



# *Surveillance Camera System*

## *Products catalogue*



監視カメラシステム総合カタログ

2024 **vol.1**

## 「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

<b>01</b> IP ネットワークカメラシステム .....	10 - 24
----------------------------------	---------



<b>02</b> POC ワンケーブルカメラシステム .....	25 - 28
-----------------------------------	---------



<b>03</b> AHD ツーケーブルカメラシステム .....	29 - 41
-----------------------------------	---------



<b>04</b> ワイヤレスカメラシステム .....	42 - 43
------------------------------	---------



<b>05</b> SD カード録画カメラシステム .....	44 - 48
---------------------------------	---------



<b>06</b> ホームネットワークカメラシステム .....	49 - 51
----------------------------------	---------



<b>07</b> オプション .....	52 - 61
-----------------------	---------



周辺機器等入力対応機種一覧表 .....	62 - 63
----------------------	---------

## 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4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

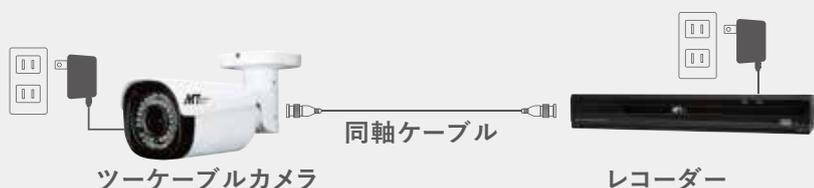
最大2メガピクセルの録画映像を残すことが可能です。

### ■多彩なラインナップ

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ナ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

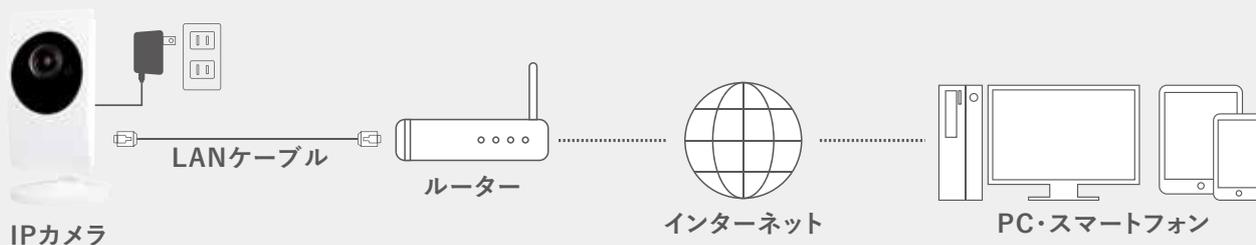
ネットワーク環境があれば簡単な設定で監視体制を構築できます。

### ■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

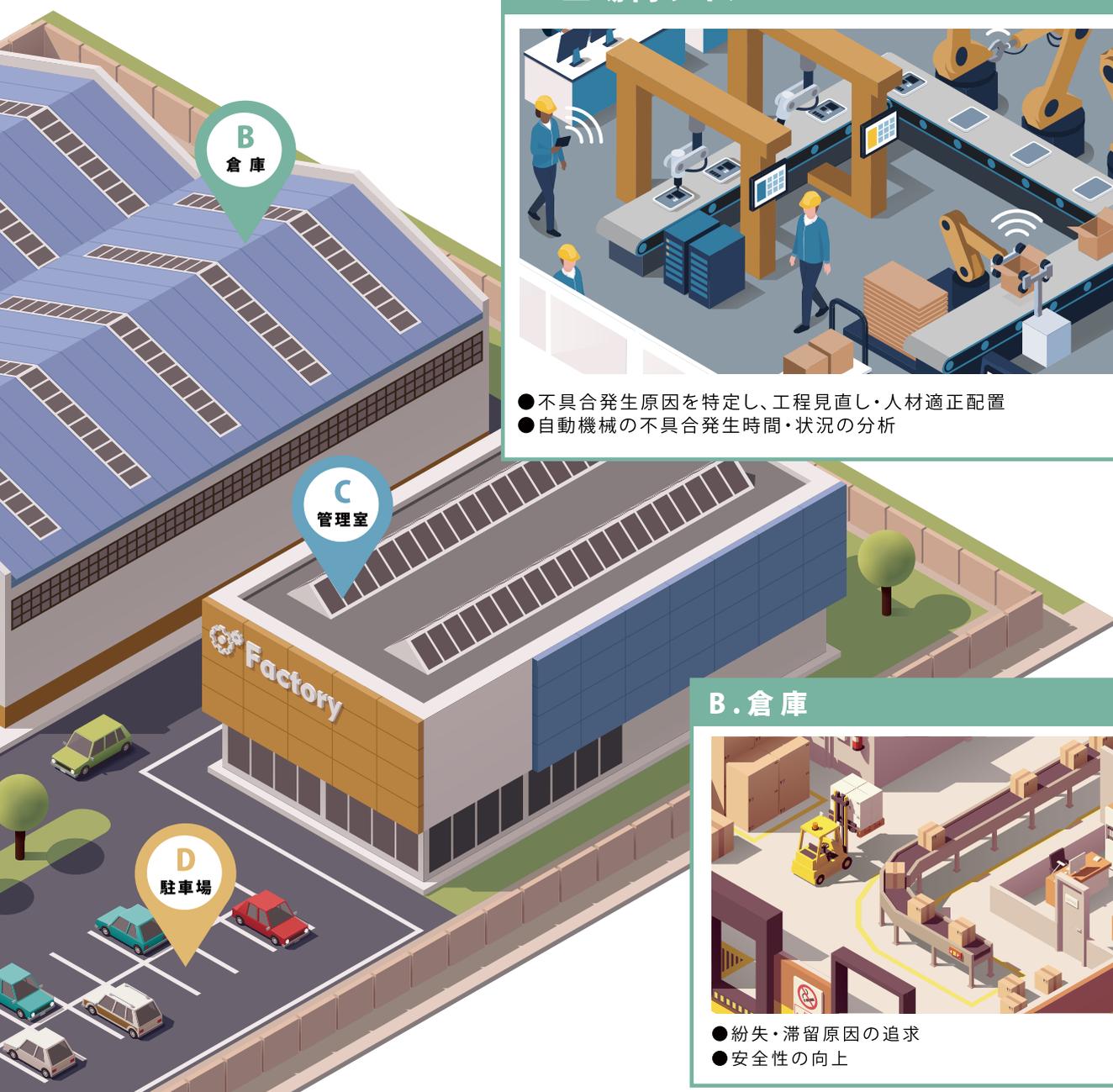


- ルール順守の徹底
- 器物破損等の原因特定

### 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、いたづらの抑止
- 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	51
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	51
BNC.J-BNC.J	その他	中継コネクタ	4986702404178	60
BNC.J-RCA.P	その他	変換コネクタ	4986702402464	60
BNC.P-F.J	その他	変換コネクタ	4986702406400	60
BNC.P-RCA.J	その他	変換コネクタ	4986702401962	60
BNC.P-RCA.P	その他	変換コネクタ	4986702404611	60
CD-10HD	ケーブル	カメラ映像用同軸ケーブル 10m	4986702407506	58
CD-20EHD	ケーブル	カメラ映像電源用延長ケーブル 20m	4986702408336	58
CD-20HD	ケーブル	カメラ映像用同軸ケーブル 20m	4986702407513	58
CD-30EHD	ケーブル	カメラ映像電源用延長ケーブル 30m	4986702408343	58
CD-30HD	ケーブル	カメラ映像用同軸ケーブル 30m	4986702407520	58
CD-40HD	ケーブル	カメラ映像用同軸ケーブル 40m	4986702407537	58
CD-50EHD	ケーブル	カメラ映像電源用延長ケーブル 50m	4986702408350	58
CD-50HD	ケーブル	カメラ映像用同軸ケーブル	4986702407544	58
CD-60HD	ケーブル	カメラ映像用同軸ケーブル 60m	4986702407551	58
CD-70HD	ケーブル	カメラ映像用同軸ケーブル 70m	4986702407568	58
CD-80HD	ケーブル	カメラ映像用同軸ケーブル 80m	4986702407575	58
CD-90HD	ケーブル	カメラ映像用同軸ケーブル 90m	4986702407582	58
CD-100HD	ケーブル	カメラ映像用同軸ケーブル 100m	4986702407599	58
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	55
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	55
DC-017IR	ダミーカメラ	バレット型ダミーカメラ	4986702406998	54
DC-027IR	ダミーカメラ	バレット型ダミーカメラ	4986702406936	54
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	54
DS-1500B	ダミーカメラ	ドーム型ダミーカメラ	4986702405854	54
DS-2100	ダミーカメラ	スピードドーム型ダミーカメラ	4986702406103	54
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-Q04	AHD レコーダー	4ch ハードディスク AHD レコーダー	4986702408961	39
DVR-Q08	AHD レコーダー	8ch ハードディスク AHD レコーダー	4986702408978	39
DVR-Q16	AHD レコーダー	16ch ハードディスク AHD レコーダー	4986702408985	40
ISDD33K-064GR	SD カード	ADATA 産業グレード SD カード 64GB	4986702408800	61
ISDD33K-128GR	SD カード	ADATA 産業グレード SD カード 128GB	4986702408817	61
ISDD33K-256GR	SD カード	ADATA 産業グレード SD カード 256GB	4986702408824	61
IP-FBS03A	IP カメラ	10 倍ズームレンズ搭載 2.1 メガピクセル 防水バレット型 IP カメラ	4986702408688	19
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	18
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
IP-WB12A	IP カメラ	4 倍電動ズームレンズ搭載 4.1 メガピクセル 防水バレット型 IP カメラ	4986702408930	18
IP-WB11	IP カメラ	4 メガピクセル 防水バレット型 IP カメラ	4986702408916	20
IP-WD12A	IP カメラ	4 倍電動ズームレンズ搭載 4.1 メガピクセル 防水ドーム型 IP カメラ	4986702408947	19
IP-WD11	IP カメラ	4 メガピクセル 防水ドーム型 IP カメラ	4986702408923	20
IR-2000	ダミーカメラ	バレット型ダミーカメラ	4986702406134	54
L-FSM-N117	その他	振込め詐欺見張隊新 117	4562266830242	61
LTE12WS-S2	その他	AC アダプター	4986702408015	59
LTE65ES	その他	AC アダプター	4986702408022	59
MT-ALM0416	その他	NVR 用アラーム I / O 増設器	4986702408763	24
MT-5PW	その他	電源分配コード	4986702405601	60
MT-BC1	その他	防犯ステッカー	4986702404680	60

型式	カテゴリー	製品名	JAN コード	掲載ページ
MT-BC2	その他	防犯ステッカー	4986702404697	60
MT-BC3	その他	防犯ステッカー	4986702404703	60
MT-BP12V	その他	DC12V 用電池ボックス	4986702406394	59
MT-DC3M	ケーブル	電源延長ケーブル 3m	4986702408497	58
MT-DC5M	ケーブル	電源延長ケーブル 5m	4986702408503	58
MT-DC10M	ケーブル	電源延長ケーブル 10m	4986702408510	58
MT-EXT20M	ケーブル	MT-WCM300/MTW-INC300IR 用 アンテナ延長ケーブル	4986702408589	43
MT-FL5100A	レンズ	バリフォーカルオートアイリスレンズ	4986702408855	55
MT-HSM	その他	小型集音マイク	4986702407100	60
MT-INC-A	ワイレスカメラシステム	カメラ専用高利得アンテナ	4986702408480	43
MT-M1701	モニター	17 インチ TFT モニター	4986702408435	53
MT-M80AP	モニター	8 インチ TFT モニター	4986702408121	53
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	47
MT-SD02CL	その他	MTW-SD02FHD 用ロック金具	4986702408756	45
MT-SD03BK II	ブラケット	MTD-SD03FHD 壁面設置用ブラケット	4986702408459	46
MT-SDR07AHD	SD カードレコーダー	1chSD カード AHD レコーダー	4986702408138	41
MT-SL03-W	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 センサーライトカメラ	4986702408565	48
MT-VB204	その他	4 チャンネル映像伝送装置	4986702406202	59
MT-WCM300	ワイレスカメラシステム	ワイレスカメラモニターセット	4986702408411	43
MT-WCM-A	ワイ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	43
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	30
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	38
MTC-HE04IP	イージー IP カメラ	2.1 メガピクセルネットワークカメラ	4986702408077	50
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	38
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	35
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	37
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	38
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	37
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	36
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	36
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	46
MTD-W308AHD	AHD ツーケーブルカメラ	2.1 メガピクセル 防水ドーム型 AHD カメラ	4986702408237	35
MTW-2625AHD	AHD ツーケーブルカメラ	2.1 メガピクセル防水バレット型 AHD カメラ	4986702408039	31
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-3514AHD	AHD ツーケーブルカメラ	2 メガピクセル防水バレット型 AHD カメラ	4986702408213	30
MTW-3585AHD	AHD ツーケーブルカメラ	2.1 メガピクセル 防水バレット型 AHD カメラ	4986702408206	32
MTW-E6876AHD	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 カメラ	4986702408794	33
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 パンチルトカメラ	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	50

型式	カテゴリー	製品名	JAN コード	掲載ページ
MTW-INC300IR	ワイヤレスカメラシステム	MT-WCM300 用増設カメラ	4986702408428	43
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	34
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	31
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	45
NVR-POEK04	NVR レコーダー	4ch ハードディスクネットワークビデオレコーダー	4986702409036	22
NVR-POEK08	NVR レコーダー	8ch ハードディスクネットワークビデオレコーダー	4986702409043	22
NVR-POEK16	NVR レコーダー	16ch ハードディスクネットワークビデオレコーダー	4986702409050	23
SD-205N	ブラケット	ハウジング用ブラケット	4986702405243	56
SD-215	ブラケット	ハウジング用ブラケット	4986702405267	56
SD-218A	ブラケット	ハウジング用ブラケットポール取付金具	4986702405274	56
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	56
SD-224C	ブラケット	カメラ用伸縮スタンド	4986702405304	56
SD-224D	ブラケット	カメラ用伸縮スタンド	4986702405311	56
SD-229	ブラケット	カメラ用小型スタンド	4986702405328	57
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	57
SD-P635	ブラケット	バレット型カメラ用ポール取付金具	4986702407780	57
TS-90	その他	ハンディ金属探知機	4986702303877	61
VDS 2100N/2200N	その他	ワンケーブル映像伝送装置	4986702408909	59



# IP ネットワークカメラシステムの特長

## 4メガピクセル対応 ※対応機種:IP-WB12A/IP-WD12A/IP-WB11/IP-WD11

2メガピクセルに加えて最大で4メガピクセルの解像度に対応します。

H.265圧縮規格により従来より高解像度の映像であっても、レコーダーの保存容量を圧迫しません。

※インターネット回線によっては、画質を保てない場合がございます。



## H.265 圧縮規格対応

現在普遍的に利用されているH.264の後継規格のH.265の採用により約2倍の圧縮性能を有しています。

H.265は、映像内の動きのある部分のみを最適化して情報を送るので、全体の情報量を削減することができます。



H.264 AVC



H.265 HEVC

従来のH.264では画面全体を細かなブロックに分割し、変化のあった部分をレコーダーに送ります。

H.265ではH.264と同様にブロック化しますが、画面の変化量(動き)が大きい部分は細かなブロック、変化量が少ない部分は大きなブロックで送るため、細かなブロックを大量に送るH.264と比較するとデータ量の削減が可能となりました。

# 録画容量削減

H.265とVBR※1を組み合わせることにより、時間あたりのデータ容量は最適な状態に可変していきます。

画面の変化量が少ない時間帯はデータ量が非常に少なくなるため、変化の少ない場所の監視であれば24時間録画していたとしても、従来より長い期間の録画データを残すことができます。

## ※1 VBR=可変ビットレート

映像データは画質を上げればデータ量が増えますが、VBRを使用すると画面の変化量が多い時間帯は画質を上げ、変化量が少ない時間帯は画質を下げるためデータ量の無駄を削減できます。

上記のように録画可能時間は録画する対象や環境により大きく変わるため、用途に合わせたHDDの容量をお選びください。

 **2/4/6/8/10TB 対応**  
4ch/8chハードディスクNVR ※標準搭載2TB

 **2/4/6/8/10/12/16/20TB 対応**  
16chハードディスクNVR ※標準搭載2TB



**VBR  
or  
CBR**

録画容量はビットレート(データ転送量)で決まります。ビットレートの数値が高いと画質が上がり、低いと下がります。また、ビットレートには固定(CBR)と可変(VBR)の2種類があります。

