\オルタプラスの防犯カメラで/



防犯対策はじめよう!

オルタプラスは"誰でも気軽に"使える"ラクラク防犯"をテーマにした製 品づくりを行っています。カンタン取付、カンタン操作を実現して、ご家庭 の"見えない不安"を解消し、安心をお届けします。



オルタプラス総合サイト

http://www.alterplus.jp

カタログに掲載されているカメラの実際の映像が「動画」でご覧いただけます。

製品情報やカタログなどがダウンロードできます。お問合わせフォームよりカタログ請求、ご質問等も受け付けております。

Yahoo!ショッピングサイト https://store.shopping.yahoo.co.jp/carrot-shop/ ※天市場ショッピングサイト https://www.rakuten.co.jp/carrot-shop/

メーカー直販で全国へ通販。メーカー直販ならではの安心をお届けします。

ご使用の際は、[取扱説明書][安全上のご注意]を良くお読みの上、正しくお使いください。

免責事項

●本カタログに掲載されている製品は犯罪防止器具ではございません。本製品の動作の正常・異常にかかわらず、犯罪・事故が発生した場合の損害について当社は 一切責任を負いません。あらかじめご了承ください。●商品の設置(取付け・取外し)などによって生じた建物等への損傷やその他の損害について当社は一切責任を負

「iPhone」 および 「Mac」 は、米国およびその他の国々で登録された Apple Inc. の商標または登録商標です。 その他当カタログに記載された製品名、会社名はそれぞれ各社の商標、または登録商標です。

このカタログの内容についてのお問い合わせは、お近くの販売店または当社までお尋ねください。

■お電話でのお問合せ(オルタプラスサポートセンター)

2042-775-2266

(受付時間)平日9:00~17:00

機器の使い方・取付けに関するお問い合わせはこちらまで!

※大変申し訳ございませんが、

当社では出張修理・設置工事自体は行っておりません。

■お買い求めは当店へ





家庭用防犯カメラ

ラクラク防犯対策はじめよう!









これからの『方江文対策は フルハイビジョンで!!

高画質200万画素フルハイビジョンシリーズ

フルHD無線カメラ& 10インチモニターセット AFH-101 →P.11



SD録画機搭載 防犯カメラ

ASD-01·ASD-02





AHDフルハイビジョンカメラ AH-120 • AH-130 →P.15



200万画素のフルハイビジョン画質で 細かい箇所まではっきり映る





アナログカメラとAHDカメラ どちらも接続可能! AHDハイブリッドレコーダー HR-104 →P.16



∖オルタプラスの防犯カメラは/



耳又行

オルタプラスの防犯カメラは"家庭用"として設計!特殊な工具も不要で必要な部品は付属しています。無線カメラならレコーダーに繋げる配線も無くDIYでも取り付け可能です。



操作

直感的に使えるタッチパネルや扱いやすいメニューで操作もカンタン! 電源を入れるだけで直ぐに使えます。

∖だから! オルタプラスで /



防犯対策はじめよう!

オルタプラスは"誰でも気軽に"使える "ラクラク防犯"をテーマにした製品づくりを行っています。 カンタン取付、カンタン操作を実現して、

ご家庭の"見えない不安"を解消し、安心をお届けします。



しまじめての/ 防力とカメラ違が

「防犯カメラを選ぶ」といっても、種類がいろいろあって迷いますよね。

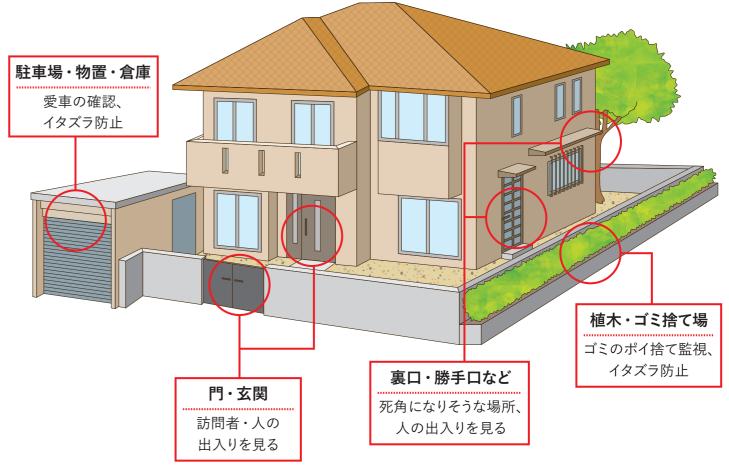
防犯カメラは「映像を見ること」「録画をすること」だけが役目ではなく、「カメラの存在を知らせる」ことで、被害を未然に防ぐという効果も期待できるものです。

屋内・屋外などの取付場所、撮影の範囲、音声・録画の有無など、ポイントを押さえて選んでいきましょう。

防犯カメラはどこに取付ければいいの?

漠然とした質問ですが、意外と多い質問です。

設置場所はお客様が「何を」「どのように」見たいのか、設置する環境・状況によって決まりますので、その回答は様々です。そこでまず大切なのは、「お客様がどうして防犯カメラのご購入を検討されているのか」ということです。



めどんな種類があるの?

