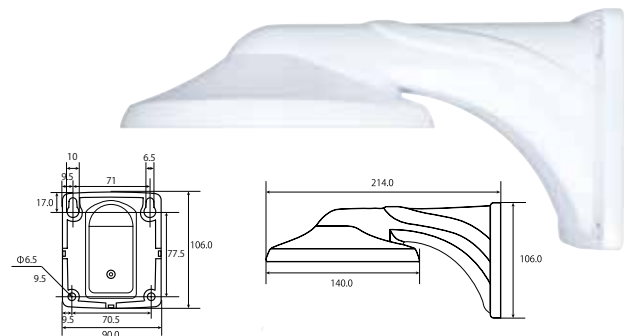
※1つの録画ファイルに保存される録画時間には上限がありますので、録画条件を低く設定しても録画時間が長くない場合があります。



MT-SD03BKII

MTD-SD03FHD壁面設置用ブラケット

MTD-SD03FHDを壁面に取り付けるためのブラケット



JANコード 4986702408459

希望小売価格 **オープン**

取付例





MT-PSR05HD

2.1メガピクセルカメラ搭載SDカードレコーダー

カメラを内蔵しているので、監視と録画が1台のみで可能
アナログカメラ(別売)を接続可能

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 00m	最大視野角 約 75°	UTC 同軸制御	DC電源 12V	RCA 端子
------------	----------------	--------------	----------------	-------------	-------------	-----------

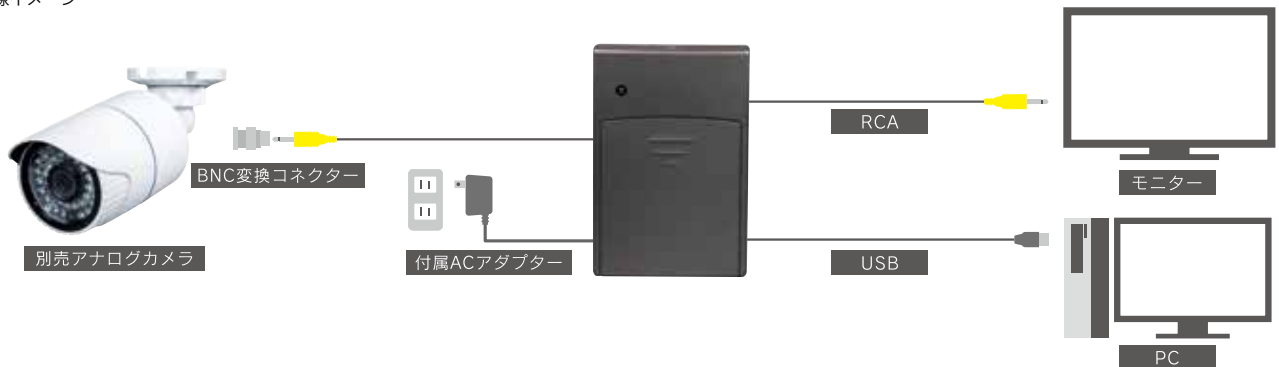


内蔵カメラ

JANコード 4986702407476 希望小売価格 **¥75,000** (税別)

- 録画方式 H.264 を採用し、高画質・長時間録画を実現
- 別売のSDカードへ録画します(メーカーにより最大 256GB まで対応)
- 動作検知録画機能で画面上に動きがあった場合のみの録画が可能
- 録画した映像は、テレビまたはパソコンに接続して再生
- 単3アルカリ電池4本での使用が可能なので、電源の無い場所での監視も可能
(連続使用最長約2.5時間)
- 日付からの日時検索再生機能を搭載
- マイクを内蔵しており、至近距離の音声録音が可能
- 自動上書録画機能
- 日本語メニュー表示対応
- 軽量・コンパクト設計
- リモコン付属

■配線イメージ



イメージセンサー	1/2.7 インチカラー CMOS 200 万画素
レンズ	4.3mm ピンホールタイプ
水平視野角	約 75°
映像入出力端子	1CH phone Jack(専用ケーブル RCA.P)
音声入出力端子	1CH phone Jack(専用ケーブル RCA.P)
被写体最低照度	5Lux
信号方式	NTSC
録画方式	H.264
録画解像度	内蔵カメラ: 1920×1080 / 1280×720 / 640×480 外部カメラ: 960×480 / 720×480 / 360×240
録画速度	最大 30fps(1920×1080 最大 25fps)
画質設定	3 段階 NORMAL(標準) / HIGH(高) / BASIC(低)
再生速度	×1 / ×2 / ×4 / ×8 / ×16 / ×32 倍速
録画モード	手動録画 / 予約録画 / 動作検知録画 (録画ファイル数上限 90112 まで)
記録媒体	SD カード 1 ~ 256GB ※別売 推奨メーカー: Transcend / SanDisk 全ての SD カードの動作を保証するものではありません
パソコン接続	USB1.1/2.0
電源	DC12V(AC アダプター使用) 単 3 アルカリ電池 ×4 本 ※国内メーカー品推奨
消費電流	最大約 250mA
本体重量	約 75g(本体のみ / 電池含まず)
使用動作温度範囲	5 ~ 45°C
寸法	65(W)×95(H)×30(D)mm
付属品	AC アダプター / ブラケット / リモコン / 専用ケーブル ×2 / USB ケーブル

■録画時間の目安表 ※最大値 ※音声OFF設定

録画解像度	フレームレート	SD カード	画質 High	画質 Normal	画質 Basic
1920×1080	25FPS	128GB	136	589	440
1280×720	30FPS	128GB	236	524	788
960×540	30FPS	128GB	908	1408	1772

※目安表の録画時間は、明るい場所で撮影した場合の目安です。
あくまでも目安ですので、実際の録画時間が前後する場合がございます。

※暗所での録画はノイズが多くなるため録画時間が極端に短くなる
ことがあります

イージーIPカメラシステム Easy IP camera system

面倒な配線や設定が不要で、インターネット経由でスマートフォンやPCからアクセスし遠隔地から簡単に状況を確認できます。

録画データはマイクロSDカード、NASサーバーに保存可能 (MTW-HE06)