CBRは設定したビットレートでデータ転送します。VBRはカメラの周辺環境(色、明るさ、輝度、動き等)によってビットレートを可変するので、映像の変化が少ない場合はデータ量を削減できます。

ビットレートは撮影する対象や周辺環境に応じて設定し、HDDは録画データ保持期間に応じて選択します。

## 録画データ保存日数の目安表 ※下表はCBRに設定した際の録画日数の目安です。

**NVR-POEK04** 条件：カメラ4台 2560×1440 30FPS 画質：高 CBR

HDD容量 ビットレート	2TB ※標準HDD	4TB	6TB	8TB	10TB
768kbps	56日	112日	168日	224日	280日
1024kbps	42日	84日	126日	168日	210日
1536kbps	28日	56日	84日	112日	140日
2048kbps	22日	44日	66日	88日	110日
<b>3072kbps ※初期値</b>	<b>14日</b>	<b>28日</b>	<b>42日</b>	<b>56日</b>	<b>70日</b>
4096kbps	11日	22日	33日	44日	55日
5120kbps	9日	18日	27日	36日	45日

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に上下が発生いたします。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、映像の変化量が非常に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。

**NVR-POEK08** 条件：カメラ8台 2560×1440 30FPS 画質：高 CBR

HDD容量 ビットレート	2TB ※標準HDD	4TB	6TB	8TB	10TB
768kbps	28日	56日	84日	112日	140日
1024kbps	21日	42日	63日	84日	105日
1536kbps	14日	28日	42日	56日	70日
2048kbps	11日	22日	33日	44日	55日
<b>3072kbps ※初期値</b>	<b>7日</b>	<b>14日</b>	<b>21日</b>	<b>28日</b>	<b>35日</b>
4096kbps	5日	10日	15日	20日	25日
5120kbps	4日	8日	12日	16日	20日

**NVR-POEK16** 条件：カメラ16台 2560×1440 30FPS 画質：高 CBR

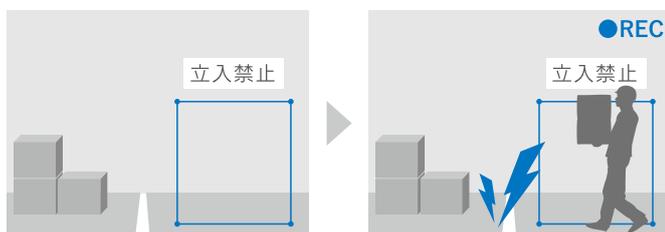
HDD容量 ビットレート	2TB ※標準HDD	4TB	6TB	8TB	10TB	12TB	16TB	20TB
768kbps	14日	28日	42日	56日	70日	84日	112日	140日
1024kbps	10日	20日	30日	40日	50日	60日	80日	100日
1536kbps	7日	14日	21日	28日	35日	42日	56日	70日
2048kbps	5日	10日	15日	20日	25日	30日	40日	50日
<b>3072kbps ※初期値</b>	<b>4日</b>	<b>8日</b>	<b>12日</b>	<b>16日</b>	<b>20日</b>	<b>24日</b>	<b>32日</b>	<b>40日</b>
4096kbps	3日	6日	9日	12日	15日	18日	24日	30日
5120kbps	2日	4日	6日	8日	10日	12日	16日	20日

# 検知システム搭載

※対応機種: IP-WB12A / IP-WD12A / IP-WB11 / IP-WD11 / IP-FXS01SDA

従来の動体検知に加えて、指定した範囲内への物体の侵入、境界線を指定した方向への移動の検知など、従来より高機能な検知が可能です。

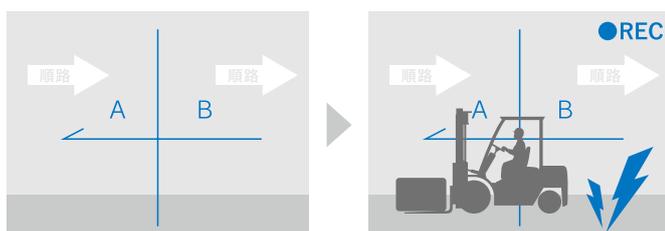
## 侵入検知



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。

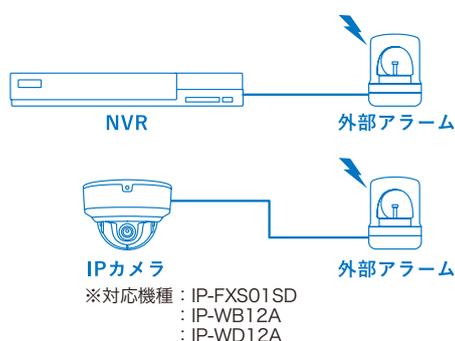
※速度の速い物体に対しては検知しない場合があります。

# アラーム出力機能

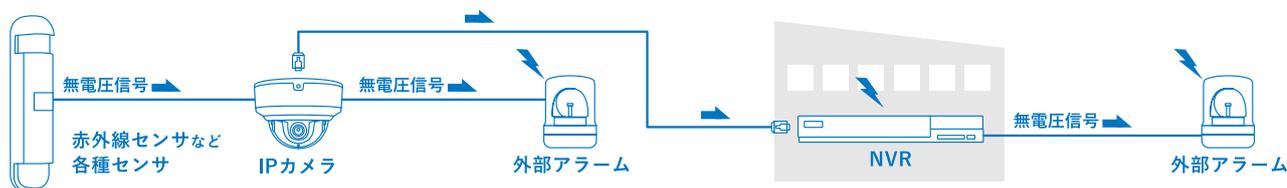
外部アラーム機器や警告音で異常をお知らせします。

指定をした異常を検知するとNVRから警告音を出すことや、NVR・IPカメラに接続した外部アラームに信号を出力をすることができます。

また、アラーム入出力端子のあるIPカメラであれば下図のような環境を構築することも可能となります。



## ■接続例



赤外線センサなどの各種センサ類からの無電圧信号をIPカメラを経由することによって、IPカメラに接続された外部アラームを作動させます。

また、IPカメラに入力された信号をNVRが受け取り、NVRからアラーム音、さらにNVRに接続された外部アラームを作動させることができます。

このようにIPカメラとNVRの組み合わせは非常に拡張性が高く、従来の「監視」「録画」だけではなく「監視」「録画」と同時にセキュリティシステム全体を「管理」することが可能となります。

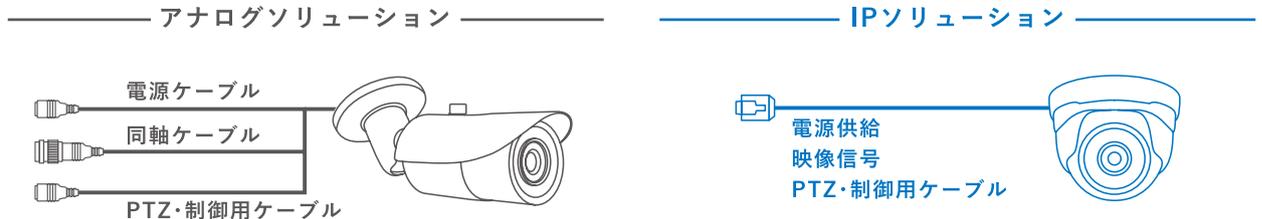
※NVR-W04/NVR-W16はMT-ALM0416 (NVR用アラームI/O増設器)を使用することによりアラーム入出力が可能となります。

# 配線簡略化

既存のアナログソリューションでは、カメラからレコーダーまで同軸ケーブルで配線する必要がありました。

IPソリューションにおけるレコーダーはカメラから離れた場所に設置することが可能であるため、複数台のカメラ、複数の拠点を監視するような環境では、従来のアナログソリューションでの環境構築と比べるとIPソリューションは配線を簡略化することができます。

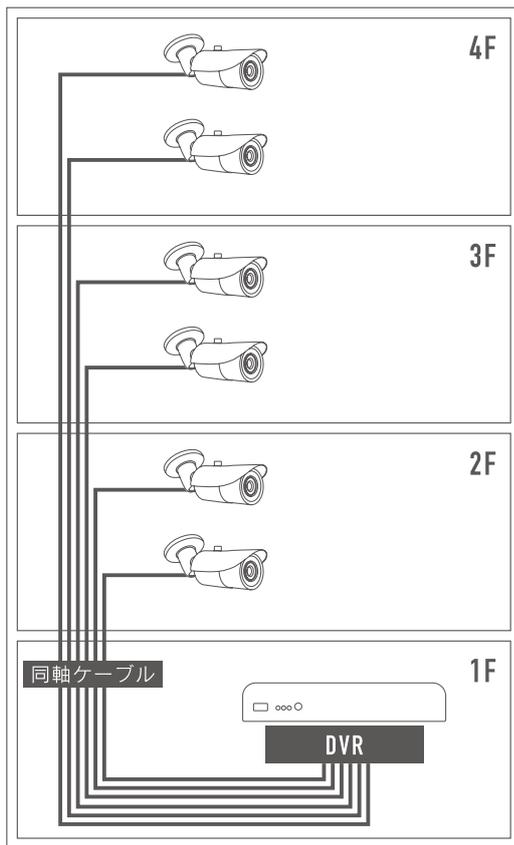
すでにネットワークインフラが整っている環境では簡単に導入できます。



アナログソリューションでは電源供給、映像信号、PTZの制御をそれぞれ別々のケーブルで行う必要がありました。

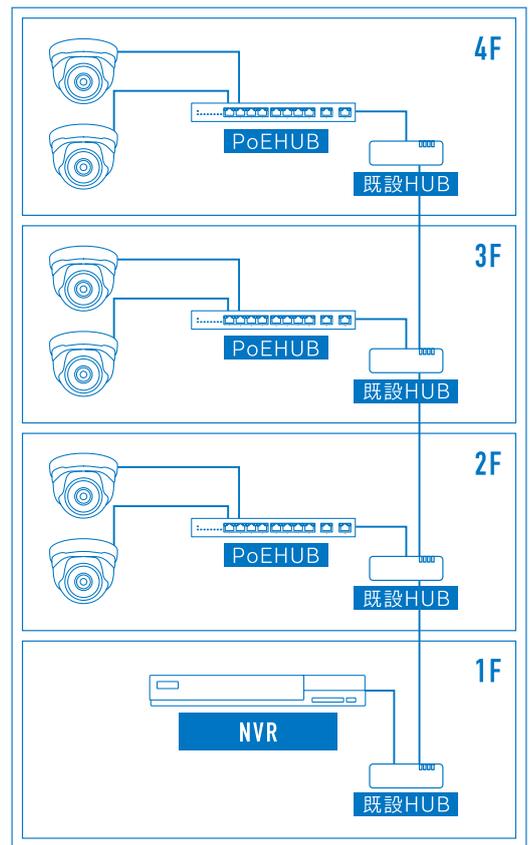
IPソリューションではPoEを使用することにより1本のケーブルで電源供給、映像信号、PTZの制御、音声信号を送信することができるため、配線が簡略化されカメラの追加なども簡単にできるようになりました。

## アナログソリューション



ローカル環境

## IPソリューション



インターネット環境

### ■ 同軸ケーブル不要

IPソリューションシステムではLANケーブルのみでシステムを構築することができるため、従来の同軸ケーブルを使用したシステムと比べると工事費や材料費を抑えることができます。

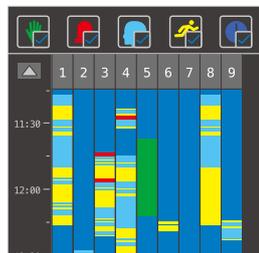
### ■ 断線などのトラブル時に強い

従来のアナログソリューションでは、カメラからレコーダーまでを同軸ケーブルで接続しなければなりません。IPソリューションでは単純な配線により、トラブル時に従来と比べて問題の切り分けが容易となります。

# 優れたユーザーインターフェース

NVRは従来のレコーダーと違い、アラーム出力や映像へのタグ付け、スクリーンショットのメール送信など様々な機能を持っています。

使いやすいユーザーインターフェースにより、簡単に録画データ再生、検索や管理ができるようになっています。



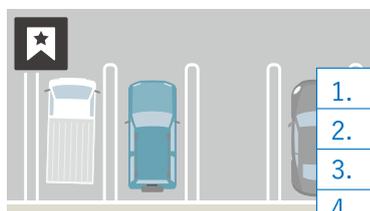
録画データ内のスマート検知、動体検知、アラーム検知などのデータを視覚的に把握できます。



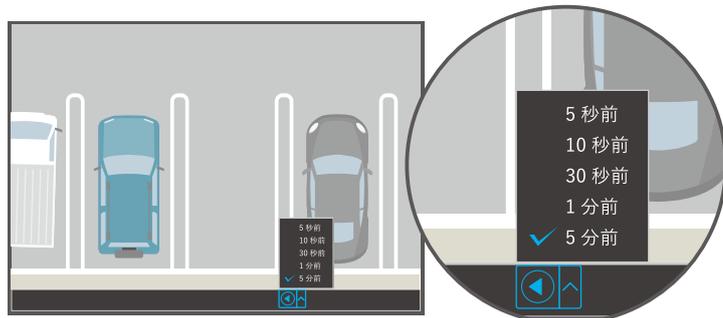
## タグ付け

表示されている映像にタグを付けることができます。

タグ付けされたデータは一覧表示することができるため、録画データの再確認を効率的に行なえます。



1.	IP-FXS01SD	2020.03.01	11:05:25
2.	IP-WB02SDA	2020.03.01	12:02:31
3.	IP-FXS01SD	2020.03.02	06:03:54
4.	IP-WD02SDA	2020.03.02	17:05:12

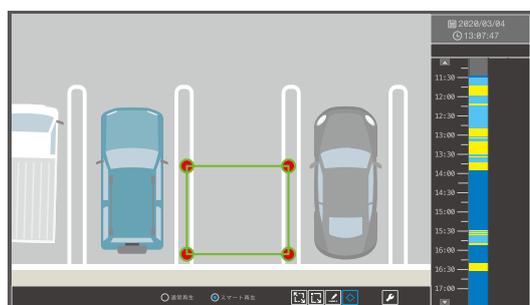


## 即時再生

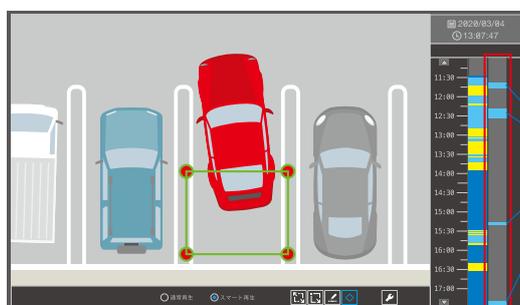
ライブ映像画面から5秒～5分前の映像を即座に再生することができます。

## 録画データ内の検索

再生画面上で範囲を指定すると、指定範囲内のみの動体検知データをピックアップし、再生することができます。



動体検知で確認したい部分を範囲指定すると指定範囲内の動体検知データのみ再生が始まります。



ピックアップされた  
動体検知データ

スマート検知等で指定していなかった範囲の異常を簡単に確認できます。※スマート検知対応機種のみ

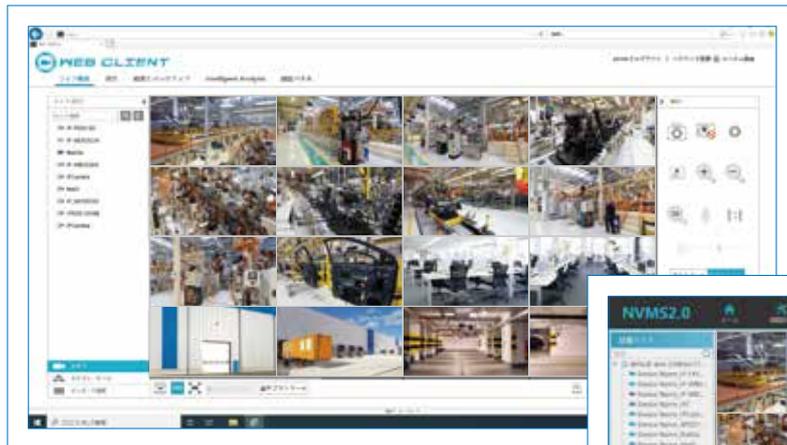
# 遠隔管理

カメラおよび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だけでなく、再生や録画に加えてIPアドレス等の各種設定を行うことができます。