防犯カメラの種類だけでも、『無線カメラ』、『有線カメラ』、『録画一体型カメラ』、スマートフォンを使用する 『ネットワークカメラ』、電源コンセントが不要な『ソーラーバッテリー式のカメラ』・『センサーライト付きのカメ ラ』、威嚇のみを目的とする『ダミーカメラ』など様々です。カメラの仕様やお客様の用途により、『録画機(レ コーダー)』や『モニター』が必要になるタイプのカメラがあります。

無線カメラと有線カメラがあるけど、どっちがいいの?

防犯カメラには、代表的な種類として、カメラと録画装置をケーブルで配線する『有線カメラ』、デジタル信号 を電波で飛ばし、カメラと録画装置の間の配線を無くした『無線カメラ』があります。それぞれにメリットとデ メリットを知ったうえで自分にあった防犯カメラを選びましょう。

		無線カメラ	有線カメラ
配線工事を必要とせず カメラ・受信機ともに電源をとるだけで 簡単に映像を映し出すことができます。		カメラ・受信機ともに電源をとるだけで	無線カメラに比べて <mark>安定して鮮明な映像</mark> で 確認・録画ができます。
	デメリット 電波環境により映像が途切れたり 全く映らないこともあります。		カメラからレコーダーまでの配線が 必要なため施工の手間がかかります。
	注意点	電波環境は日々変化します。 複数設置の場合カメラを 5m以上離します。	壁などに通す穴があるか、開けられるかを 確認、ケーブル長は各カメラの 推奨延長距離以内で設置します。

無線カメラの電波送信距離はどのぐらい?

電波送信距離は障害物のない見通し環境下で最大200m(製品により異なります)。木造家屋でのご利用の場 合は10~40m程度です。ただしコンクリートやヘーベル材等の壁面は、木造家屋に比べ電波を通しにくいため、 電波の届く距離が短くなる場合があります。







場合、受信状態が悪く なる場合があります。







こんな場所には受信機を設置しないでください。

戸棚やテレビ台の中 電波が遮断され、電波の 届く距離が短くなる場合 があります。



テレビなどの家電製品の近く

テレビや Blue-tooth 機器、Wi-Fi機器 が受信機とカメラの近くにあると電波 が干渉し受信できない場合があります。



人間の目でモノを見ることができない夜間であっても赤外線 LED搭載のカメラで映像を撮ることができます。カメラ使用 時に周囲が暗くなると照度センサーが働き、内蔵された赤 外線LEDから赤外線が照射されます。その赤外線を利用し て映像を映します。撮影できる距離は内蔵されたLEDの強 通常撮影





さによって様々ですが、オルタプラスのカメラは約2~15mくらいの範囲でラインナップしています。

【赤外線撮影のご注意】赤外線撮影時はカラー映像のカメラも全て白黒映像になり赤外線の届く範囲が撮影されます。 赤外線撮影は周囲の環境によって撮影距離や映像品質が変化します。太陽光の中にも赤外線が含まれており直射日光 の強いときや赤外線を反射しやすい素材などを撮影した場合は昼間のカラー映像の状態でも色が変わって見える場合が あります。

屋外に設置したいけどカメラの防水はどの程度?

機種によって防水タイプとそうでないタイプがあります。電子機器の防塵・防水能力を示す保護等級として「IP 規格 | というものがあり、IP 規格の数値によって防塵・防水の規格が段階別に分かれています。IP 表示には二 つの数字がついており[左側はチリ・ホコリ][右側は水]に対する耐性を段階別に表しています。カメラを設置 予定の場所で防水・防塵性能が必要な場合はIP表示の見方を参考にお選び下さい。

オルタプラスの防犯カメラは、IEC規格と同程度の検査項目を独自に検証した「相当表示 | となっております。

IP規格とは、IEC規格(IEC60529)で定められている、一定のテスト 方法に基づく異物と水の浸入に対する保護等級です。表記が無い場

合、または数字が「O」の場合は無保護になり、表記が「X」の場合は、未測定となります。

※IP66以上のカメラであっても設置場所の気候や気圧の変化によって、水分が浸入することがあります。



【注意!】IP66でも完全防水ではありません。

人体	人体・固形物体に対する保護			
数字	保護の程度	テスト方法		
0	保護なし	テストなし		
1	手の接近からの保護	直径50mm以上の固形物体 (手など) が内部に侵入しない		
2	指の接近からの保護	直径12mm以上の固形物体(指など)が内部に侵入しない		
3	工具の先端からの保護	直径2.5mm以上の工具先端や 固形物体が内部に侵入しない		
4	ワイヤーなどからの保護	直径1.0mm以上のワイヤーや固 形物体が内部に侵入しない		
5	粉塵からの保護	機器の正常な作動に支障をきた したり、安全を損なう程の量の粉 塵が内部に侵入しない		
6	完全な防塵構造	粉塵の侵入が完全に防護されて いる		