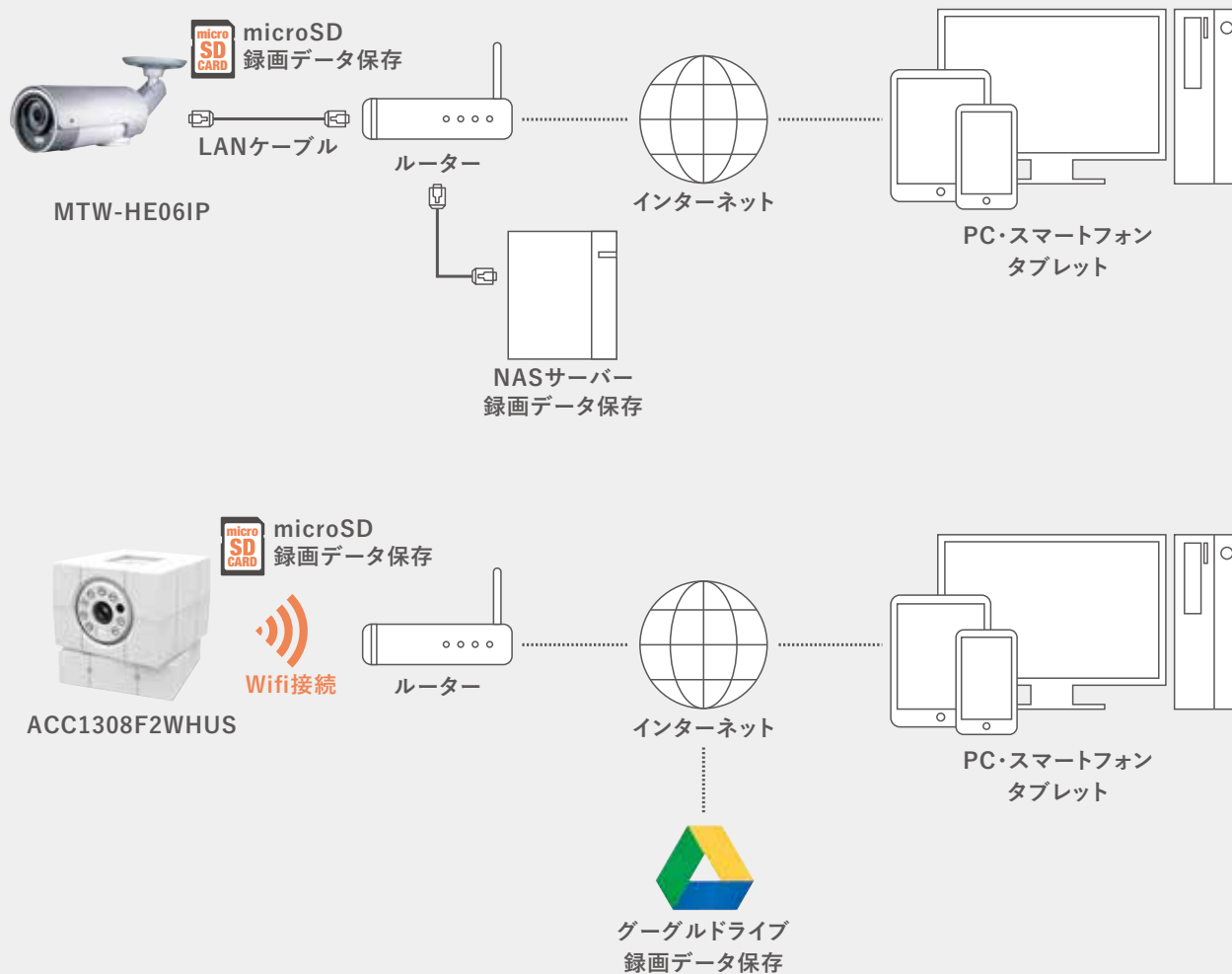


MTW-HE06IP



ACC1308F2WHUS

イージーIPカメラシステム構成図



EZ MTW-HE06IP

2.1メガピクセル防水バレット型ネットワークカメラ

SDカードレコーダーを内蔵しているので、監視と録画が1台のみで可能
PC用ソフト・スマートフォンアプリを使用してカメラへのアクセスが可能



JANコード 4986702408268 希望小売価格 **¥78,000** (税別)

- 面倒な設定が不要でDDNSや固定IPも不要
- 防水仕様(IP65)なので直接雨の降り掛からない軒下などの屋外への設置が可能
- 赤外線投光器内蔵で夜間の撮影が可能(最長照射距離約10m/赤外線照射時は白黒撮影)
※赤外線照射距離は最長で約10mです。暗所での良好な撮影可能距離は半分程度となります。
- 36台までのカメラの映像をPC1台での管理が可能
- マイクロSDカードまたは、NASサーバーへの録画が可能
(動体検知録画/スケジュール録画)

軒下 IP65	AF オートフォーカス	夜間 最大 10m	最大視野角 約 120°	集音 機能	Wi-Fi 接続	Wi-Fi 接続
------------	----------------	-----------------	-----------------	----------	-------------	-------------

イメージセンサー	1 / 2.7 インチカラー CMOS 2.0Megapixel
有効画素	1920×1080
レンズ	2.8mm (F1.8)
水平視野角	約 120°
最低被写体照度	0.2Lux
赤外線照射距離	最長約 10m (850nm)
防水性能	IP65 (本体のみ)
映像圧縮方式	H.264
解像度	1920×1080 / 1280×720 / 640×360
フレームレート	最大 30fps (自動設定機能あり)
通信速度	64k / 128k / 256k / 512k / 768k / 1M / 1.2M / 1.5M / 2M / 3M
音声	圧縮 G.711
同時アクセス数	最大 8 (解像度設定・ネットワーク環境による)
記録媒体	マイクロ SD カード (64GB まで対応) / NAS サーバー
LAN インターフェイス	Ethernet10Base・100BaseTX / Auto-MIDIX
LAN コネクター	RJ-45×1
外部スイッチ	WPS / リセット
その他の機能	メール送信機能
推奨動作環境	送信側 3MB/s 受信側 1.2MB/s
電源	DC12V ~ 24V
消費電流	最大約 600mA
本体重量	約 370g
使用温度範囲	-10 ~ 40°C
寸法	70 (W) × 70 (H) × 212 (D) mm
付属品	ID カード / AC アダプター / 取付ネジ / 1.7mLAN ケーブル / 専用 PC ソフト / スプリッターケーブル / RJ45 中継コネクター



専用アプリ「mCamView2」をダウンロードしてご利用頂けます。



※旧アプリ「mCamView」は引き続きご利用可能です。

EZ ACC1308F2WHUS

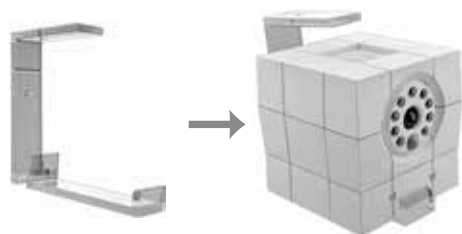
あんしんカムⅡ

外出先のスマートフォンや職場のパソコンから設置場所の映像と音声がいっつも確認できるので、留守宅・ペット・赤ちゃん・ご老人などの様子を簡単に見る事が可能



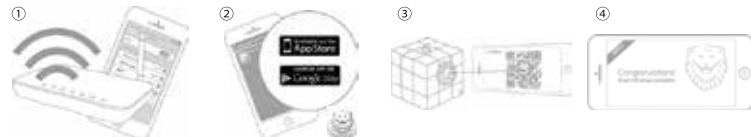
JANコード 4986702408558 希望小売価格 **オープン**

別売品 : あんしんカム天井壁面設置用ブラケット(ACC1308BK)



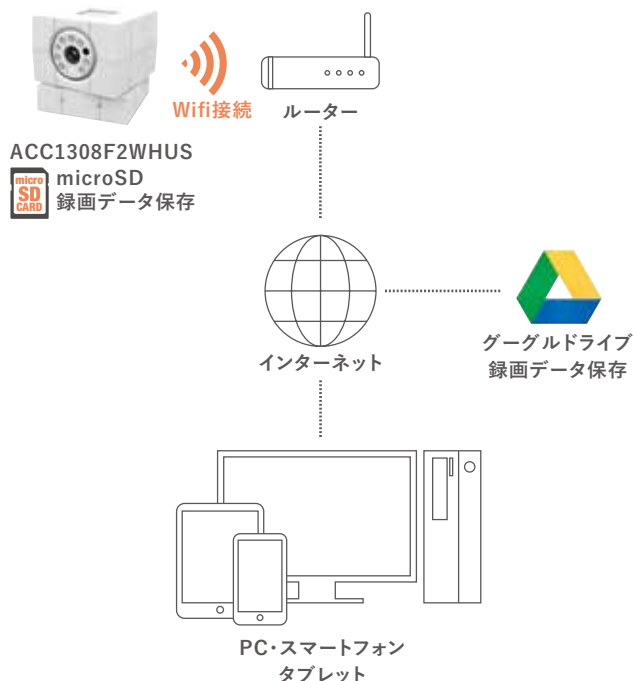
JANコード 4986702407711 希望小売価格 **¥4,600**(税別)