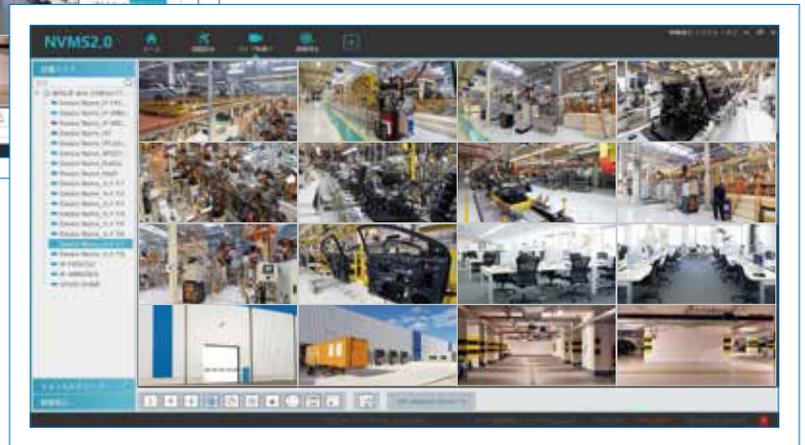
パソコンアプリケーション、モバイルアプリケーション、ウェブアプリケーションを介してカメラおよびレコーダーにアクセスし、複数箇所の管理を行うことができます。

※カメラおよびレコーダーへの接続は基本的にWAN IPまたはDDNSを用います。

※同時接続可能ユーザー数はカメラおよびレコーダーの型式によって異なります。



Internet Explorer 8~11



集中管理PCアプリケーション



モバイルアプリケーション

## ●集中管理PCアプリケーション

対応OS: Windows7以降 32/64bit、MacOS

### 【推奨動作環境】

CPU: Intel Core i5以上

メモリ: 8GB以上

ビデオメモリ: 1GB以上(独立ビデオカード推奨)

## ●モバイルアプリケーション

対応OS: iOS10.0以降 / Android5.0以降

## ●ウェブアプリケーション

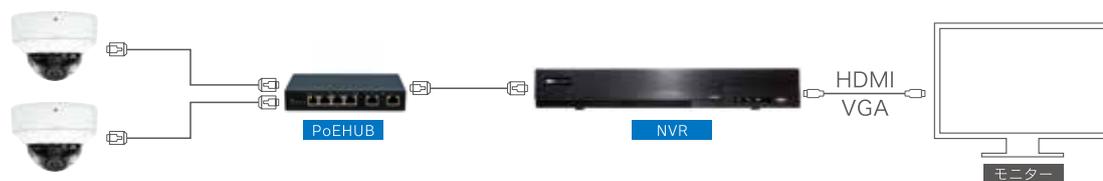
対応ブラウザ: Internet Explorer バージョン8-11



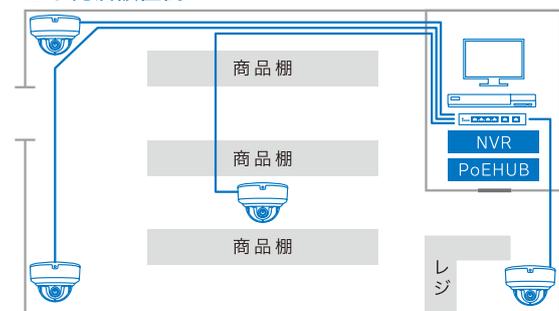
## IP ネットワークカメラシステム 構成例

IP ネットワークカメラシステムは社内ネットワークが充実している環境では簡単に導入することができます。  
 既存のネットワークがない環境であっても従来のアナログカメラと比べると、簡単な工事で導入することができます。

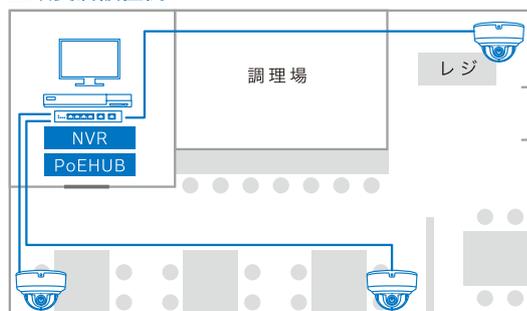
### 1. ネットワークがない環境 LANケーブル



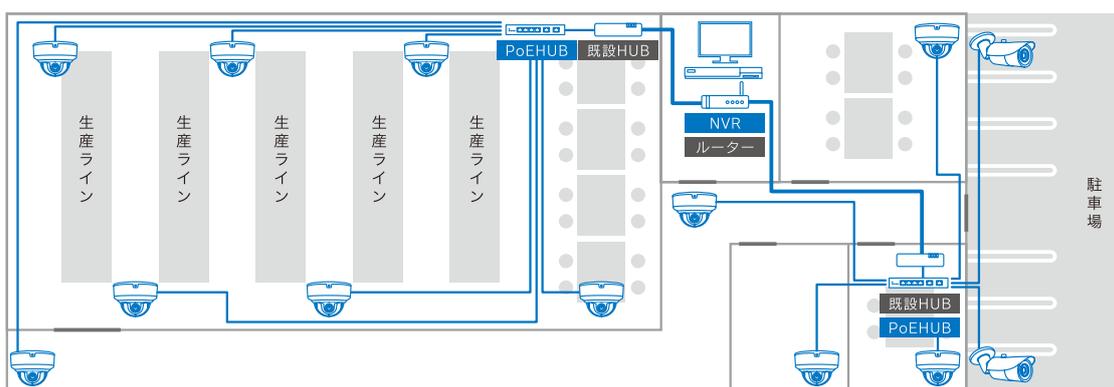
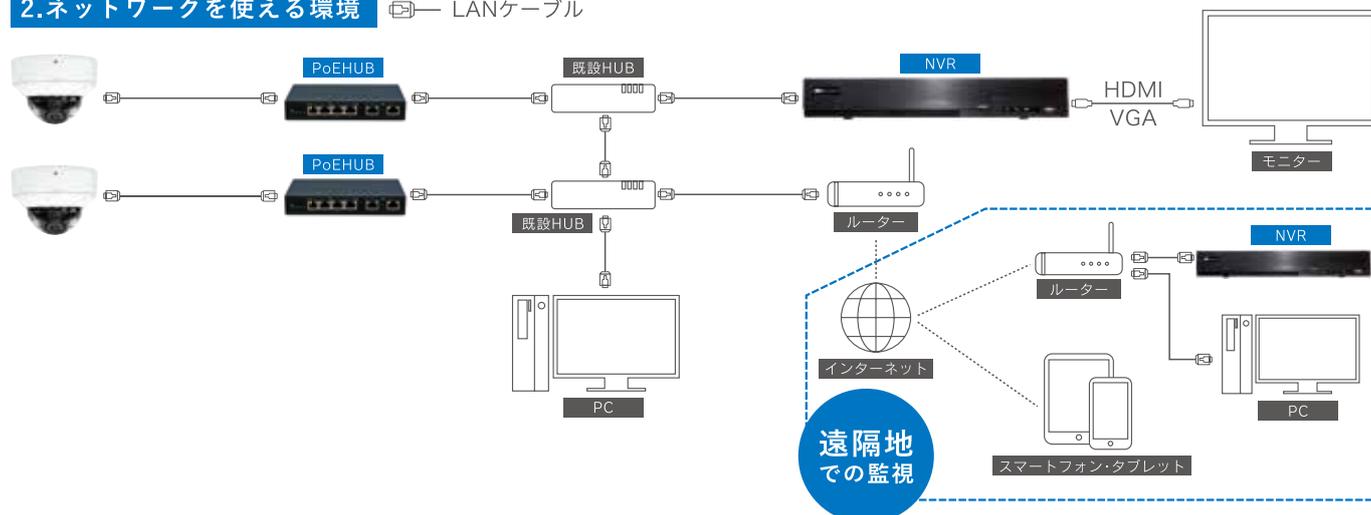
■ 小売店設置例



■ 飲食店設置例

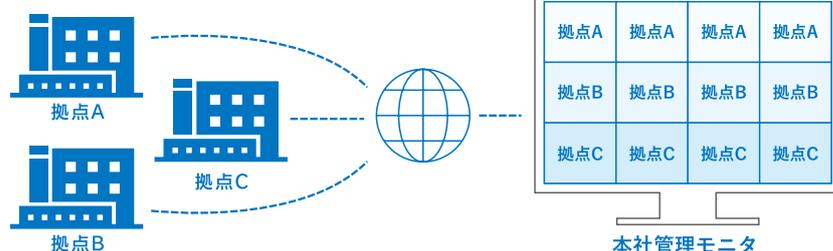


### 2. ネットワークを使える環境 LANケーブル



## 複数箇所のカメラを一括管理

PoEHUBからルーターに繋ぐことにより、インターネットを経由して世界中の拠点を1箇所で監視することが可能となります。

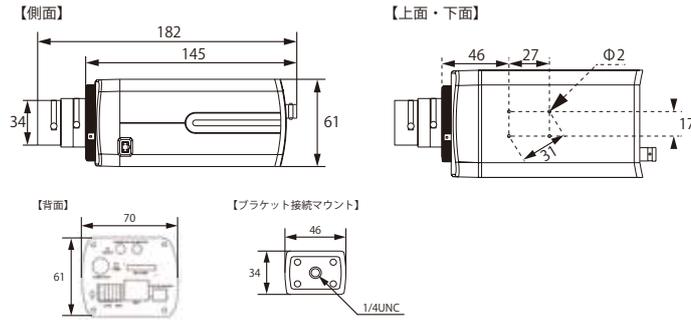




## IP-FXS01SD

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	スマート 検知
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	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-WB12A

4倍電動ズームレンズ搭載4.1メガピクセル 防水バレット型IPカメラ

最大400万画素の高解像度

約3.5倍電動ズーム搭載の防水バレット型IPカメラ



JANコード 4986702408930 希望小売価格 **オープン**

- H.265圧縮規格対応 有効画素4.1メガピクセル
- レンズ2.8~12mm 水平画角約101~37°
- 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 50m	最大視野角 約 101°	PoE 給電	スマート 検知
圧縮方式	H.265 / H.264				
イメージセンサー	1/3 CMOS 約400万画素				
レンズ	2.8~12mm F1.4				
解像度	2592(H)×1520(V)				
ストリーム	2592×1520 / 2560×1440 / 2304×1296 / 1920×1080 / 1280×720 / 704×480 / 480×240 / 352×240				
最低照度	0.005Lux				
視野角	約 101°~ 37°				
赤外線照射距離	50m				
スマート検知	○				
音声入出力	1CH 音声入出力				
アラーム入出力端子	1CH アラーム入出力				
保護等級	IP66				
SDカード	○(microSD カード最大 128GB)				
スターライト	-				
LANポート	10 / 100BaseT				
プロトコル	TCP/IP, UDP, DHCP, NTP, RTSP, HTTP, PPPoE, DDNS, SMTP, FTP, HTTP				
同時接続数	5 ユーザー				
ブラウザ	Internet Explorer				
電源	PoE/DC12V				
消費電力	最大約 10W 未満				
使用温湿度範囲	-10~40℃ 10~90%RH				
寸法	約 100.5(W)×89.7(H)×284(D)mm				
重量	約 1,110g				
付属品	取付用ネジ・アンカー ×4 / CD-ROM(PCアプリケーション、IPアドレス設定ツール)×1				

# IP IP-WD12A

## 4倍電動ズームレンズ搭載4.1メガピクセル 防水ドーム型IPカメラ

最大400万画素の高解像度

約3.5倍電動ズーム搭載の防水バレット型IPカメラ



JANコード 4986702408947

希望小売価格 **オープン**

- H.265圧縮規格対応 有効画素4.1メガピクセル
- レンズ2.8~12mm 水平画角約 98°~ 36°
- 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 50m	最大視野角 約 98°	PoE 給電	スマート 検知
------------	----------------	-----------------	-------------------	-----------	------------

圧縮方式	H.265 / H.264
イメージセンサー	1/3 CMOS 約 400万画素
レンズ	2.8~12mm F1.4
解像度	2592(H)×1520(V)
ストリーム	2592×1520 / 2560×1440 / 2304×1296 / 1920×1080 / 1280×720 / 704×480 / 480×240 / 352×240
最低照度	0.005Lux
視野角	約 98°~ 36°
赤外線照射距離	50m
スマート検知	○
音声入出力	1CH 音声入出力+内蔵マイク入力
アラーム入出力端子	1CH アラーム入出力
保護等級	IP66
SDカード	○(microSD カード最大 128GB)
スターライト	—
LANポート	10 / 100BaseT
プロトコル	TCP/IP, UDP, DHCP, NTP, RTSP, HTTP, PPPoE, DDNS, SMTP, FTP, HTTP
同時接続数	5 ユーザー
ブラウザ	Internet Explorer
電源	PoE/DC12V
消費電力	最大約 10W 未滿
使用温湿度範囲	-10~40°C 10~90%RH
寸法	約φ 141×101(H)mm
重量	約 930g
付属品	取付用ネジ・アンカー ×4 / CD-ROM(PC アプリケーション、IP アドレス設定ツール)×1

# IP IP-FBS03A

## 10倍ズームレンズ搭載2.1メガピクセル防水バレット型IPカメラ

10倍電動ズーム搭載の防水バレット型IPカメラ



JANコード 4986702408688

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
- 電動レンズ5~50mm 画角20~60°
- 防水規格IP66 屋外設置可能
- 赤外線照射距離約45m

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 45m	最大視野角 約 60°	PoE 給電	スマート 検知
------------	----------------	-----------------	-------------------	-----------	------------

圧縮方式	H.265 / H.264 / MJPEG
イメージセンサー	1/2.9 CMOS 約213万画素
レンズ	5~50mm(電動) F1.8
解像度	1945(H)×1097(V)
ストリーム	1920×1080 / 1280×720 / 704×576 / 640×480 / 320×240
最低照度	0.001Lux
視野角	約60~20°
赤外線照射距離	最長約45m
スマート検知	—
音声入出力	—
アラーム入出力端子	—
保護等級	IP66
SDカード	—
スターライト	—
LANポート	10 / 100BaseT
プロトコル	TCP / IP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, PPPoE, SMTP, UPnP
同時接続数	8ユーザー
電源	PoE/DC12V
ブラウザ	Internet Explorer 6.0以上
消費電力	10.8W
使用温湿度範囲	-10~50°C 10~90%RH
寸法	約91(W)×86(H)×317(D)mm
重量	約830g
付属品	カメラ角度変更用六角レンチ ×1 / 取付用ネジ・アンカー ×3 / LAN 端子用防水カバー ×1 / CD-ROM(IP アドレス設定ソフトウェア) ×1

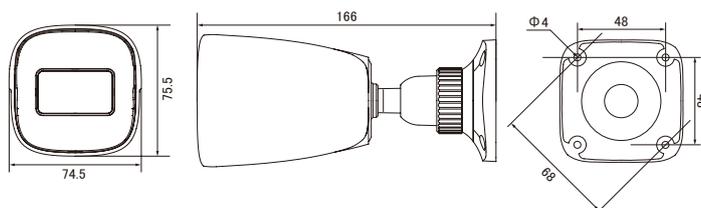


## IP-WB11

4メガピクセル 防水バレット型IPカメラ

最大400万画素の高解像度

コンパクトサイズな防水バレット型IPカメラ



JANコード 4986702408916

希望小売価格 **オープン**

■ H.265圧縮規格対応 有効画素4.1メガピクセル

■ レンズ3mm 水平画角約 100°

■ SDカード録画機能付き

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 20m	最大視野角 約 100°	PoE 給電	スマート 検知
------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------	------------