簡単設定



- ①お使いのデバイスをWi-Fiルーターに繋がます
- ②専用アプリ『AMARYLLO』をダウンロードします
- ③Wi-Fiパスワードを入力してデバイスに生成されるQRコードをカメラで読み取ります
- ④設定完了です

接続方法



屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 5m	最大視野角 約83°	集音 機能	DC電源 12V	Wi-Fi 接続
------------	----------------	----------------	---------------	----------	-------------	-------------

イメージセンサー	1 / 4 インチ カラー CMOS100 万画素
有効画素	1280×720
レンズ	2.1mm (F2.2)
水平視野角	約 83°
被写体最低照度	0.1Lux (BW) LED OFF
Web ブラウジング	Fire Fox
ビデオストリーミング	WebRTC
シャッタースピード	Auto
赤外線照射距離	最長約 5m (850nm) IR LED8 個
PIR センサー	検知距離約 5m
映像圧縮方式	H.264 / MJPEG
解像度	HD / VGA / QVGA
フレームレート	最大 30fps (解像度設定・Wi-Fi 環境による)
音声	G.711
同時アクセス数	1
記録媒体	microSD カード (32GB まで対応 Class6 以上 ※別売)
外部スイッチ	リセットボタン x1 / WPS ボタン x1
その他の機能	音声双方向通信 / 動作検知アラーム / 音声検知アラーム
Wi-Fi	802.11b / g / n
モバイルデバイス	iOS 5.0 以上 / Android 4.0 以上
電源	DC5V2A (micro USB コネクタ AC アダプター付属)
消費電流	最大約 4W
本体重量	約 222g
使用動作温度範囲	0 ~ 50℃ / 20 ~ 80%
寸法	81 (W) x81 (H) x82 (D) mm

簡単設定の Wi-Fi ネットワーク IP カメラ どうしてあんしんカムが いいの？

簡単設定 あんしんカムは、専用アプリを使って設定します。Wi-Fi パスワードを入力して、スマホ、タブレットに表示される QR コードをカメラに読み取らせるだけの簡単設定です。	顔認識 登録している人の顔を認識して画面上に登録名を表示します。
Google ドライブへ転送 microSD カードへ保存した映像を Google ドライブへ転送できます。転送された録画映像は遠隔地から、Google ドライブ経由で再生できます。	検知をお知らせ モーションまたは音声を検知して、専用アプリへ検知時の静止画もしくはテキストを送信します。常にカメラを見ている必要はありません。
パンチルト機能 上下 100°、本体左右 280°動かれます。iOS、Android、パソコンで操作可能です。	双方向音声通話 マイクとスピーカーを内蔵しているので、専用アプリから双方向同時に会話できます。
高画質映像 最大 1280 × 720 の高画質で映像を確認できます。ご利用のインターネット回線状況により、解像度は自動調整され、映像遅延を極力抑えます。	暗視撮影 赤外線 LED を搭載しているので、夜間でも撮影できます。赤外線照射距離は約 5m です。
どのデバイスからでも接続 別室や外出先からスマホ、タブレット、パソコンから接続できます。スマホ・タブレットは専用アプリから接続できます。	シンプルなデザイン シンプルなデザインで設置場所を選びません。レストランやカフェ等にとっても適しています。

あんしんカムホームページ [http://www.mothertool.co.jp/icamhd/]

オプション Option



モニター

同軸ケーブルを接続可能な映像確認用モニター



ダミーカメラ

重要監視場所以外へ設置することによりコストダウンが図れます



レンズ

ボックスカメラ用交換レンズ



ハウジング

ボックス型カメラを屋外へ設置する場合の防雨ケース



ブラケット

カメラハウジング用を壁面などへ固定するためのブラケット



ケーブル

カメラの映像や電源をレコーダーまで延長するためのケーブル

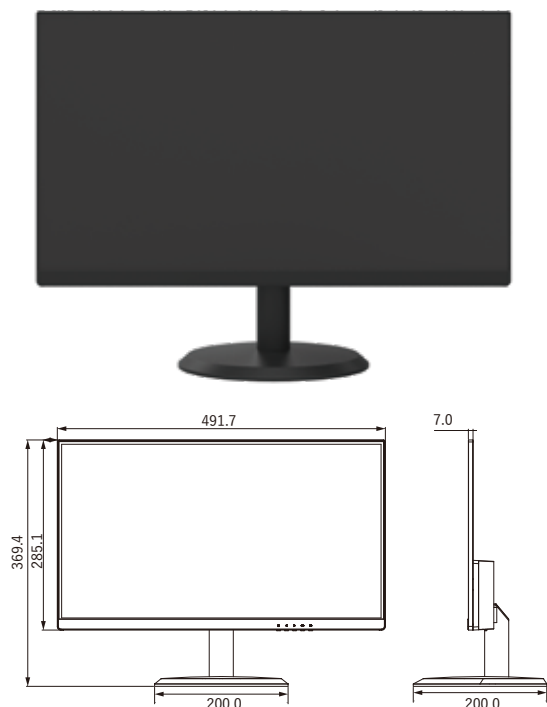


その他

SD カード、防犯ステッカー、変換コネクタ といったセキュリティ機器用のオプション

OP MT-M2151

21.5インチTFTモニター



JANコード 4986702409364

希望小売価格 オープン

- 21.5 インチ フルハイビジョン対応の TFT(VA 型)モニター
- VESA 規格(75×75mm)に対応
- HDMI / VGA 入力に対応
- モニター本体にスピーカー内蔵

LCD	21.5 インチ TFT(VA 型)
画面解像度	1920×1080 (※プログレッシブ走査のみ対応)
入力可能解像度	1920×1080、1440×900、1280×1024、1280×720、1024×768(※フレームレート 60fps～100fps の機器に対応)
アスペクト比	16 : 9
映像入力端子	HDMI×1、VGA×1
オーディオ出力端子	HDMI×1、ピンジャック×1
電源・消費電力	DC12V / 2A 最大約 24W
使用環境	0～40℃ / 10～85% RH (結露無き事)
寸法・重量	284(H)×491(W)×7(D)mm (画面サイズ) 約 2.4 kg
取付・固定方法	専用スタンド付き、VESA 規格 75×75mm 対応
付属品	AC アダプター、HDMI ケーブル (ケーブル長: 約 1.5m) 台座、スタンド、スタンド取付用ネジ (3 本)、取扱説明書、L 型ブラストライバー (スタンド取付用)、スタンドネジ部用カバー

※MT-SDR07AHDには非対応

OP MT-M1701

17インチTFTモニター



JANコード 4986702408435

希望小売価格 60,000 (税別)

- マルチ映像入力に対応(HDMI/VGA/BNC)
- 音声入力・音声出力に対応(スピーカー内蔵)
- VESA 規格:75mm × 75mm
- 日本語メニュー非対応
- 専用リモコン付属
- 17インチモニター