圧縮方式	H.265 / H.264
イメージセンサー	1/3 CMOS 約 400 万画素
レンズ	2.8mm F2.0
解像度	2560(H)×1440(V)
ストリーム	2560×1440 / 2304×1296 / 1920×1080 / 1280×720 / 704×480 / 480×240 / 352×240
最低照度	0.005Lux
視野角	約 100°
赤外線照射距離	20m
スマート検知	○
音声入力端子	○
アラーム入出力端子	—
保護等級	IP66
SDカード	○(microSD カード最大 128GB)
スターライト	—
LANポート	10 / 100BaseT
プロトコル	TCP/IP、UDP、DHCP、NTP、RTSP、HTTP、PPPoE、DDNS、SMTP、FTP、HTTP
同時接続数	3 ユーザー
ブラウザ	Internet Explorer
電源	PoE/DC12V
消費電力	最大約 6.5W 未満
使用温湿度範囲	-10~40°C 10~90%RH
寸法	約 74.5(W)×75.5(H)×166(D)mm
重量	約 408g
付属品	取付用ネジ・アンカー ×4 / CD-ROM(PC アプリケーション、IP アドレス設定ツール)×1

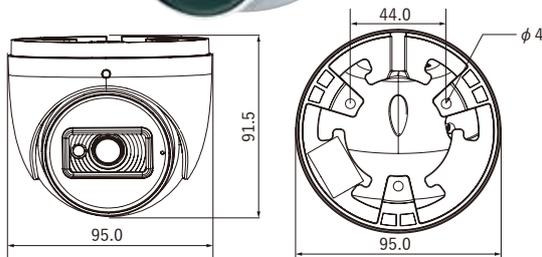


## IP-WD11

4メガピクセル 防水ドーム型IPカメラ

最大400万画素の高解像度

コンパクトサイズな防水ドーム型IPカメラ



JANコード 4986702408923

希望小売価格 **オープン**

■ H.265圧縮規格対応 有効画素4.1メガピクセル

■ レンズ3mm 水平画角約 100°

■ SDカード録画機能付き

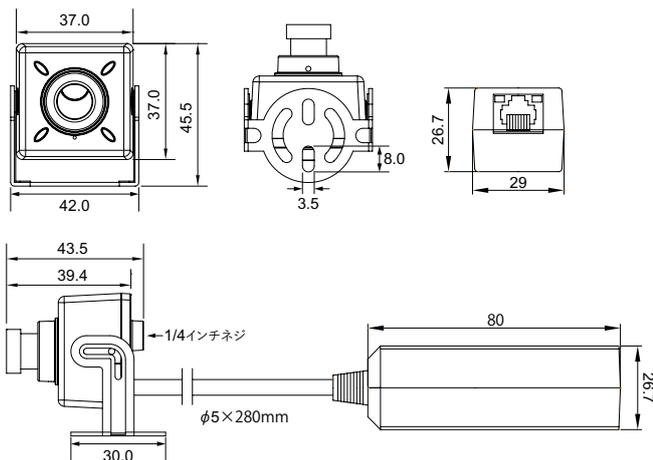
屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 20m	最大視野角 約 100°	PoE 給電	スマート 検知
------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------	------------

圧縮方式	H.265 / H.264
イメージセンサー	1/3 CMOS 約 400 万画素
レンズ	2.8mm F2.0
解像度	2560(H)×1440(V)
ストリーム	2560×1440 / 2304×1296 / 1920×1080 / 1280×720 / 704×480 / 480×240 / 352×240
最低照度	0.005Lux
視野角	約 100°
赤外線照射距離	20m
スマート検知	○
音声入出力	内蔵マイク入力
アラーム入出力端子	—
保護等級	IP66
SDカード	○(microSD カード最大 128GB)
スターライト	—
LANポート	10 / 100BaseT
プロトコル	TCP/IP、UDP、DHCP、NTP、RTSP、HTTP、PPPoE、DDNS、SMTP、FTP、HTTP
同時接続数	3 ユーザー
ブラウザ	Internet Explorer
電源	PoE/DC12V
消費電力	最大約 6.5W 未満
使用温湿度範囲	-10~40°C 10~90%RH
寸法	約 φ 95.0×91.5(H)mm
重量	約 443g
付属品	取付用ネジ・アンカー ×4 / CD-ROM(PC アプリケーション、IP アドレス設定ツール)×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



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, Onvif 1.7.06
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°C 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

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。

# IP NVR-POEK04 / NVR-POEK08

## POE内蔵ネットワークビデオレコーダー

8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-POEK04



NVR-POEK08

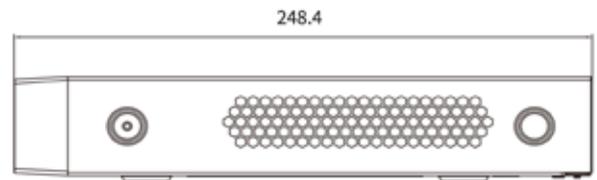
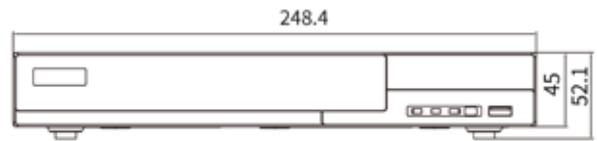


- 最大4台(NVR-POEK04) / 最大8台(NVR-POEK08)のIPカメラを8メガピクセル解像度@30fpsで録画
- H.265HEVC圧縮規格対応
- 動体検知・スマート検知・アラーム検知録画対応
- 詳細な録画データ検索
- USBドライブ(FAT32フォーマット最大2TB)へAVI拡張子で録画データをバックアップ
- 簡単DDNS設定
- ウェブアプリケーション(ローカル・リモート)・PCアプリケーションで離れた場所から管理可能

NVR-POEK04 JANコード 4986702409036 希望小売価格 オープン

NVR-POEK08 JANコード 4986702409043 希望小売価格 オープン

型式	NVR-POEK04	NVR-POEK08
映像入力	4ch	8ch
圧縮方式	H.265 / H.264	
解像度	8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 1080P / 1280×1024 / 960P / 720P / 960H / D1 / CIF	
表示画面数	1 / 4 画面	1 / 4 / 9 画面
映像出力HDMI	4K / 1080P / 1280 × 1024 / 1024 × 768	
映像出力VGA	1080P / 1280 × 1024 / 1024 × 768	
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	RJ45 1000Mbps×1	
PoEポート	RJ45×100Mbps×4(≤48W) IEEE802.3AF/AT	RJ45×100Mbps×8(≤96W) IEEE802.3AF/AT
プロトコル	TCP/IP, PPPoE, DHCP, DNS, DDNS, UPnP, NTP, SMTP, HTTP, HTTPS, 802.1x, ONVIF	
同時接続数	5ユーザー	
HDD	SATA×1[2TB/4TB/6TB/8TB/10TB] ※標準2TB×1搭載	
USBポート	USB2.0×2 ※バックアップUSBメモリ/外付けHDD、2TBまで(フォーマットFAT32のみ対応)	
電源	DC54V/3.33A	
消費電力	最大約60W	最大約135W
モバイルアクセス	iOS/Android	
WEBアクセス	Microsoft Edge/Google Chrome	
PCアクセス	NVMS	
使用温度範囲	5~40°C 10~90%RH	
寸法	300(W)×53(H)×249(D)mm	
重量	1,700g(HDD含む)	1,800g(HDD含む)

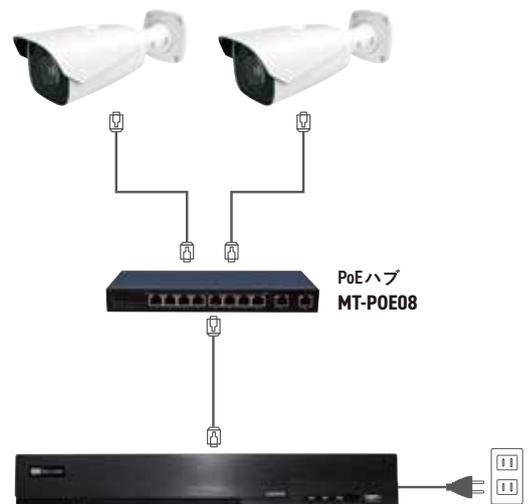


### IPカメラへの電源供給が可能



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。

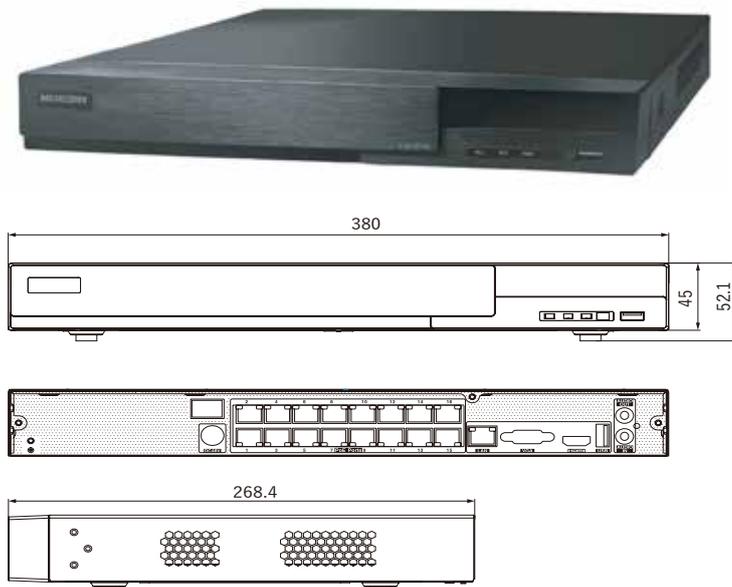


# IP NVR-POEK16

## 16ch POE内蔵ネットワークビデオレコーダー

8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



- 最大16台のIPカメラを8メガピクセル解像度@30fpsで録画
- H.265HEVC圧縮規格対応
- 動体検知・スマート検知・アラーム検知録画対応
- 詳細な録画データ検索
- USBドライブ(FAT32フォーマット最大2TB)へAVI拡張子で録画データをバックアップ
- 簡単DDNS設定
- ウェブアプリケーション(ローカル・リモート)・PCアプリケーションで離れた場所から管理可能

JANコード 4986702409050

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	8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 1080P / 1280×1024 / 960P / 720P / 960H / D1 / CIF
表示画面数	1画面 / 4画面 / 9画面 / 16画面 / サイクル表示 / カスタマイズ表示
映像出力HDMI	4K / 1080P / 1280 × 1024 / 1024 × 768
映像出力VGA	1080P / 1280 × 1024 / 1024 × 768
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	RJ45 1000Mbps×1
PoEポート	RJ45×100Mbps×4 (≦48W) IEEE802.3AF/AT
プロトコル	TCP/IP, PPPoE, DHCP, DNS, DDNS, UPnP, NTP, SMTP, HTTP, HTTPS, 802.1x, ONVIF
同時接続数	5ユーザー
HDD	SATA×2 (2TB / 4TB / 6TB / 8TB / 10TB / 12TB / 16TB / 20TB) ※2TB内蔵
USBポート	USB2.0×2 ※バックアップUSBメモリ/外付けHDD、2TBまで(フォーマットFAT32のみ対応)
電源	DC48-55V/3.3A
消費電力	最大約182W
モバイルアクセス	iOS/Android
WEBアクセス	Microsoft Edge/Google Chrome
PCアクセス	NVMS
使用温度範囲	5~40°C 10~90%RH
寸法	約 380(W)×52.1(H)×268.4(D)mm
重量	約2.3kg

### 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。

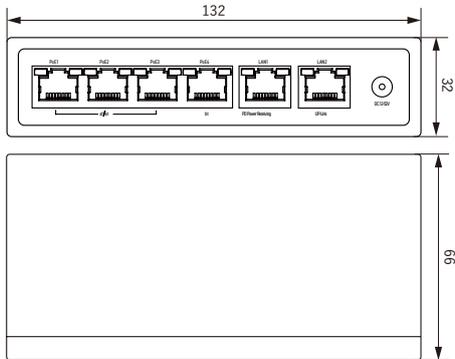
※100m以上離れたカメラへの電源供給はPoEハブを使用します。



# IP MT-POE04A / MT-POE08A

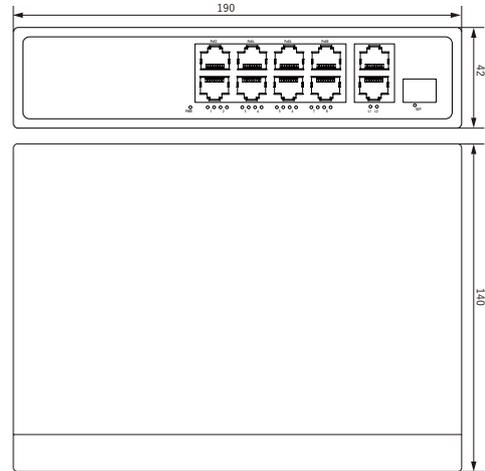
## PoEスイッチングハブ

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

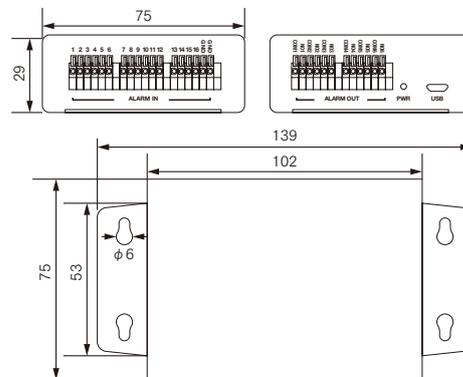
希望小売価格 オープン

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)

# IP MT-ALM0416

## NVR用アラームI/O増設機

NVRに接続することによりアラーム入出力が可能



JANコード 4986702408763

希望小売価格 オープン

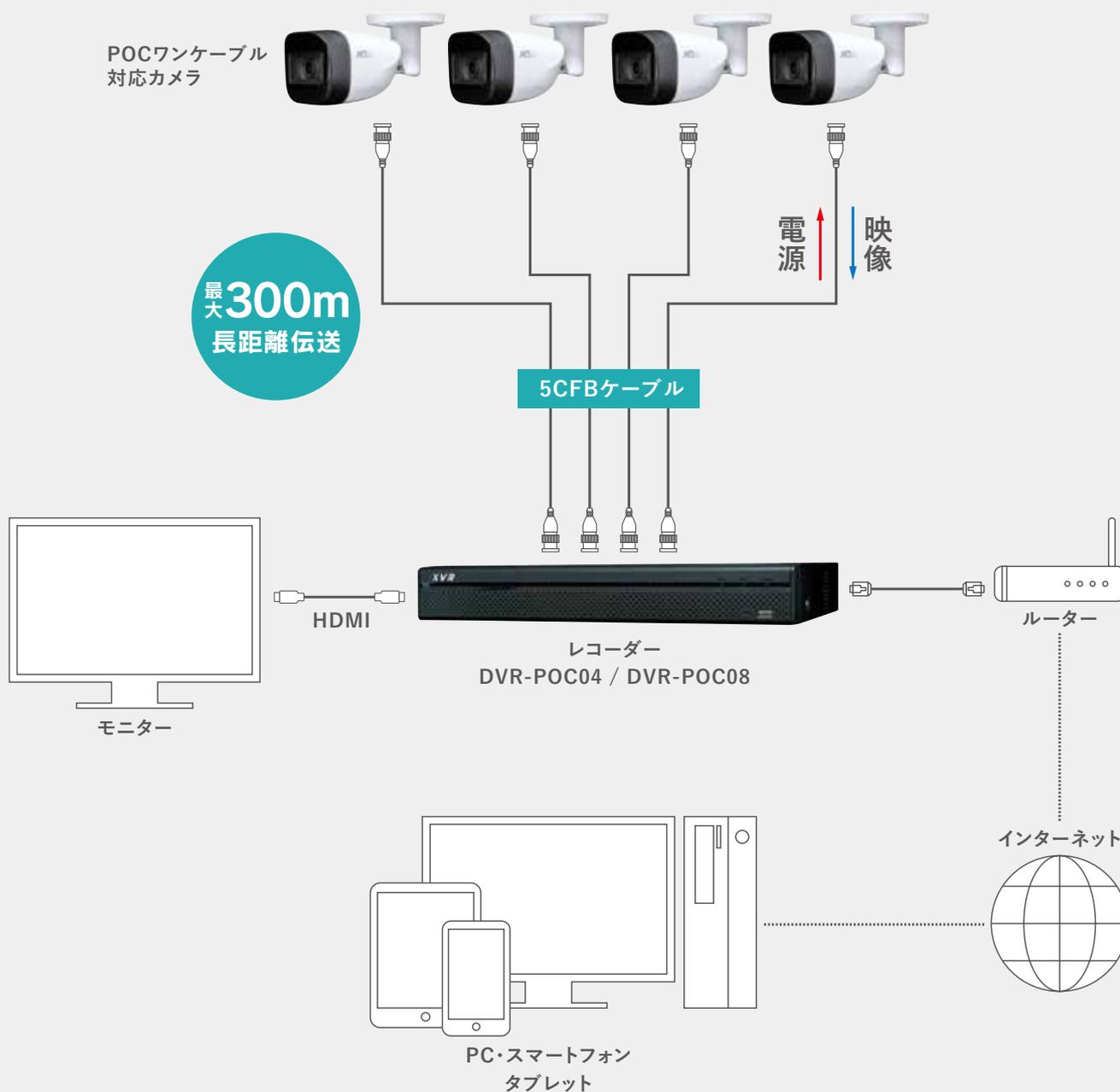
アラーム入力	4チャンネル
アラーム出力	16チャンネル
電源	USB バスパワー 5V / 1A ※ USB ケーブル付属 (NVR から給電)
消費電力	最大 5W
使用温湿度範囲	-10 ~ 50℃ 10 ~ 90%RH
寸法	75(W)×29(H)×102(D)mm
重量	約 217g

# 02

## 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



## One 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

## One 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
デイナイト機能	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
デイナイト機能	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 6.7W
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カメラと同軸ケーブル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.264 +		
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	ブラウザアプリケーション (Microsoft Edge / Google Chrome) / Smart PSSlite		
モバイルアクセス	Easy Viewer (モバイルアプリケーション) 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
使用温度範囲	0 ~ 40°C 20 ~ 80% RH		
寸法	約 300(W)×47(H)×227(D)mm 約 1660g ※標準2TB HDD搭載時	約 375(W)×53(H)×335(D)mm 約 2250g ※標準2TB HDD搭載時	

### 【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
<b>1024 Kbps ※初期値</b>	<b>45日</b>	<b>90日</b>	<b>135日</b>	<b>180日</b>	<b>225日</b>
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
<b>1024 Kbps ※初期値</b>	<b>22日</b>	<b>44日</b>	<b>66日</b>	<b>88日</b>	<b>110日</b>
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
<b>1024 Kbps ※初期値</b>	<b>11日</b>	<b>22日</b>	<b>33日</b>	<b>44日</b>	<b>55日</b>	<b>66日</b>	<b>88日</b>	<b>110日</b>
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。

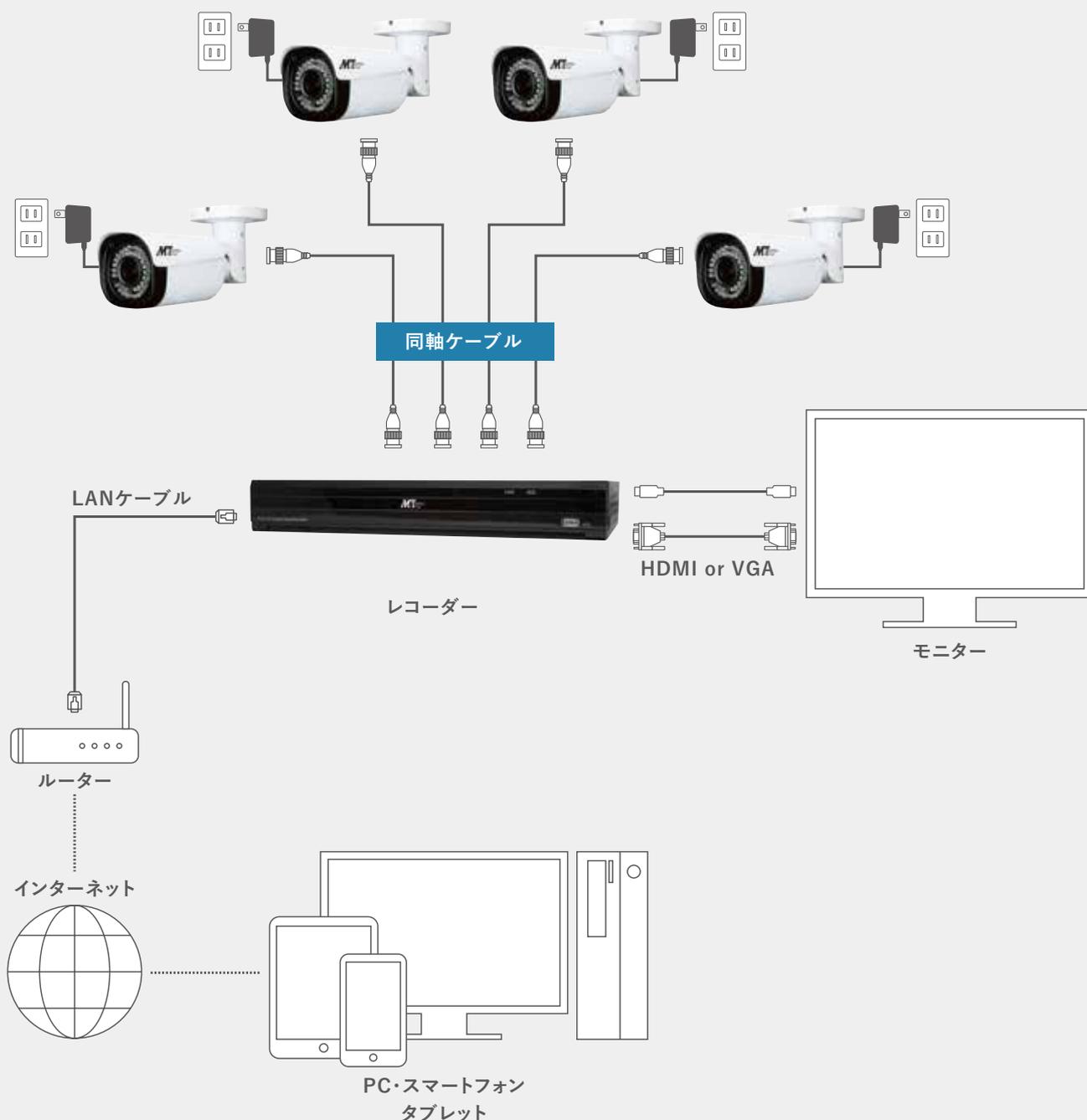
動きの多い映像や色の種類が多い映像など、撮影環境によって録画時間が極端に短くなることがあります。

## 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。

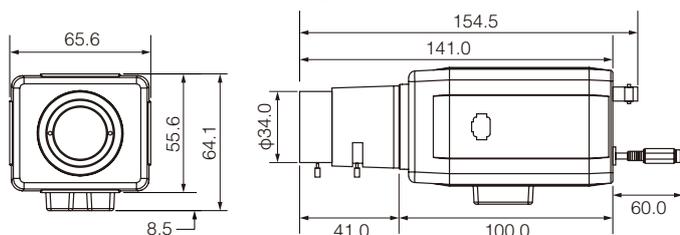
### AHDツーカーブルカメラシステム構成図



## 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 4986702407971 希望小売価格 **¥55,000** (税別)

- 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
- 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非対応

別売品レンズ (p.52参照)

**MT-FL5100A**  
バリフォーカルオート  
アイリスレンズ

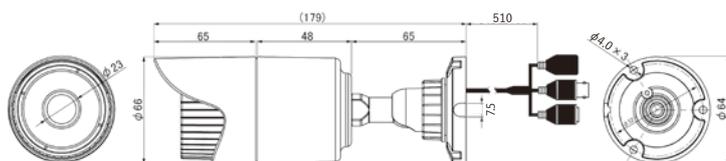
- 超望遠DCタイプ
- F1.8/5~100 mm



## Two MTW-3514AHD

### 2メガピクセル防水バレット型AHD カメラ

コンパクトな防水バレット型AHDカメラ



JANコード 4986702408213 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 0.003Lux 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 20m/ 赤外線照射時は白黒撮影)  
※赤外線の照射距離は最長約 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 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	BNCJ(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°C					
寸法	65.6(W)×55.6(H)×154.5(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×2/六角レンチ /防犯カメラ設置シール					

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 20m	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	1/2.7 インチカラー CMOS2.0Megapixel 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	0.1Lux (感度アップ 30 倍時 0.003Lux) ※白黒撮影					
S/N 比	50dB 以上 (AGC OFF)					
デナイト機能	AUTO/COLOR/BW (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	1/50 ~ 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 20m(LED36 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 400mA					
ケーブル長	約 0.5m (映像・映像信号切替え・電源)					
本体重量	約 320g					
使用動作温度範囲	-10 ~ 40°C					
寸法	φ 66×179(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-2625AHD

### 2.1メガピクセル防水バレット型AHD カメラ

1/4インチネジ対応 別売品のブラケットを取付可能



JANコード 4986702408039 希望小売価格 **¥38,000** (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)
- 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)  
※赤外線の照射距離は最長約 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

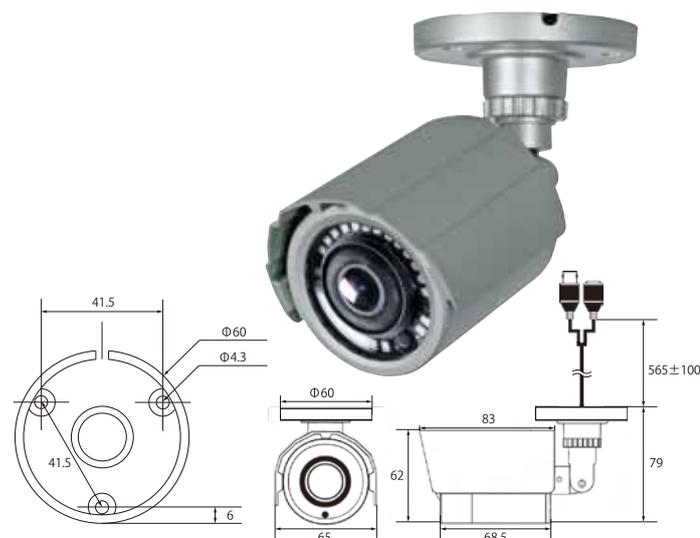
屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 20m	最大視野角 約 91°	UTC 同軸制御	DC電源 12V	BNC 端子
------------	----------------	-----------------	-------------------	-------------	-------------	-----------

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)
水平視野角	約 91°
逆光補正	BLC / HSBC
WDR	D-WDR
映像出力端子	BNCJ (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	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
赤外線照射距離	最長約 20m (LED24 個 / 850nm)
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 0.5m (映像・映像信号切替え・電源)
本体重量	約 400g
使用動作温度範囲	-10 ~ 40°C
寸法	64(W)×60(H)×192(D) mm
付属品	AC アダプター/ブラケット/取付ネジ/ 防犯カメラ設置シール

## 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)  
※赤外線の照射距離は最長約 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 / HSBC
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 <b>IP66</b>	AF オートフォーカス	夜間 最大 <b>10m</b>	最大視野角 約 <b>75°</b>	UTC 同軸制御	DC電源 <b>12V</b>	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

Two

**MTW-3585AHD**

2.1メガピクセル 防水バレット型AHD カメラ

防水仕様 (IP66 暴噴流型) なので屋外への設置が可能

JANコード 4986702408206 希望小売価格 **¥36,000** (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 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。
- メニュー表示日本語非対応

屋外 <b>IP66</b>	AF オートフォーカス	夜間 最大 <b>40m</b>	最大視野角 約 <b>102°</b>	UTC 同軸制御	DC電源 <b>12V</b>	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
水平視野角	約 102 ~ 33°
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	0.1Lux (感度アップ 30 倍時 0.003Lux) ※白黒撮影
S/N比	50dB 以上 (AGC OFF)
デナイト機能	EXT / AUTO / COLOR / BW
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 40m(LED42 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 600mA
ケーブル長	約 0.45m (映像・映像信号切替え・電源)
本体重量	約 730g
使用動作温度範囲	-10 ~ 40°C
寸法	84(W)×180(H)×203(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-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
------------	----------------	-----------------	-----------------	-------------	-------------	-----------

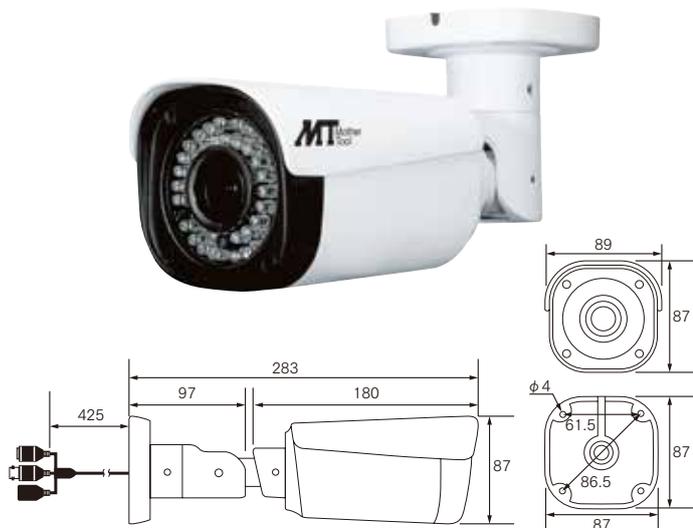
イメージセンサー	1/2.8 インチカラー CMOS 2.1 Megapixel SONY 製
有効画素	1920(H)×1080(V)
レンズ	2.8 ~ 8mm (AF)
水平視野角	約 110 ~ 55°
逆光補正	BLC/HSBLC
WDR	D-WDR
映像出力端子	BNC.J
被写体最低照度	0.001Lux
S/N 比	50dB(AGC OFF)
デイナイト機能	オート/カラー/白黒 (ICR)
ホワイトバランス	ATW/AWC → SET/INDOOR/OUTDOOR/MANUAL/AWB
シャッタースピード	1/30 ~ 1/50,000 秒
ノイズリダクション	2DNR/3DNR
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°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-E6876AHD

### 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カメラ

超高感度“STARVIS CMOS センサー”を採用

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 4986702408794

希望小売価格 **¥49,000** (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 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 100°	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 2.1 Megapixel Sony 製
有効画素	1920(H)×1080(V)
レンズ	2.8 ~ 12mm AF
水平視野角	約 100 ~ 40°
逆光補正	WDR/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	0.01Lux ※カラー撮影
S/N 比	75dB 以上 (AGC OFF)
デイナイト機能	EXT / 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	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 40m (LED42 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 0.4m (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°C
寸法	89(W) × 87(H) × 283(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 x 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°C
寸法	88(W) x 121(H) x 245(D)mm (ブラケット直角時) 88(W) x 90(H) x 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

Two

## 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ことがあります。  
※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) x 175(H) x 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

※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-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					

## Two MTD-W308AHD

### 2.1メガピクセル 防水ドーム型AHDカメラ

防水仕様(IP66 暴噴流型)なので屋外への設置が可能



JANコード 4986702408237 希望小売価格 **¥24,000** (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 15m/ 赤外線照射時は白黒撮影)
- ※赤外線の照射距離は最長約15m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非対応

屋外 IP66	AF オートフォーカス	夜間 最大 15m	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 2.1Megapixel 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 (AHD/CVBS 切り替え)					
被写体最低照度	0.1Lux (感度アップ 30 倍時 0.003Lux) ※白黒撮影					
S/N 比	50dB(AGC OFF)					
デナイト機能	EXT/AUTO/COLOR/BW					
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 15m(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 400mA					
ケーブル長	約 0.6m (映像・映像信号切替え・電源)					
本体重量	約 280g					
使用動作温度範囲	-10 ~ 40°C					
寸法	φ 93×76(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-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
デイナイト機能	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°C
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)
- 赤外線投射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)
- ※赤外線の照射距離は最長約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
デイナイト機能	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°C					
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 CMOS 2.1 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°C					
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					



# 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おりません
- 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。

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おりませんが、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。

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	φ 111 × 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					



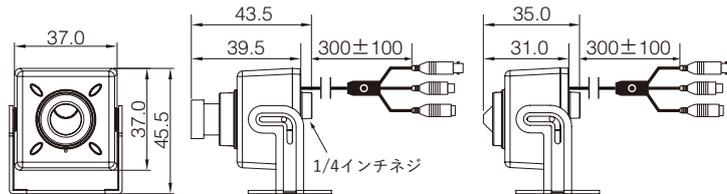
# MTC-F224AHD / MTC-P224AHD

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	BNC.J (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	ブライテンess (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	