LCD	17 インチ TFT
画面解像度	最大 1280(H)×1024(V)
アスペクト比	4:3
映像入力端子	3 系統 HDMI / VGA / BNC(CVBS)
ピクセルピッチ	0.264(H)×0.264(V)
VESA 規格	75mm×75mm 対応
音声入力端子	HD/ ピンジャック (スピーカー内蔵)
スピーカー	3W
表示言語	英語 / 中国語
電源	DC12V±1V
消費電力	最大 35W
本体重量	約 3,000g
使用温度範囲	-10～40℃
寸法	383(W)×315(H)×140(D)mm
付属品	ベーススタンド / AC アダプター / VGA ケーブル / リモコン (電池付)

OP MT-M80AP

8インチTFTモニター



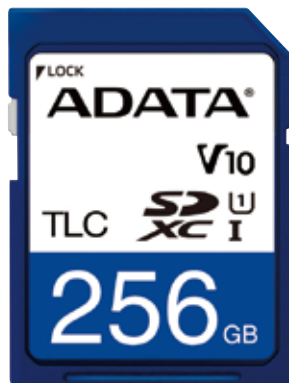
- マルチ映像入力に対応(HDMI/VGA/BNC)
- 音声入力・音声出力に対応(スピーカー内蔵)
- 付属のスタンドは据え置きと壁面設置に対応
- 日本語メニュー対応
- 専用リモコン付属
- 8インチモニター

LCD	8インチ TFT
画面解像度	最大 最大 1024×600
映像入力端子	3系統 HDMI / VGA / BNC
VESA 規格	非対応
音声入力端子	RCA (専用ケーブル)
スピーカー	1w×1
表示言語	日本語
電源	DC12V 1A
消費電流	最大約 700mA
本体重量	約 534g ※スタンド除く
使用温度範囲	-10 ~ 40℃
寸法	210(W)×151(H)×36(D)mm ※スタンド除く
付属品	ベーススタンド / AC アダプター / HDMI ケーブル / オーディオケーブル / 固定ビス / 両面テープ / 変換コネクタ / リモコン (電池付)

JANコード 4986702408121 希望小売価格 オープン

OP ISDD33K-256GR

ADATA 産業グレード SD カード 256GB



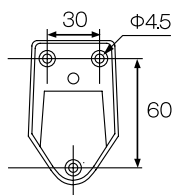
型番	ISDD33K-256GR
フラッシュタイプ	TLC
書込速度	最大 70MB/s
読込速度	最大 95MB/s
耐衝撃性	1500G/0.5ms
耐振動性	20G(20~2000Hz)
耐久性	10,000 回挿抜耐久、平均故障間隔 1,000,000 時間
消費電力最大	約 0.9W
使用温湿度範囲	-25 ~ 85℃ 5 ~ 95% (0 ~ 55℃、結露無きこと)
動作検証済機種	MTW-SD02FHD / MTW-SD02AHD / MTW-SD02HIR / MTD-SD03FHD / MT-SDR07AHD / MT-WCM300 / MT-PSR05HD / MT-WCM400

ISDD33K-256GR

JANコード 4986702408824 希望小売価格 オープン

OP DC-027IR

バレット型ダミーカメラ



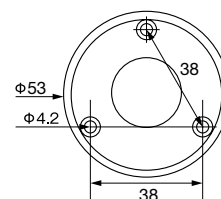
- CDS センサーで夜間のみ疑似赤外線 LED が全て点灯
 - 壁面取付タイプ
- ※防水仕様ではありません。

材質	ABS
電源	単 3 アルカリ電池 × 2 (別売)
電池寿命	2 ~ 3 ヶ月
寸法	85(W) × 108(H) × 174(D) mm
重量	約 250g
付属品	防犯カメラ設置シール / 取付ネジ

JANコード 4986702406936 希望小売価格 **¥3,500** (税別)

OP DC-017IR

バレット型ダミーカメラ



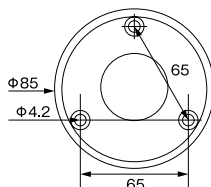
- CDS センサーで夜間のみ疑似赤外線 LED が全て点灯
 - 壁面・天井取付タイプ
- ※防水仕様ではありません。

材質	ABS
電源	単 3 アルカリ電池 × 2 (別売)
電池寿命	2 ~ 3 ヶ月
寸法	58(W) × 52(H) × 170(D) mm
重量	約 89g
付属品	防犯カメラ設置シール / 取付ネジ

JANコード 4986702406998 希望小売価格 **¥3,500** (税別)

OP IR-2000

バレット型ダミーカメラ



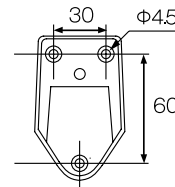
- 電池にて LED が点滅
 - 壁面・天井取付対応
- ※防水仕様ではありません。

材質	ABS
電源	単 3 アルカリ電池 × 2 (別売)
電池寿命	約 3 ~ 6 ヶ月
寸法	90(W) × 140(H) × 265(D) mm
重量	約 252g
付属品	スタンド / 防犯カメラ設置シール / 取付ネジ

JANコード 4986702406134 希望小売価格 **¥4,200** (税別)

OP DC-034PT

人感センサー搭載ワイヤレス型 ダミーカメラ



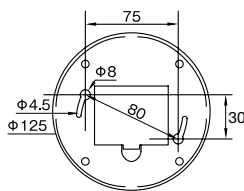
- 動体を感知すると LED が点滅し左右に旋回
- ※防水仕様ではありません。

材質	ABS
旋回角	左右 45°
電源	単 3 アルカリ電池 × 3 (別売)
電池寿命	約 3 ヶ月 (動作 1 日 15 回以内)
寸法	55(W) × 230(H) × 150(D) mm
重量	約 210g
付属品	防犯カメラ設置シール / 取付ネジ

JANコード 4986702407025 希望小売価格 **¥4,000** (税別)

OP DS-1500B

ドーム型ダミーカメラ



- 電池にて LED が点滅
 - 天井取付タイプ
- ※防水仕様ではありません。

材質	ABS
電源	単 3 アルカリ電池 × 3 (別売)
電池寿命	約 1 ヶ月
寸法	Φ 128 × 90(H) mm
重量	約 130g
付属品	防犯カメラ設置シール / 取付ネジ

JANコード 4986702405854 希望小売価格 **¥3,000** (税別)



MT-FL5100A

バリフォーカルオートアイリスレンズ



- 超望遠 DC タイプ
- F1.8/5 ~ 100 mm
- CS マウント
- 寸法: Φ 48 × 110(H) mm ■ 重量: 約 200g

JANコード 4986702408855 希望小売価格 **¥30,000** (税別)



CH-605S

ボックス型カメラ屋外設置用ハウジング



- BOX 型カメラを屋外へ設置するためのハウジング
- 防滴仕様
- ワンタッチ開閉タイプ
- ※取付用ブラケットは別売 (SD-205N / SD-215)

材 質	アルミニウム / ABS
寸 法	142(W) × 115(H) × 280(D) mm
収納寸法	100(W) × 80(H) × 210(D) mm
重 量	約 700g

JANコード 4986702405090 希望小売価格 **¥6,500** (税別)



CH-605

ボックス型カメラ屋外設置用ハウジング

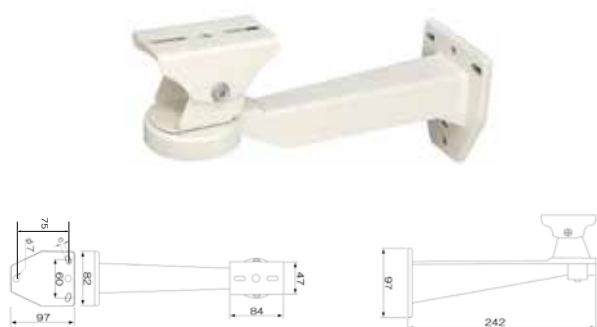


- BOX 型カメラを屋外へ設置するためのハウジング
- 防滴仕様
- ワンタッチ開閉タイプ
- ※取付用ブラケットは別売 (SD-211A / SD-215)

材 質	アルミニウム / ABS
寸 法	142(W) × 115(H) × 370(D) mm
収納寸法	100(W) × 80(H) × 300(D) mm
重 量	約 1100g

JANコード 4986702405083 希望小売価格 **¥7,000** (税別)

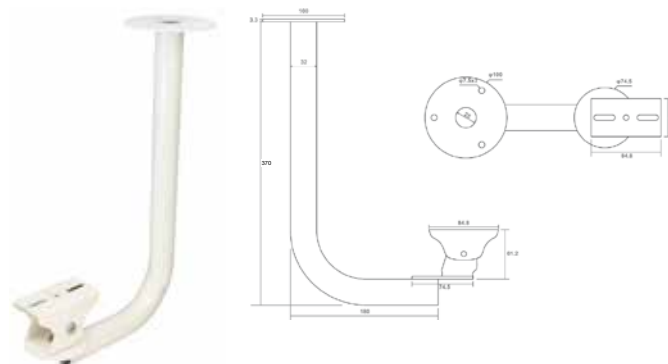
OP SD-205N
ハウジング用ブラケット



材質	アルミニウム
最大負荷荷重	約5kg
寸法	242(W) × 135(H) × 82(D) mm
重量	約520g

JANコード 4986702405243 希望小売価格 **¥2,400**(税別)

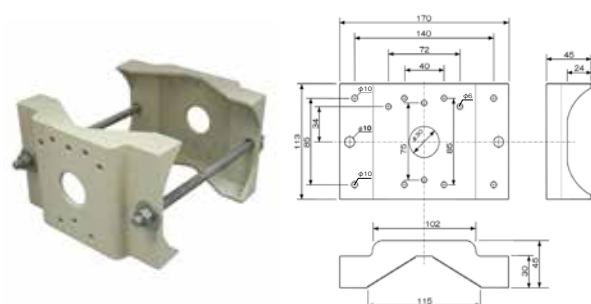
OP SD-215
ハウジング用ブラケット



材質	アルミニウム
最大負荷荷重	約10kg
寸法	260(W) × 370(H) × 100(D)mm
重量	約 900g

JANコード 4986702405267 希望小売価格 **¥8,000** (税別)

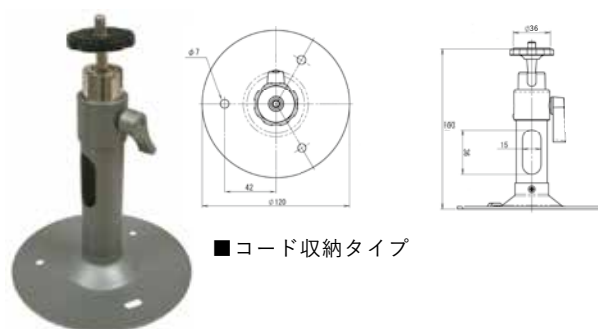
OP SD-218A
ハウジング用ブラケットポール取付金具



材質	アルミニウム
寸法	130mm 程度まで
収納寸法	170(W) × 113(H) × 90 ~ 200(D) mm
重量	約1080g

JANコード 4986702405274 希望小売価格 **¥8,000**(税別)

OP SD-224A
カメラ用スタンド

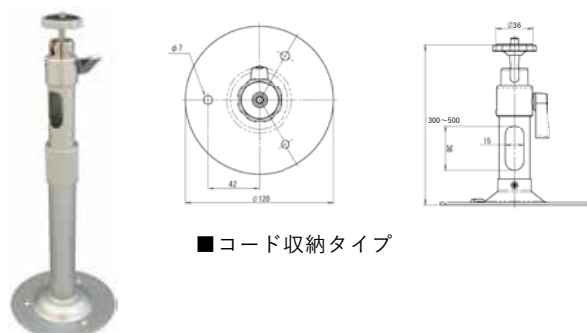


■コード収納タイプ

材質	アルミニウム
カメラ接続部	共通取付ネジ 1/4 インチ
最大負荷荷重	約2kg
寸法	Φ 120 × 160(H) mm
重量	約 260g

JANコード 4986702405298 希望小売価格 **¥2,800** (税別)

OP SD-224C
カメラ用伸縮スタンド

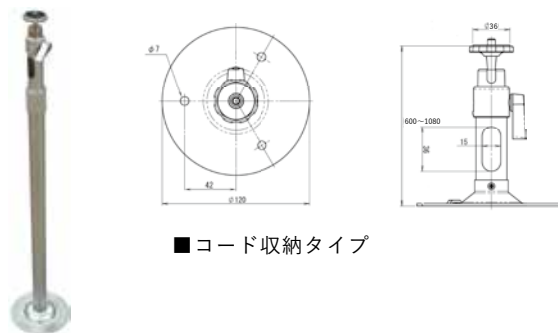


■コード収納タイプ

材質	アルミニウム
カメラ接続部	共通取付ネジ 1/4 インチ
最大負荷荷重	約2kg
寸法	Φ 120 × 300～500(H) mm
重量	約 385g

JANコード 4986702405304 希望小売価格 **¥4,800**(税別)

OP SD-224D
カメラ用伸縮スタンド



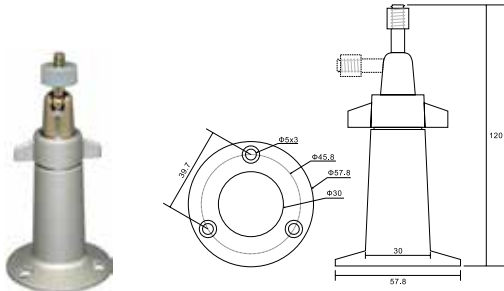
■コード収納タイプ

材質	アルミニウム
カメラ接続部	共通取付ネジ 1/4 インチ
最大負荷荷重	約2kg
寸法	Φ 120 × 600～1080(H) mm
重量	約 592g

JANコード 4986702405311 希望小売価格 **¥5,800**(税別)

OP SD-229

カメラ用小型スタンド



■ 小型低価格タイプ

材質	アルミニウム
カメラ接続部	共通取付ネジ 1/4 インチ
最大負荷荷重	約1kg
寸法	Φ 57.8 × 120(H) mm
重量	約 135g

JANコード 4986702405328 希望小売価格 **¥1,400** (税別)

OP SD-222

カメラ用クリップスタンド



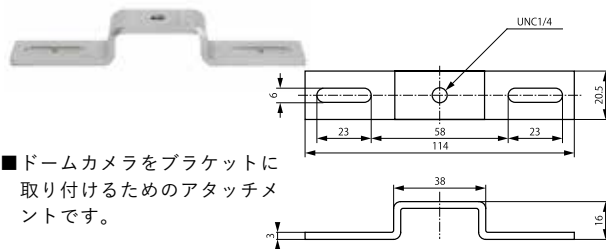
■ 移動設置用クリップタイプ

材質	アルミニウム
カメラ接続部	共通取付ネジ 1/4 インチ
最大負荷荷重	約1kg
寸法	50(W) × 130(H) × 50(D) mm
重量	約 100g