※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)。



# 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

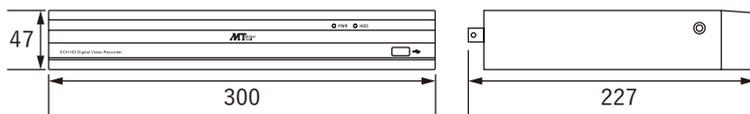
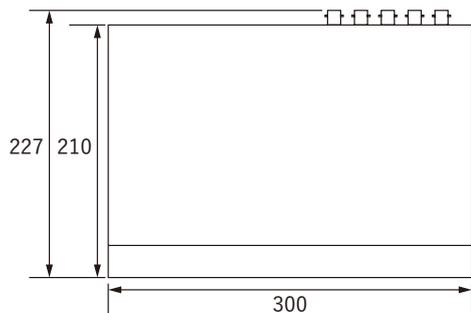
AHDカメラの映像を最大800万画素の高画質で録画



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 3840x2160	
	VGA	最大 1920x1080	
音 声	圧縮方式	G.711A	
	入力	4チャンネル RCA.J	8チャンネル RCA.J
	出力	1チャンネル RCA.J	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	1画面 / 4画面 / 9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 4チャンネル	最大 8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	USB2.0x1 (前面) USB3.0x1 (背面)
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 2TBx1 (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)x47(H)x227(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

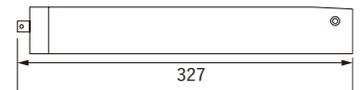
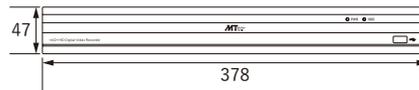
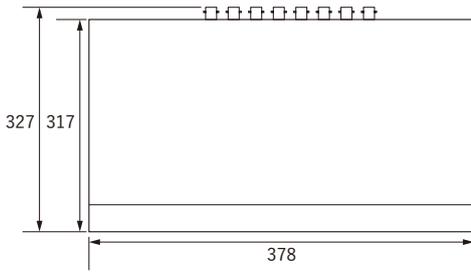
※録画解像度およびフレームレートは、録画日数に影響しません。  
※録画時間は連続録画を想定した場合の目安値です。  
動きの多い映像や色の種類が多い映像など、撮影環境によって録画時間が極端に短くなることがあります。



# 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

映像入力	16チャンネル BNCJ + 8CH 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 / 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。

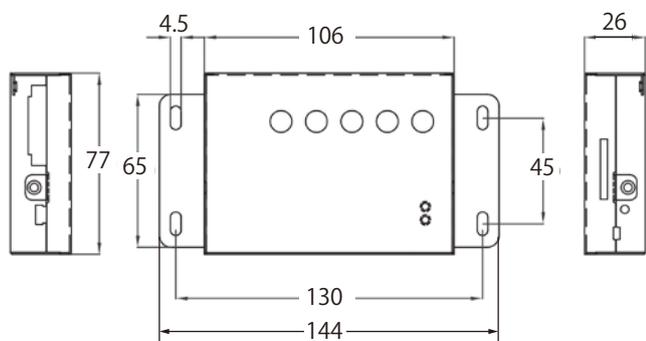
※録画時間は連続録画を想定した場合の目安値です。

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き録画機能を搭載
- 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

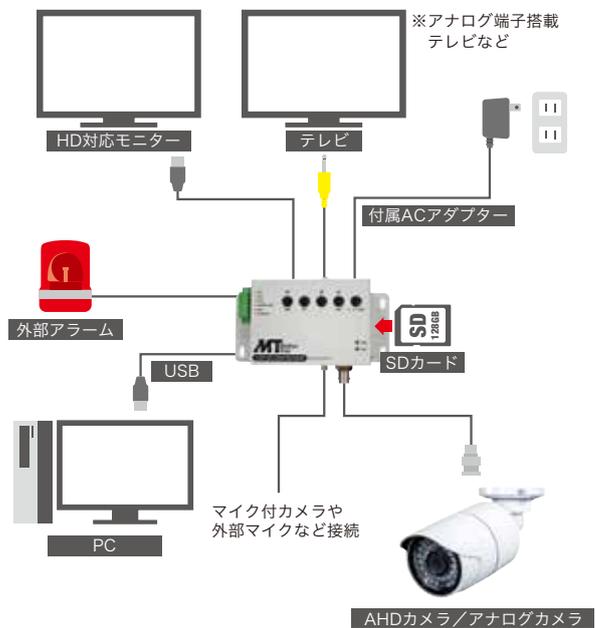
録画方式	H.264
録画解像度	1920×1080 / 1280×720 / 960×480 ※接続するカメラ信号による
録画速度	最大 30fps ※録画解像度設定による
画質設定	3段階 HIGH / NORMAL / BASIC
記録媒体	SDカード (FAT32) 1GB ~ 256GB ※別売 推奨メーカー : Transcend (Class10), SanDisk (Class10)
再生速度	x1 / x2 / x4 / x8 / x16 / x32 倍速
映像入力端子	BNC.J×1
映像出力端子	HD (デジタル) / BNC.J (アナログ) 各 1
音声入力端子	RCA.J×1
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°C ~ 45°C、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。

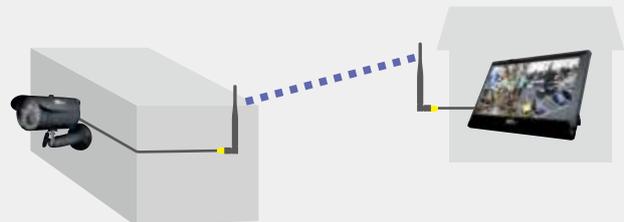
カメラの映像が途切れる、電波が弱い場合には高利得アンテナを使用することにより改善する可能性があります。



#### MT-EXT20M MT-WCM300

#### MTW-INC300IR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を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は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は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。

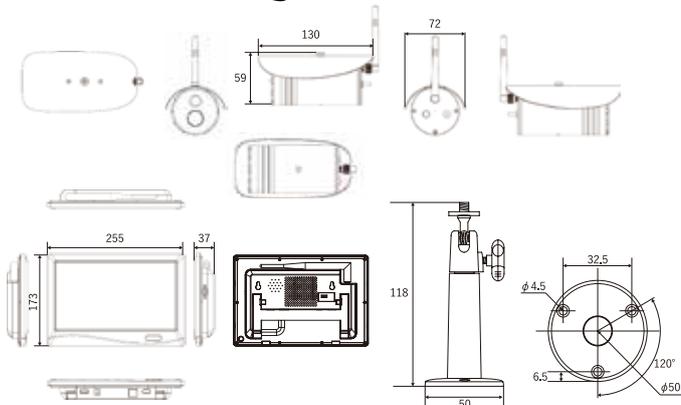
ご理解の上ご使用ください。



# MT-WCM300

## ワイヤレスカメラモニターセット

簡単設定・配線不要な防犯カメラセット  
見通しで最大300m まで送受信可能



JANコード 4986702408411 希望小売価格 **オープン**

- 大容量録画機能 外付け HDD 最大 3TB(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(最大3台)
- iOS/Android 端末からの再生・手動録画・カメラ映像表示(最大3台)
- 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(最大6件設定) ■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・赤外線感知時にアラーム
- カメラとモニター間の配線不要(それぞれ電源必要)

### 別売品 MTW-INC300IR

増設用カメラ JANコード 4986702408428 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-WCM300/MTW-INC300IR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 10m	最大視野角 約 85°	UTC 同軸制御	DC電源 12V	BNC 端子
------------	----------------	--------------	----------------	-------------	-------------	-----------

カメラ仕様	
イメージセンサー	1/2.7インチカラー CMOS
解像度	1920×1080 約200万画素
レンズ	3.9mm F2.0
視野角	垂直約45° 水平約85°
最低被写体照度	3lux
内蔵マイク感度	-38dB
赤外線 LED	12基 (赤外線照射距離:約10m)
動体検知	15m 検知 水平80°
赤外線感知	15m 感知 水平60°
電源	DC12V 1A
消費電流	最大 600mA
ケーブル長	約0.5m ACアダプターケーブル長 1.5m
外形寸法	72(W)×59(H)×130(D)mm
重量	約340g
動作温湿度範囲	-10～+50℃、15～85%RH(結露無きこと)
保存温湿度範囲	-40～+85℃、10～90%RH(結露無きこと)

モニター仕様	
モニターサイズ	10.1型 LCD タッチスクリーン
解像度	1024×600 約61万画素
タッチパネル	加圧式(抵抗膜厚式)
カメラ接続可能台数	最大4台 ※増設用カメラ別売 MTW-INC300IR
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)	1080P : 1台 30fps, 4台 15fps 720P : 1台 30fps, 4台 25fps VGA : 1台 30fps, 4台 30fps
アラーム出力	最大約70dB(正面1m)
HDMI 端子	HDMI タイプ A
LAN 端子	RJ-45
SD カードスロット	最大 128GB (SDXC/SDHC 対応)
USB 端子	最大 3TB (外付けハードディスク USB2.0 対応) USB-A
電源	DC12V 2A
消費電流	最大 920mA
外形寸法	255(W)×173(H)×38(D)mm
重量	約820g
動作温湿度範囲	0～+40℃、15～85%RH(結露無きこと)
保存温湿度範囲	-20～+60℃ 10～90%RH(結露無きこと)

録画	
記録媒体	SDカード 最大128GB (SDXC/SDHC 対応) ※別売 ハードディスク 最大3TB (USB-A、USB2.0) ※別売
録画解像度	1920×1080 / 1280×720 / 640×480
フォーマット	FAT32
ファイル形式	AVI
録画機能	スケジュール、動体検知、赤外線感知、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	2406～2475MHZ
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
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	GoCamPro( App store / Google Play )
対応 OS	iOS 9.0 以降 Android 4.0 以降

■録画時間の目安表					
録画解像度		SDカード 32GB	SDカード 64GB	SDカード 128GB	ハードディスク 3TB
1080P	カメラ1台	22時間	44時間	88時間	2,083時間
	カメラ4台	19時間	39時間	79時間	1,851時間
720P	カメラ1台	26時間	52時間	105時間	2,469時間
	カメラ4台	19時間	39時間	79時間	1,851時間
VGA	カメラ1台	41時間	83時間	167時間	3,921時間
	カメラ4台	27時間	54時間	109時間	2,564時間

※画質:TOP/表示レスポンス:遅い(最高画質)

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



MTW-SD02FHD  
p44



MTD-SD03FHD  
p45



MT-PSR05HD  
p46



MT-SL03-W  
p47

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

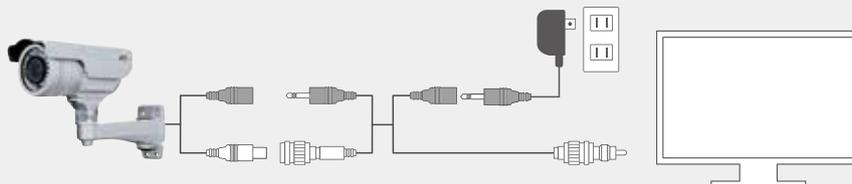
録画したデータはSDカードを取り出してPCに接続し、AVIデータを再生可能な動画再生ソフトで再生してください。

※ケーブル接続でモニタでの映像確認も可能です。(MT-SL03-Wは非対応)

※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

# SD 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ため、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(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					
デイナイト機能	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°C					
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。

# SD 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。



# 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ため、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17m/ 赤外線照射時は白黒撮影)  
※赤外線の照射距離は最長約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 / HSBC
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 / x2 / x4 / x6 / x8 / x10 / x15 / x20 / x25 / x30
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 / 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。

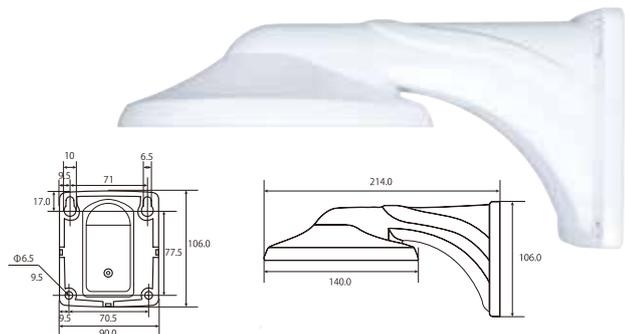
※1つの録画ファイルに保存される録画時間には上限がありますので、録画条件を低く設定しても録画時間が長くない場合があります。



# MT-SD03BKII

MTD-SD03FHD壁面設置用ブラケット

MTD-SD03FHDを壁面に取付けるためのブラケット



取付例



JANコード 4986702408459 希望小売価格 **オープン**

# SD 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

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°
映像出力端子	1CH phone Jack(専用ケーブル RCA.P)
音声出力端子	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

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
- 自動上書き録画機能
- 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

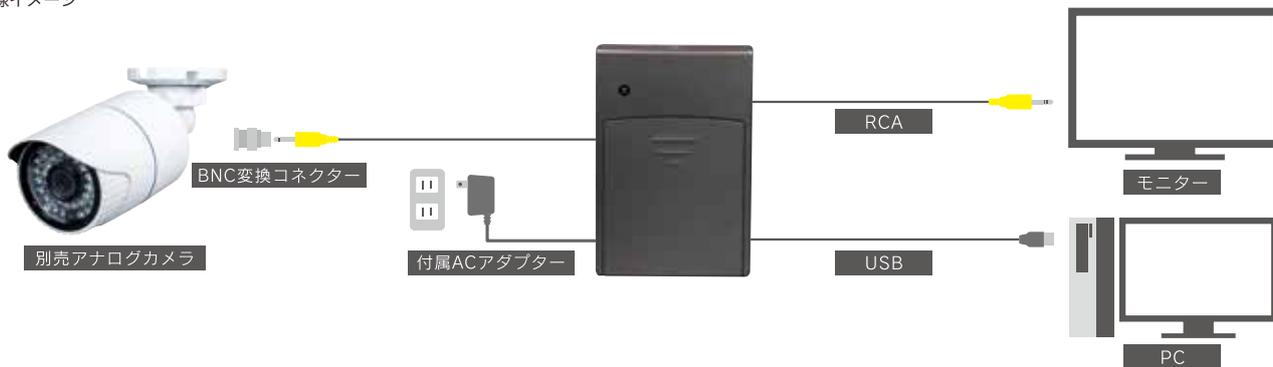
■録画時間の目安表 ※最大値 ※音声OFF設定

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

■配線イメージ

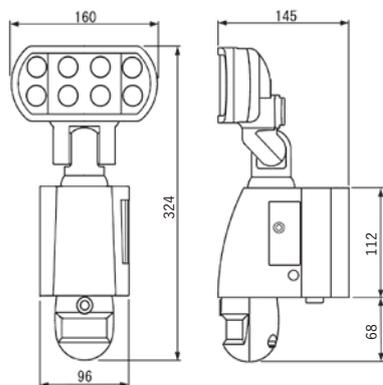




# MT-SL03-W

SDカードレコーダー搭載2.1メガピクセルセンサーライトカメラ

人体感知をトリガーに録画・LEDセンサーライト・アラームが作動するSDカードレコーダー内蔵センサーライトカメラ



防滴 IP55	AF オートフォーカス	夜間 最大 00m	最大視野角 約 65°	UTC 同軸制御	AC電源 100V	BNC 端子
------------	----------------	-----------------	----------------	-------------	--------------	-----------

イメージセンサー	1/2.9 インチカラー CMOS 200万画素
水平視野角	約65°
LED	高輝度 LED 1W×16 1200 ルーメン相当
センサー有効角度	水平最大約 160°
センサー有効距離	水平最大約 10m
センサー首振り角度	左右40° 下 20°
LED 点灯時間	約10秒~7分
録画解像度	1920×1080
録画速度	15fps
録画時間	1回の感知につき20秒
録画方式	AVI
電源	AC100V
消費電力	最大約 18W
寸法	160(W) × 324(H) × 145(D)mm
重量	1200g(電源ケーブル込)
使用動作温度範囲	-10 ~ 40°C
付属品	MicroSD カード(16GB) / ポール固定アタッチメント / 六角レンチ

### 録画時間の目安表 ※最大値

マイクロ SD カード容量	ファイルサイズ	録画時間
16GB	30MB	約 266 分
16GB	50MB	約 106 分

※撮影環境によって保存されるファイルの大きさが異なります。  
※目安表の録画時間は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あります。