JANコード 4986702405281 希望小売価格 **¥1,400** (税別)

OP SD-DBKA

ドームカメラ用ブラケットアタッチメント



■ ドームカメラをブラケットに取り付けるためのアタッチメントです。

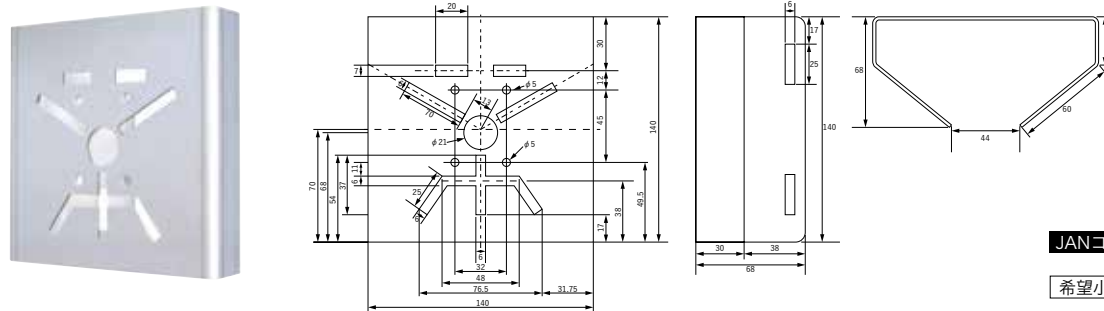
材質	ステンレス
寸法	20.5(W) × 114(L) × 16(H)mm 厚さ 3mm
重量	約 52g
ビスピッチ	63 ~ 97mm
対応ブラケット	SD-211A / SD-205N / SD-224A / SD-224C / SD-224D
対応カメラ	MTD-I2424AHD(M5×15mm) / MTD-E716AHD(M4×10mm) MTD-W308AHD(M4×15mm) / MTD-S01AHD(M4×15mm) MTD-E6882AHD(M5×15mm) / MTD-H180AHD(M4×15mm)

JANコード 4986702408596 希望小売価格 **¥5,000** (税別)

OP SD-P635

バレット型カメラ用ポール取付金具

■ 適合する防水型カメラをポールに設置するための取付金具です。



適合ポール径	φ60~φ350mm
材質	ステンレス
ステンレスバンドサイズ	幅 20mm
寸法・重量	140(W) × 140(H) × 68(H)mm 厚さ 1.8mm 約600g
対応カメラ	DC-017IR/DC-027IR/DC-034PT/IR-2000/MTW-3515QHD/MTW-6877QHD/ MTW-3514AHD/MTW-2625AHD/MTW-E727AHD/MTW-S37AHD/MTW-S38AHD/MTW-SD02FHD/MTW-EPT01AHD/MTW-K550AHD/MTW-HE06IP/IP-FBS03A/IP-2B21/IP-5B21/IP-5B22A/IP-8B22A/MTPOC-FB01/MTPOC-FB02A/MTW-INC400IR

JANコード 4986702407780

希望小売価格 **¥8,000** (税別)

OP CD-20EHD/CD-30EHD/CD-50EHD

カメラ映像電源用延長ケーブル



■フルハイビジョンカメラの映像も劣化なく伝送可能な3C2V相当の同軸ケーブルを使用

■映像・電源一体型ケーブル

■映像側:両端 BNC.P コネクター / 電源側:φ 2.1-5.5 電源コネクター

型式	ケーブル長	JAN コード	希望小売価格 (税抜)
CD-20EHD	20m	4986702408336	¥8,800
CD-30EHD	30m	4986702408343	¥10,000
CD-50EHD	50m	4986702408350	¥13,200

OP CD-10HD ~ CD-100HD

カメラ映像用同軸ケーブル



■5CFB 同軸ケーブル

■両端 BNCP コネクター (受注生産)

型式	ケーブル長	JAN コード	希望小売価格 (税抜)
CD-10HD	10m	4986702407506	オープン
CD-20HD	20m	4986702407513	
CD-30HD	30m	4986702407520	
CD-40HD	40m	4986702407537	
CD-50HD	50m	4986702407544	
CD-60HD	60m	4986702407551	
CD-70HD	70m	4986702407568	
CD-80HD	80m	4986702407575	
CD-90HD	90m	4986702407582	
CD-100HD	100m	4986702407599	

※1~9mのケーブルも承っております。

1mの場合は「CD-1HD」、9mの場合は「CD-9HD」などの型式でご注文ください。

OP MT-DC3M / MT-DC5M / MT-DC10M

電源延長ケーブル



■カメラとACアダプター(DC12V)間の延長ケーブルです。

※防水仕様ではありません。

※延長ケーブル同士を繋げて延長することはおやめください。電圧降下によりカメラが駆動しないことがあります。

型式	ケーブル長	JAN コード	希望小売価格 (税抜)
MT-DC3M	3m	4986702408497	オープン
MT-DC5M	5m	4986702408503	
MT-DC10M	10m	4986702408510	

OP MT-VB204

4チャンネル映像伝送装置



- LAN ケーブル 1 本で 4 台までのカメラの映像を長距離伝送することができます。
- 5M AHD/CVI/HD-TVI は 100m までの映像伝送が可能
8M AHD は 90m まで / CVBS 信号最長 300m
- カメラ 4 台分の映像ケーブルを LAN ケーブル 1 本にまとめることができますので、配線が容易になります。
- 電源不要
- 送信側と受信側の 2 台 1 組として使用します。

映像入力端子	4 チャンネル BNC-J コネクター
映像伝送端子	RJ-45(LAN ケーブル使用)
伝送距離	5M AHD CVI HD-TVI 100m / 8M AHD 90m / CVBS 300m
寸法	100(W)×25(H)×79(D)mm
重量	約 145g(1 台)
使用温度範囲	0~40°C

JANコード 4986702406202

希望小売価格 **¥8,000** (税別)

OP LTE65ES / LTE12WS-S2 / MT-BP12V

AC アダプター / DC12V 用電池ボックス



LTE65ES

- DC12V5A(Φ 2.1-5.5 / センタープラス)
- スイッチングタイプ
- コード長約1m(電源コード約0.9m)
- 寸法:54(W) × 35(H) × 123(D) mm

JANコード 4986702408022

希望小売価格 **¥6,800** (税別)

LTE12WS-S2

- カメラ用電源として使用
- DC12V1A(Φ 2.1-5.5 / センタープラス)
- スイッチングタイプ
- コード長約1.5m
- 寸法:38(W) × 60(H) × 27(D) mm

JANコード 4986702408015

希望小売価格 **¥2,800** (税別)

MT-BP12V

- 単3 アルカリ電池8 本使用によりDC12Vの電源出力が可能
- 小型カメラやポータブルレコーダーの補助電源として使用
- Φ 2.1-5.5 / センタープラス
- コード長約1m

JANコード 4986702406394

希望小売価格 **¥1,400** (税別)

OP MT-5PW

電源分配コード



- 1 つの電源を 5 つに分けて分岐
- DVR1 台とカメラ 4 台で使用可能
- Φ 2.1-5.5
- コード長約0.4m

JANコード 4986702405601

希望小売価格 **¥1,000** (税別)