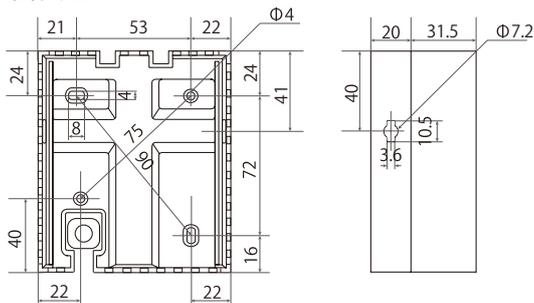
JANコード 4986702408565

希望小売価格 **オープン**

- 1W高輝度LED×16基を搭載した明るいセンサーライト(1200ルーメン相当)
- カラー CMOSカメラとSDカードレコーダーを内蔵し、人体を感知した時に動画の録画が可能
- 2種類のアラーム音を内蔵し、人体感知時にアラーム音を鳴らすことが可能(チャイム音/犬の鳴き声)
- 録画データはmicroSDカードへ記録(16GB 付属/最大32GBまで対応)
- 人体感知の感度とLEDライトの点灯時間の設定が可能
- 録画解像度 1920×1080
- 日時設定機能※
- 本体防滴仕様(IP55相当)

※日時の調整は、パソコンで作成したテキストデータをmicroSDカードへコピーして本体に挿入します。

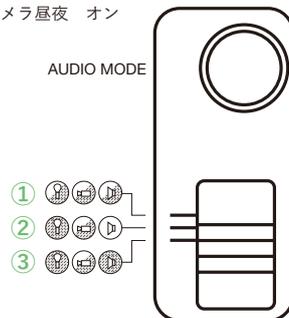
### 取付寸法



### 本体側面

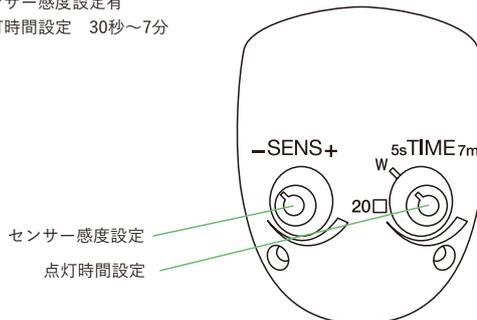
3モード切替

- ①LED・アラーム・カメラ すべて昼夜オン
- ②LED夜のみ・アラーム昼のみ・カメラ昼夜 オン
- ③LED夜のみ・アラーム夜のみ・カメラ昼夜 オン



### センサー部背面

センサー感度設定有  
点灯時間設定 30秒~7分



# 06

## 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(MTC-HE04IP / MTW-HE06)



MTC-HE04IP

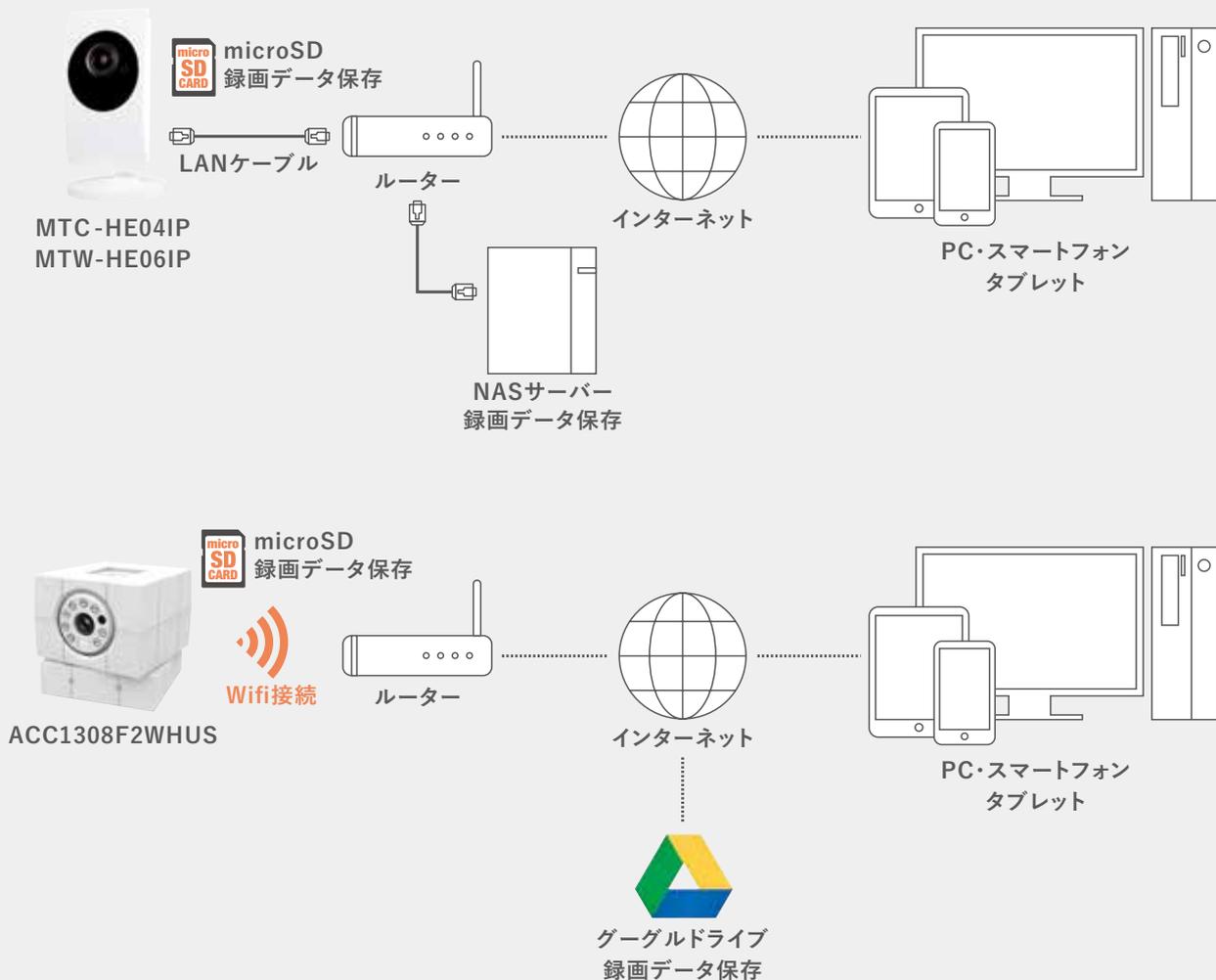


MTW-HE06IP



ACC1308F2WHUS

### イージーIPカメラシステム構成図



## EZ MTC-HE04IP

### 2.1メガピクセル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ため、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 4986702408077 希望小売価格 **¥49,800** (税別)

- 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簡単可能
- 面倒な設定が不要でDDNSや固定IPも不要
- 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)  
※赤外線の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  
(動物検知録画/スケジュール録画)
- Wi-Fi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°	集音 機能	DC電源 5V	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140°					
最低被写体照度	0.2Lux					
赤外線照射距離	最長約10m(850nm)					
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 / 0.5W スピーカー内蔵					
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					
ワイヤレスインターフェイス	2.4GHz Wi-Fi					
その他の機能	音声双方通話 / 警戒機能 / 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	DC5V2A(センタープラス)					
消費電流	最大約 820mA					
本体重量	約 123g					
使用温度範囲	-10 ~ 40°C					
寸法	64(W) × 120(H) × 64(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					



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 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ため、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)  
※赤外線の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  
(動物検知録画/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	DC電源 5V	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

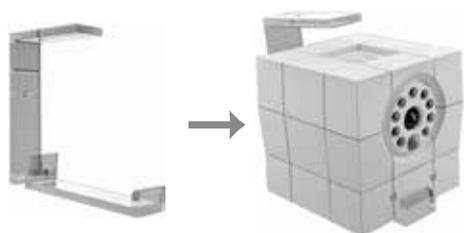
## あんしんカムⅡ

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でも確認できるので、留守宅・ペット・赤ちゃん・ご老人などの様子を簡単に見ることが可能



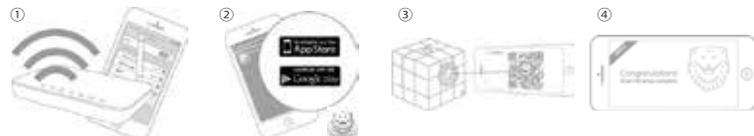
JANコード 4986702408558 希望小売価格 **オープン**

別売品 : あんしんカム天井壁面設置用ブラケット(ACC1308BK)



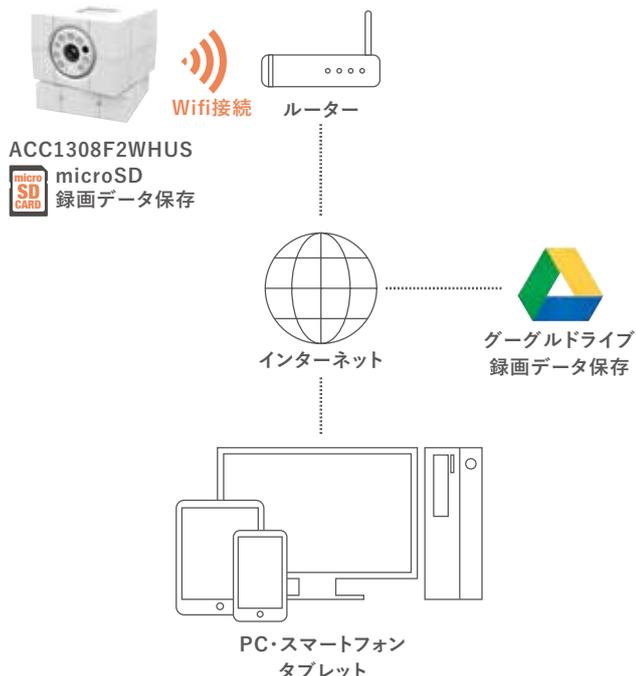
JANコード 4986702407711 希望小売価格 **¥4,600**(税別)

### 簡単設定



- ①お使いのデバイスをWiFiルーターに繋がせます
- ②専用アプリ「AMARYLLO」をダウンロードします
- ③WiFi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°C / 20 ~ 80%					
寸法	81 (W) x 81 (H) x 82 (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？

<h3>簡単設定</h3> <p>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。</p>	<h3>顔認識</h3> <p>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。</p>
<h3>Google ドライブへ転送</h3> <p>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。</p>	<h3>検知をお知らせ</h3> <p>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。</p>
<h3>パンチルト機能</h3> <p>上下 100°、本体左右 280°動かせます。iOS、Android、パソコンで操作可能です。</p>	<h3>双方向音声通話</h3> <p>マイクとスピーカーを内蔵しているため、専用アプリから双方向同時に会話できます。</p>
<h3>高画質映像</h3> <p>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。</p>	<h3>暗視撮影</h3> <p>赤外線 LED を搭載しているため、夜間でも撮影できます。赤外線照射距離は約 5m です。</p>
<h3>どのデバイスからでも接続</h3> <p>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。</p>	<h3>シンプルなデザイン</h3> <p>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ぴったりです。</p>

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

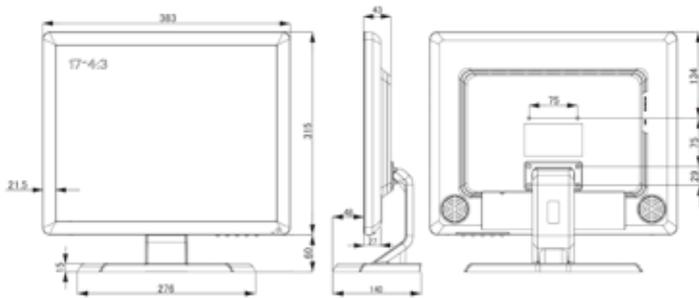


**その他**

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

## OP MT-M1701

17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)
- 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

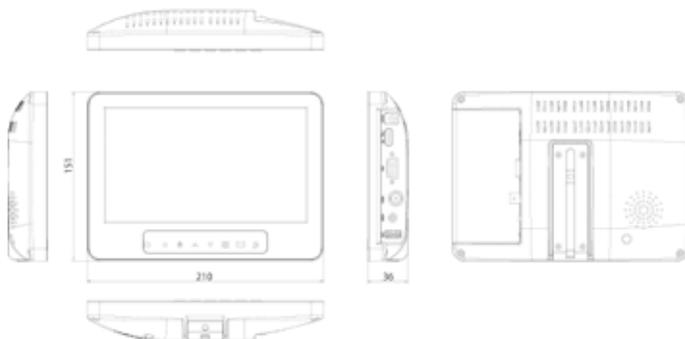
LCD	17 インチ TFT
画面解像度	最大 1280(H)x1024(V)
アスペクト比	4:3
映像入力端子	3 系統 HDMI / VGA / BNC(CVBS)
ピクセルピッチ	0.264(H)x0.264(V)
VESA 規格	75mmx75mm 対応
音声入力端子	HD/ ピンジャック (スピーカー内蔵)
スピーカー	3W
表示言語	英語 / 中国語
電源	DC12V±1V
消費電流	最大 35W
本体重量	約 3,000g
使用温度範囲	-10 ~ 40°C
寸法	383(W)x315(H)x140(D)mm
付属品	ベーススタンド / AC アダプター / VGA ケーブル / リモコン (電池付)

JANコード\* 4986702408435

希望小売価格 **60,000**(税別)

## 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

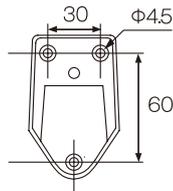
LCD	8 インチ TFT
画面解像度	最大 最大 1024x600
映像入力端子	3 系統 HDMI / VGA / BNC
VESA 規格	非対応
音声入力端子	RCA (専用ケーブル)
スピーカー	1w×1
表示言語	日本語
電源	DC12V 1A
消費電流	最大約 700mA
本体重量	約 534g ※スタンド除く
使用温度範囲	-10 ~ 40°C
寸法	210(W)x151(H)x36(D)mm ※スタンド除く
付属品	ベーススタンド / AC アダプター / HDMI ケーブル / オーディオケーブル / 固定ビス / 両面テープ / 変換コネクタ / リモコン (電池付)

JANコード\* 4986702408121

希望小売価格 **オープン**

## OP DC-027IR

### バレット型ダミーカメラ



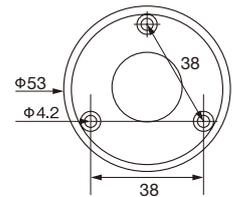
- CDS センサーで夜間のみ疑似赤外線 LED が全て点灯
- 壁面取付タイプ
- ※防水仕様ではありません。

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



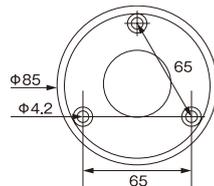
- CDS センサーで夜間のみ疑似赤外線 LED が全て点灯
- 壁面・天井取付タイプ
- ※防水仕様ではありません。

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



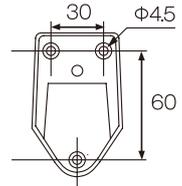
- 電池にて LED が点滅
- 壁面・天井取付対応
- ※防水仕様ではありません。

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



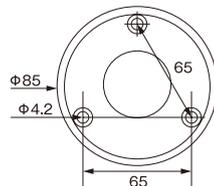
- 動体を検知すると LED が点滅し左右に旋回
- ※防水仕様ではありません。

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-2100

### スピードドーム型ダミーカメラ



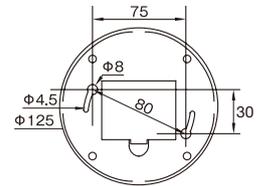
- 電池にて LED が点滅
- 壁面・天井取付タイプ
- ※防水仕様ではありません。

材質	ABS
電源	単 3 アルカリ電池 × 2 (別売)
電池寿命	約 3 ~ 6 ヶ月
寸法	Φ 130 × 235(H) mm
重量	約 243g
付属品	防犯カメラ設置シール / 取付ネジ

JANコード 4986702406103 希望小売価格 **¥3,500** (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)

## OP MT-FL5100A

パ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 ~ 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)