OP MT-HSM

小型集音マイク

※アダプター別売
LET12WS-S2

- 防犯カメラの補助マイクとして使用
- 電源DC12V ± 6V(センタープラス)
- 入力感度 -56dB ± 3dB (at 1kHz)
- 周波数特定 50Hz ~ 15kHz
- 消費電流約3mA ■ S/N 比 40dB
- 音声出力端子 RCA.J ■ 重量 約17g
- ケーブル長 約0.4m
- 寸法7(W) × 8(H) × 33(D)mm

JANコード 4986702407100

希望小売価格 **¥5,500** (税別)

OP MT-BC1 / MT-BC2 / MT-BC3 防犯ステッカー

MT-BC1



※貼るだけで犯罪抑止効果が期待できます

■寸法 60(W) × 220(H) mm

JANコード 4986702404680

希望小売価格 **¥400** (税別)

MT-BC2



※貼るだけで犯罪抑止効果が期待できます

■寸法 220(W) × 60(H)mm

JANコード 4986702404697

希望小売価格 **¥400** (税別)

MT-BC3



※貼るだけで犯罪抑止効果が期待できます

■寸法 140(W) × 90(H)mm

JANコード 4986702404703

希望小売価格 **¥400** (税別)

OP 各種コネクター

BNC.P-RCA.J

変換コネクター



JANコード 4986702401962

希望小売価格 **オープン**

BNC.J-RCA.P

変換コネクター



JANコード 4986702402464

希望小売価格 **オープン**

BNC.P-RCA.P

変換コネクター



JANコード 4986702404611

希望小売価格 **オープン**

BNC.P-F.J

変換コネクター



JANコード 4986702406400

希望小売価格 **オープン**

BNC.J-BNC.J

中継コネクター



JANコード 4986702404178

希望小売価格 **オープン**

延長ケーブル(CD-20EHD/
CD-30EHD/CD-50EHD)の
ジョイント用として利用
※最大各2本まで接続可能

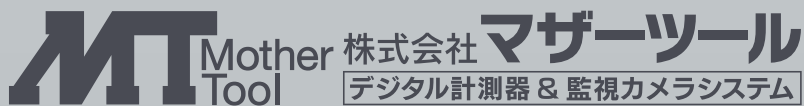
型式	製品名	ページ	対応機種
NVR-04U	4chPoE 内蔵ネットワークビデオレコーダー	22-24	IP-2B21 / IP-2D21 / IP-4DPTZ / IP-4SPTZ / IP-5B21 / IP-5B22A / IP-5D21 / IP-5D22A / IP-6FE / IP-8B22A / IP-FXS01SD / IP-FBS03A / IP-S324 / MT-POE04A / MT-POE08A
NVR-08U	8chPoE 内蔵ネットワークビデオレコーダー		
NVR-16U	16chPoE 内蔵ネットワークビデオレコーダー		
MT-POE04A	4chPoE スイッチングハブ		
MT-POE08A	8chPoE スイッチングハブ		
DVR-POC04	4ch ハードディスク POC レコーダー	29	MTPOC-FB01 / MTPOC-FB02A / MTPOC-FD01 / MTPOC-FD02A
DVR-POC08	8ch ハードディスク POC レコーダー		
DVR-POC16	16ch ハードディスク POC レコーダー		
DVR-Q04	4ch ハードディスク AHD レコーダー	38-39	MTC-B124AHD / MTW-2625AHD / MTW-3514AHD / MTW-3515QHD / MTW-6877QHD / MTW-S37AHD / MTW-S38AHD / MTW-E727AHD / MTW-K550AHD / MTW-EPT01AHD / MTD-E716AHD / MTD-309QHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHDIR / MTD-S01AHD / MTD-H180AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MTW-SD02FHD / MTD-SD03FHD / MT-PSR05HD
DVR-Q08	8ch ハードディスク AHD レコーダー		
DVR-Q16	16ch ハードディスク AHD レコーダー		
MT-SDR07AHD	1chSD カード AHD レコーダー	40	MTC-B124AHD / MTW-3514AHD / MTW-2625AHD / MTW-S37AHD / MTW-S38AHD / MTW-E727AHD / MTW-K550AHD / MTW-EPT01AHD / MTD-E716AHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHDIR / MTD-S01AHD / MTD-H180AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MTW-SD02FHD / MTD-SD03FHD / MT-PSR05HD
MT-PSR05HD	フル HD カメラ搭載 SD カードレコーダー ※ CVBS 信号のみ対応	46	MTC-B124AHD / MTW-3514AHD / MTW-2625AHD / MTW-S37AHD / MTW-S38AHD / MTW-E727AHD / MTW-K550AHD / MTD-E716AHD / MTD-W308AHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHDIR / MTD-S01AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MTW-SD02FHD / MTD-SD03FHD
MT-M2151	21.5 インチ TFT モニター	51	DVR-Q04 / DVR-Q08 / DVR-Q16 / DVR-POC04 / DVR-POC08 / DVR-POC16 / NVR-04U / NVR-08U / NVR-16U
MT-M1701	17 インチ TFT モニター ※カメラは CVBS 信号のみ対応	51	MTC-B124AHD / MTW-3514AHD / MTW-2625AHD / MTW-S37AHD / MTW-S38AHD / MTW-E727AHD / MTW-K550AHD / MTD-E716AHD / MTD-W308AHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHDIR / MTD-S01AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MTW-SD02FHD / MTD-SD03FHD / DVR-Q04 / DVR-Q08 / DVR-Q16 / DVR-POC04 / DVR-POC08 / DVR-POC16 / NVR-04U / NVR-08U / NVR-16U / MT-SDR07AHD
MT-M80AP	8 インチ TFT モニター ※カメラは CVBS 信号のみ対応	52	
MT-FL5100A	パリフォーカルオートアイリスレンズ	54	IP-FXS01SD / MTC-B124AHD
CH-605	ボックス型カメラ屋外設置用ハウジング	54	IP-FXS01SD / MTC-B124AHD
CH-605S	ボックス型カメラ屋外設置用ハウジング	54	IP-FXS01SD / MTC-B124AHD
SD-205N	ハウジング用ブラケット	55	CH-605 / CH-605S
SD-215	ハウジング用ブラケット	55	CH-605 / CH-605S
SD-218A	ハウジング用ブラケットボール取付金具	55	SD-205N
SD-224A	カメラ用スタンド	55	IP-FXS01SD / MTC-B124AHD / MTW-2625AHD / MT-PSR05HD / MTW-INC300IR / SD-DBKA
SD-224C	カメラ用伸縮スタンド	55	IP-FXS01SD / MTC-B124AHD / MTW-2625AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MT-PSR05HD / MTW-INC300IR / SD-DBKA
SD-224D	カメラ用伸縮スタンド	55	IP-FXS01SD / MTC-B124AHD / MTW-2625AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MT-PSR05HD / MTW-INC300IR / SD-DBKA
SD-229	カメラ用小型スタンド	56	IP-FXS01SD / MTC-B124AHD / MTW-2625AHD / MT-PSR05HD / MTW-INC300IR / SD-DBKA
SD-222	カメラ用クリップスタンド	56	IP-FXS01SD / MTC-B124AHD / MTW-2625AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MT-PSR05HD / MTW-INC300IR / SD-DBKA
SD-DBKA	ドームカメラ用ブラケットアタッチメント	56	MTD-E716AHD / MTD-W308AHD / MTD-S01AHD / MTD-H180AHD / MTPOC-FD01 / IP-5D21
SD-P635	バレット型カメラ用ボール取付金具	56	DC-017IR/DC-027IR/DC-034PT/IR-2000/MTW-3515QHD/MTW-6877QHD/MTW-3514AHD/MTW-2625AHD/MTW-E727AHD/MTW-S37AHD/MTW-S38AHD/MTW-SD02FHD/MTW-EPT01AHD/MTW-K550AHD/MTW-HE06IP/IP-FBS03A/IP-2B21/IP-5B21/IP-5B22A/IP-8B22A/MTPOC-FB01/MTPOC-FB02A/MTW-INC400IR

型式	製品名	ページ	対応機種
CD-20EHD	カメラ映像電源用延長ケーブル	57	MTC-B124AHD / MTW-2625AHD / MTW-3514AHD / MTW-3515QHD / MTW-6877QHD / MTW-S37AHD / MTW-S38AHD / MTW-E727AHD / MTD-E716AHD / MTD-309QHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHDIR / MTD-S01AHD / MTD-H180AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MTW-SD02FHD / MTD-SD03FHD
CD-30EHD			
CD-50EHD			
CD-10HD	カメラ映像用同軸ケーブル	57	MTC-B124AHD / MTW-2625AHD / MTW-3514AHD / MTW-3515QHD / MTW-6877QHD / MTW-S37AHD / MTW-S38AHD / MTW-E727AHD / MTW-K550AHD / MTW-EPT01AHD / MTD-E716AHD / MTD-309QHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHDIR / MTD-S01AHD / MTD-H180AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MTW-SD02FHD / MTD-SD03FHD / MT-PSR05HD / MTPOC-FB01 / MTPOC-FD01 / MTPOC-FB02A / MTPOC-FD02A
MT-DC3M	電源延長ケーブル	57	MTC-B124AHD / MTW-2625AHD / MTW-3514AHD / MTW-3515QHD / MTW-6877QHD / MTW-S37AHD / MTW-S38AHD / MTW-E727AHD / MTD-E716AHD / MTD-309QHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHDIR / MTD-S01AHD / MTD-H180AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MTW-SD02FHD / MTD-SD03FHD / MT-WCM400 / MTW-INC400IR
MT-DC5M			
MT-DC10M			
MT-EXT20M	MT-WCM400/MTW-INC400IR 用 アンテナ延長ケーブル	42	MT-WCM400 / MTW-INC400IR / MT-WCM-A / MT-INC-A
MT-VB204	4 チャンネル映像伝送装置	58	MTC-B124AHD / MTW-2625AHD / MTW-3514AHD / MTW-3515QHD / MTW-6877QHD / MTW-S37AHD / MTW-S38AHD / MTW-E727AHD / MTW-K550AHD / MTW-EPT01AHD / MTD-E716AHD / MTD-309QHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHDIR / MTD-S01AHD / MTD-H180AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MTW-SD02FHD / MTD-SD03FHD / MT-PSR05HD
LTE65ES	AC アダプター	58	DVR-Q04 / DVR-Q08 / DVR-Q16 / MT-M1701 / MT-M2151
LTE12WS-S2	AC アダプター	58	IP-2B21 / IP-2D21 / IP-5B21 / IP-5D21 / IP-FXS01SD / IP-S324 MTC-B124AHD / MTW-2625AHD / MTW-3514AHD / MTW-3515QHD / MTW-6877QHD / MTW-S37AHD / MTW-S38AHD / MTW-E727AHD / MTD-E716AHD / MTD-309QHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHDIR / MTD-S01AHD / MTD-H180AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MTW-SD02FHD / MTD-SD03FHD / MTPOC-FB01 / MTPOC-FD01 / MTPOC-FB02A / MTPOC-FD02A / MT-M80AP / MT-HSM
MT-BP12V	DC12V 用電源ボックス	58	MTC-B124AHD / MTW-3514AHD / MTW-2625AHD / MTW-S37AHD / MTW-S38AHD / MTW-E727AHD / MTD-E716AHD / MTD-W308AHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHDIR / MTD-S01AHD / MTD-H180AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MTW-SD02FHD / MTD-SD03FHD / MTPOC-FB01 / MTPOC-FD01 / MTPOC-FB02A / MTPOC-FD02A / MT-M80AP / MT-HSM
MT-5PW	電源分配コード	58	MTC-B124AHD / MTW-3514AHD / MTW-2625AHD / MTW-S37AHD / MTW-S38AHD / MTW-E727AHD / MTD-E716AHD / MTD-W308AHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHDIR / MTD-S01AHD / MTD-H180AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD
ISDD33K-256GR	ADATA 産業グレード SD カード 256GB	52	MTW-SD02FHD / MTD-SD03FHD / MT-PSR05HD / MT-SDR07AHD / MT-WCM300 (128GB)

Company History

沿 革

1988年	会社設立 本社長野県上田市御所 DMM用カスタムIC開発 MTブランドのDMM・アナログテスタ発売開始
1990年	本社を長野県上田市中之条に移転 デジタル温度計・温度計モジュール発売開始 DMM・アナログテスタのOEM供給開始
1993年	DPMモジュール発売開始 発芽コントローラの受託開発・生産・OEM供給開始
1996年	磁束密度計の受託開発・生産・OEM供給開始 CCDカメラモジュール発売開始
1997年	監視用防犯カメラシステム発売開始
2000年	本社を長野県上田市御所に移転
2002年	ビデオドアホン発売開始 ハンディオシロスコープ発売開始
2004年	自動車整備用ノイズキャッチャーの受託開発・生産・OEM供給開始
2006年	ロータリーエンジン用圧力計の受託開発・生産・OEM供給開始
2010年	磁力極性チェッカー発売開始
2011年	熱中症指数計・ソーラーペン型温度計発売開始 ポータブルセキュリティレコーダー発売開始
2012年	SDカード録画機能付監視カメラ発売開始
2014年	ハンディテスラメーター発売開始
2015年	ハンディ型白金デジタル温度計発売開始
2017年	長野県上田市に第2外部倉庫賃借 AHDワンケーブルカメラシステム発売開始 ワイヤレスカメラモニターセット発売開始 小型環境測定器ENシリーズ発売開始
2019年	黒球付小型熱中症計発売開始 IPカメラシステム発売開始 Bluetooth対応 中心温度計の受託開発・生産・OEM供給開始 Bluetooth対応 非接触放射温度計の受託開発・生産・OEM供給開始
2021年	バーグラフ表示温度計の受託開発・生産・OEM供給開始 無線式ノイズキャッチャーの受託開発・生産・OEM供給開始 IP67対応中心温度計発売開始 IP67対応非接触放射温度計発売開始
2022年	AIカメラ、サーモグラフィカメラ発売開始
2023年	POCワンケーブルカメラシステム発売開始
2024年	9月24日(月)本社新社屋竣工 上田市御所291の新社屋に本社移転 10月28日(月)本社新社屋の操業開始



株式会社 **マザーツール**
デジタル計測器 & 監視カメラシステム

このカタログの内容は、2026年7月現在のものです。

デジタル計測器、CCTV等の受託開発及び、OEM供給も承っております。

社団法人 日本防犯設備協会会員

社団法人 日本ドゥ・イット・ユアセルフ協会会員

〒386-0033 長野県上田市御所291

TEL 0268-25-2332 FAX:0268-25-2398

<http://www.mothers-tool.co.jp>

※記載されている製品仕様および外観は、企画中および開発中のため、予告なく変更することがございますのでご了承ください。