## OP 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)

## OP 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)

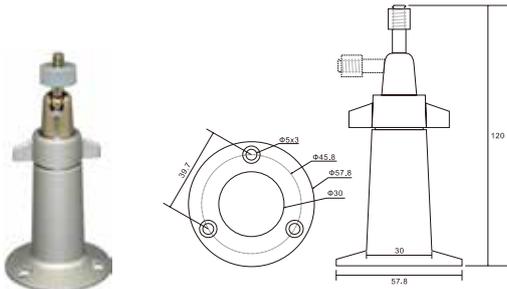
材質	アルミニウム / ABS
寸法	142(W) × 115(H) × 370(D) mm
収納寸法	100(W) × 80(H) × 300(D) mm
重量	約 1100g

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



## OP SD-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



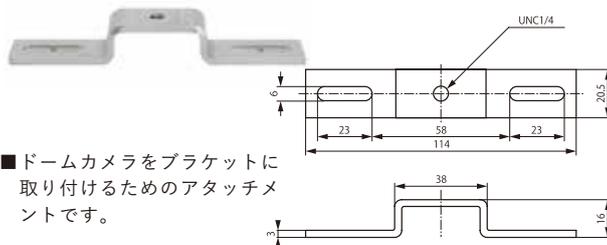
■移動設置用クリップタイプ

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



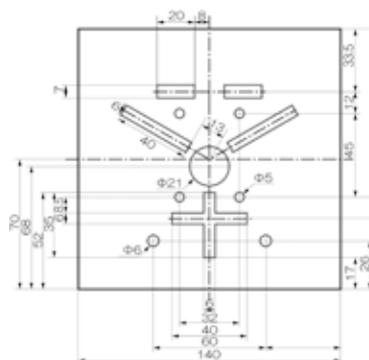
■ドームカメラをブラケットに取り付けるためのアタッチメントです。

材質	ステンレス
寸法	20.5(W) × 114(L) × 16(H)mm 厚さ 3mm
重量	約 52g
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 ※( )内:適合ネジ	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ボール取付金具



■適合する防水型カメラをボールに設置するための取付金具です。

適合ボール径	φ 60 ~ φ 350mm
材質	ステンレス
ステンレスバンドサイズ	幅 20mm
寸法	140(W) × 140(H) × 68(D) mm 厚さ 1.8 mm
重量	約 600g
適合カメラ	MTW-I3044AHD / MTW-2625AHD / MTW-3514AHD / MTW-3585AHD / MTW-S37AHD / MTW-S38AHD / MTW-E6876AHD / MTW-K550AHD / MTW-EPT01AHD / MTW-SD02FHD / MTW-INC3001R / DC-0171R / DC-0271R / DC-034PT

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 VDS 2100N / 2200N

### ワンケーブル映像伝送装置



- 同軸ケーブルに映像と音声と電源が伝送可能となるワンケーブルユニット
- 5C-2V/5C-FB を使用することにより最長500m まで延長可能
- アナログ映像信号に対応
- VDS2100N Sender-V (入力) と VDS2200N Viewer (出力) の2台1組 ※前機種 VDS2100/2200 を組み合わせての互換性は御座いません。

#### 仕様 VDS2100N Sender-V

映像入力端子	BNC.J×1
音声入力端子	BNC.J×1
LINK OUT(伝送出力)端子	BNC.J×1
電源出力	DC12V 0.5A(最大)
寸法/重量	50(W)×62(L)×19.5(D) / 約123g
付属品(共通品)	ACアダプター/固定用ネジ/DCケーブル

#### 仕様 VDS2200N Viewer

伝送距離	最長500m ※5C-2V/5C-FB使用時
映像出力端子	BNC.J×1
音声出力端子	BNC.J×1
LINK IN(伝送入力)端子	BNC.J×1
電源入力	DC15~27V
電源	DC24V 1.0A
消費電力	カメラ・モニター接続時 約590mA(最大)
寸法/重量	50(W)×62(L)×19.5(D) / 約115g
付属品(共通品)	ACアダプター/固定用ネジ/DCケーブル

JANコード 4986702408909 希望小売価格 **¥22,000**(税別)

## OP MT-VB204

### 4チャンネル映像伝送装置



- 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るので、配線が容易になり、工事がしやすくなります。
- AHD信号対応(最大延長100m以下)
- 送信用と受信用の2台1組
- 電源不要

映像入力端子	4CH BNC
映像伝送端子	RJ-45(LANケーブル使用)
伝送距離	アナログ(CVBS) 最大300m以下 AHD 最大100m以下
寸法	103(W)×29(H)×80(D)mm
重量	約130g

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(Φ2.1-5.5 / 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 **¥5,000**(税別)



#### LTE12WS-S2

- カメラ用電源として使用
- DC12V1A(Φ2.1-5.5 / 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 **¥2,400**(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
- Φ2.1-5.5 / 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 (P58)

- 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



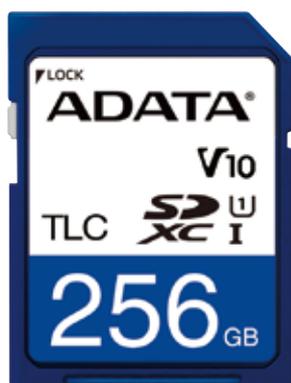
JANコード 4986702404178

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

# OP ISDD33K-064GR / ISDD33K-128GR / ISDD33K-256GR

ADATA 産業グレード SD カード 64GB / 128GB / 256GB



※画像はISDD33K-256GR のものです。  
※外観は予告なく変更する場合がございます。

型番	ISDD33K-064GR	ISDD33K-128GR	ISDD33K-256GR
フラッシュタイプ	TLC		
書込速度	最大 35MB/s	最大 60MB/s	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°C 5 ~ 95% (0 ~ 55°C、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		

## ISDD33K-064GR

JANコード 4986702408800

希望小売価格 オープン

## ISDD33K-128GR

JANコード 4986702408817

希望小売価格 オープン

## ISDD33K-256GR

JANコード 4986702408824

希望小売価格 オープン

# OP L-FSM-N117

振込め詐欺見張隊新117



■警告メッセージ機能(着信前に「この電話は振込め詐欺などの犯罪被害防止のため、会話内容が自動で録音されます」とアナウンス)

■高音質自動通話録音機能

(録音した音声は microSD カードで取出可能)

■大変だぁ~!!! ボタン(登録済電話番号に発報)

■非通知電話着信拒否機能(※ナンバーディスプレイ加入必須)

■着信許可・着信拒否機能(※ナンバーディスプレイ加入必須)

■受話器はずれ防止機能(戻し忘れをスピーカーで通知)

適用回線	アナログ二線式 (アナログ、PBX、INS、IP)
録音方式	非圧縮 (LPCM、サンプリング周波数 8kHz 以上、分解能 16bit 以上)
ファイル形式	WAV 形式 (ファイル名は着信時間、1 通話ごとに自動保存)
データ保存媒体	本体内部に記録内部データの取り出しには microSD カード (最大 32GB) を使用
その他	パスワードによる不許可コピー防止措置
付属品	AC アダプタ (15V/400mA)、モジュラーケーブル 1m、取扱説明書

JANコード 4562266830242

希望小売価格 ¥12,800 (税別)

# OP TS-90

ハンディ金属探知機



■ボディチェック、封書、小包の金属製危険物の検出

■鉄および金・銀・銅・アルミ・ステンレス等の非鉄金属に対応

■探知時にブザー鳴動・LED ランプ点灯

■付属イヤホンでブザー音確認可能

探知距離	500 円硬貨：25 ~ 75mm / 100 円硬貨：18 ~ 53mm 10 円硬貨：15 ~ 45mm / 1 円硬貨：10 ~ 30mm
感度調整	2 段階 (強 / 弱) ※弱は強の半分程度
探知方式	電磁誘導方式
動作周波数	約 29kHz
消費電流	約 18mA (ブザー鳴動時)
電源	9V 乾電池 (006P) × 1 電池寿命：約 30 時間
ブザー音量	80dB 未満
使用温度範囲	-10 ~ 40°C
サイズ	約 78(W) × 417(H) × 40(D)mm 約 400g (電池含む)
付属品	専用キャリングケース、イヤホン、お試し電池

JANコード 4986702303877

希望小売価格 ¥12,800 (税別)

型式	製品名	ページ	対応機種
NVR-POEK04	4ch ハードディスクネットワークビデオレコーダー	22-24	IP-FXS01SD / IP-WB12A / IP-WD12A / IP-WB11 / IP-FBS03A / IP-WD11 / IP-S324 / MT-POE04 / MT-POE08
NVR-POEK08	8ch ハードディスクネットワークビデオレコーダー		
NVR-POEK16	16ch ハードディスク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	28	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-Q04	4ch ハードディスク AHD レコーダー	38	MTC-B124AHD / MTW-3514AHD / MTW-2625AHD / MTW-S37AHD / MTW-S38AHD / MTW-E727AHD / MTW-3585AHD / MTW-E6876AHD / MTW-K550AHD / MTW-EPT01AHD / MTD-E716AHD / MTD-W308AHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHD / 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	38	
DVR-Q16	16ch ハードディスク AHD レコーダー	38	
MT-SDR07AHD	1chSD カード AHD レコーダー	41	MTC-B124AHD / MTW-3514AHD / MTW-2625AHD / MTW-S37AHD / MTW-S38AHD / MTW-E727AHD / MTW-3585AHD / MTW-E6876AHD / MTW-K550AHD / MTD-E716AHD / MTD-W308AHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHD / MTD-S01AHD / MTD-H180AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MTW-SD02FHD / MTD-SD03FHD
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	47	MTC-B124AHD / MTW-3514AHD / MTW-2625AHD / MTW-E727AHD / MTW-3585AHD / MTW-E6876AHD / MTD-E716AHD / MTD-W308AHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MTW-SD02FHD / MTD-SD03FHD
MT-M1701	17 インチ TFT モニター ※カメラは CVBS 信号のみ対応	53	MTC-B124AHD / MTW-3514AHD / MTW-2625AHD / MTW-E727AHD / MTW-3585AHD / MTW-E6876AHD / MTD-E716AHD / MTD-W308AHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MTW-SD02FHD / MTD-SD03FHD / MT-PSR05HD / DVR-Q04 / DVR-Q08 / DVR-Q16 / MT-SDR07AHD
MT-M80AP	8 インチ TFT モニター ※カメラは CVBS 信号のみ対応	53	MTC-B124AHD / MTW-3514AHD / MTW-2625AHD / MTW-E727AHD / MTW-3585AHD / MTW-E6876AHD / MTD-E716AHD / MTD-W308AHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MTW-SD02FHD / MTD-SD03FHD / MT-PSR05HD / DVR-Q04 / DVR-Q08 / DVR-Q16 / MT-SDR07AHD
MT-FL5100A	バリフォーカルオートアイリスレンズ	55	IP-FXS01SD / MTC-B124AHD
CH-605	ボックス型カメラ屋外設置用ハウジング	55	IP-FXS01SD / MTC-B124AHD
CH-605S	ボックス型カメラ屋外設置用ハウジング	55	IP-FXS01SD / MTC-B124AHD
SD-205N	ハウジング用ブラケット	56	CH-605 / CH-605S / SD-DBKA
SD-215	ハウジング用ブラケット	56	CH-607 / CH-605 / CH-605S
SD-218A	ハウジング用ブラケットポール取付金具	56	SD-205A
SD-224A	カメラ用スタンド	56	IP-FXS01SD / MTC-B124AHD / MTW-2625AHD / MT-PSR05HD / MTW-INC300IR / SD-DBKA
SD-224C	カメラ用伸縮スタンド	56	IP-FXS01SD / MTC-B124AHD / MTW-2625AHD / MT-PSR05HD / MTW-INC300IR / SD-DBKA
SD-224D	カメラ用伸縮スタンド	56	IP-FXS01SD / MTC-B124AHD / MTW-2625AHD / 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	57	IP-FXS01SD / MTC-B124AHD / MTW-2625AHD / 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	57	MTD-I2424AHD / MTD-E716AHD / MTD-W308AHD / MTD-S01AHD / MTD-H180AHD
SD-P635	バレット型カメラ用ポール取付金具	57	MTW-3514AHD / MTW-2625AHD / MTW-S37AHD / MTW-S38AHD / MTW-E6876AHD / MTW-K550AHD / MTW-EPT01AHD / MTW-INC300IR / MTW-HE06IP / DC-017IR / DC-027IR / DC-034PT

周辺機器等入力対応機種一覧表

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-3514AHD / MTW-2625AHD / MTW-S37AHD / MTW-S38AHD / MTW-E727AHD / MTW-3585AHD / MTW-E6876AHD / MTD-E716AHD / MTD-W308AHD / 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-3514AHD / MTW-2625AHD / MTW-S37AHD / MTW-S38AHD / MTW-E727AHD / MTW-3585AHD / MTW-E6876AHD / MTW-K550AHD / MTW-EPT01AHD / MTD-E716AHD / MTD-W308AHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHDIR / MTD-S01AHD / MTD-H180AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MTW-SD02FHD / MTD-SD03FHD / MT-PSR05HD
MT-DC3M	電源延長ケーブル	57	MTC-B124AHD / MTW-3514AHD / MTW-2625AHD / MTW-S37AHD / MTW-E727AHD / MTW-3585AHD / MTD-E716AHD / MTD-W308AHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHDIR / MTD-H180AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD
MT-DC5M			
MT-DC10M			
MT-EXT20M	MT-WCM300/MTW-INC300IR 用 アンテナ延長ケーブル	57	MT-WCM300 / MTW-INC300IR / MT-WCM-A / MT-INC-A
VDS2100N / 2200N	ワンケーブル映像伝送装置	58	MTC-B124AHD / MTW-3514AHD / MTW-2625AHD / MTW-S37AHD / MTW-E727AHD / MTW-3585AHD / MTW-E6876AHD / MTD-E716AHD / MTD-W308AHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHDIR / MTD-H180AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD
MT-VB204	4チャンネル映像伝送装置	58	MTC-B124AHD / MTW-3514AHD / MTW-2625AHD / MTW-S37AHD / MTW-S38AHD / MTW-E727AHD / MTW-3585AHD / MTW-E6876AHD / MTW-K550AHD / MTW-EPT01AHD / MTD-E716AHD / MTD-W308AHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHDIR / MTD-S01AHD / MTD-H180AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MTW-SD02FHD / MTD-SD03FHD
LTE65ES	ACアダプター	58	DVR-364AHD / VDH-DXB876 / MT-M1701
LTE12WS-S2	ACアダプター	58	MTC-B124AHD / MTW-3514AHD / MTW-2625AHD / MTW-S37AHD / MTW-S38AHD / MTW-E727AHD / MTW-3585AHD / MTW-E6876AHD / MTD-E716AHD / MTD-W308AHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHDIR / MTD-S01AHD / MTD-H180AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MTW-SD02FHD / MTD-SD03FHD / 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 / MTW-3585AHD / MTW-E6876AHD / MTD-E716AHD / MTD-W308AHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHDIR / MTD-S01AHD / MTD-H180AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MTW-SD02FHD / MTD-SD03FHD / MT-M80AP
MT-5PW	電源分配コード	59	MTC-B124AHD / MTW-3514AHD / MTW-2625AHD / MTW-S37AHD / MTW-E727AHD / MTW-3585AHD / MTD-E716AHD / MTD-W308AHD / MTD-S23AHD / MTD-S23AHDIR / MTD-H180AHD / MTC-F224AHD / MTC-P224AHD / MT-HSM
ISDD33K-64GR	ADATA 産業グレード SD カード 64GB	60	MTW-SD02FHD / MTD-SD03FHD / MT-PSR05HD / MT-SDR07AHD / MT-WCM300 (64GB / 128GB)
ISDD33K-128GR	ADATA 産業グレード SD カード 128GB		
ISDD33K-256GR	ADATA 産業グレード SD カード 256GB		

# 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・アナログテスタを発売
1990年	本社を長野県上田市中之条に移転 デジタル温度計&温度計モジュールを発売 DMM & アナログテスタのOEM供給を開始
1993年	DPMモジュールを発売 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カメラモジュールを発売
1997年	監視用防犯カメラを発売
2000年	本社を長野県上田市御所に移転
2002年	ビデオドアホンを発売 ハンディオシロスコープを発売
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の発売を開始
2011年	熱中症指数計・ソーラーペンサーモの発売を開始 ポータブルセキュリティレコーダーを企画・開発し、発売を開始
2012年	SDカード録画機能付監視・防犯カメラを発売
2014年	ハンディテスラメーターを発売
2015年	ハンディ型白金デジタル温度計を発売



**MT** Mother Tool 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、2024年2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431-6

**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。