水の	侵入に対する保護	
数字	保護の程度	テスト方法
0	水の浸入に対して特には保護されて いない	テストなし
1	垂直に落ちてくる水滴によって有害 な影響を受けない	200mmの高さより3~5mm/分の 水滴、10分
2	垂直より左右15°以内からの降雨に よって有害な影響を受けない	200mmの高さより15°の範囲3 ~5mm/分の水滴、10分
3	垂直より左右60°以内からの降雨によって有害な影響を受けない	200mmの高さより60°の範囲10 ℓ/分の放水、10分
4	いかなる方向からの水の飛沫によっても有害な影響を受けない	300~500mmの高さより全方向 に10ℓ/分の放水、10分
5	いかなる方向からの水の直接噴流 によっても有害な影響を受けない	3mの距離から全方向に12.5 ℓ/分·30kpaの噴流水、3分間
6	いかなる方向からの水の強い直接噴 流によっても有害な影響を受けない	3mの距離から全方向に100 ℓ/分·100kpaの噴流水、3分間
7	規程の圧力、時間で水中に没しても 水が浸入しない	水面下·15cm~1m、30分間
8	水面下での使用が可能	メーカーと機器の使用者間の 取り決めによる
	数字 0 1 2 3 4 5 6 7	 水の浸入に対して特には保護されていない 垂直に落ちてくる水滴によって有害な影響を受けない 垂直より左右15°以内からの降雨によって有害な影響を受けない ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・

目的やシーンなど、あなたの暮らしに合わせて選べます。

オルタプラスの防犯カメラは「ラクラク防犯」をコンセプトに業務用にはない一般家庭ならではの防犯ニーズを研究。あなたの暮らしに合わせて選べます。

こんな方に オススメはコチラ

無線カメラ **AFH-101** - P.11

「見る・録る・再生」がこれ1台! 液晶モニター搭載のオールインワンセット



新車をイタズラされないか心配!





留守中の来訪者を確認したい!



高画質 200万

防犯カメラを複数台つけたい!







外出先から、気になる家の まわりを確認したい! 方はコチラ

ソーラーバッテリーWi-Fiカメラ



玄関先にセンサー付き照明と カメラを設置したい! 方はコチラ

カメラ付きLEDセンサーライト



予算はないけど防犯カメラを 付けたい! 方はコチラ

ソーラー充電で電源要らず!

無線カメラAT-6130 →P.13 +ご家庭のモニター







証拠となる画像を確実に 長時間残したい! 方はコチラ

有線カメラAH-120·AH-130→P.15

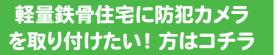
+録画機HR-104 →P.16 +ご家庭のモニター TET DE #





長時間録画設定なら 最長約180日録画可能!

有線カメラなら映像が途切れないので 決定的瞬間も逃しません。



有線カメラシリーズ →P.17

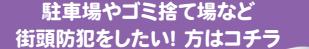
+ご家庭のモニター



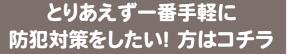
鉄骨構造や、コンクリート構造で は電波が届きにくく、無線カメラで は映像の乱れが起こる場合がある ので、有線カメラがおすすめです。













あなたにぴったりの防犯カメラがきっとあります。

配線が簡単なため、自分で取り付けたい方にオススメ

無線カメラシリーズ

液晶モニター搭載のオールインワンセット 「見る・録る・再生 | がこれ1台! スマートフォンにも対応!*

フルハイビジョン 200万画素!!

10インチモニターを採用した



※1…別途インターネット環境が必要です。

ハイビジョンの92万画素モ デル! これさえあれば簡易 防犯システムの完成!



無線カメラの 入門モデル

電源を入れるだけですぐに 映るから、わずらわしい設定 も不要



鉄筋住宅にお住まいの方や、確実に証拠を撮りたい方にオススメ

有線(AHDフルハイビジョン/アナログ)カメラシリーズ

AHD高画質で 不審者をしっかり確認

フルハイビジョン 200万画素!!

従来のカメラより鮮明な映像 が確認できる!



AH-120 / AH-130

200万画素

15m

屋外

約**44**円 ※AH-120は 約48円

低価格帯 入門モデル たった4.5cmの 小型カメラ

TVに直接つなげるだけで 映像確認ができる!(RCA端子)

屋外の直接雨がかからな い場所であれば設置出来 る防滴仕様!



AT-1300

31万画素

7m

軒下

約33円

P.17

カメラの設置が他者にバ レたくない・・・そんなあな たには、たった4.5cmの小 型カメラがオススメ!



IMS-3000R

30万画素

屋外

約6円

P.17

SLD-110

録画一体型カメラ

SD録画機能搭載

防犯カメラ

フルハイビジョン

200万画素!!

カメラ本体に挿入したSDカー

ドに直接録画! 取付場所に電源

があれば設置可能!

ASD-01/ASD-02

200万画素 30m 屋外 約110円

録画機能	♀ 音声マイク	モーション検知
ナルミボディ	■■ → 独立ブラケット	天井取付

P.23 · 24

防犯カメラと

組み合わせて

特徴

有効画素数 夜間撮影範囲

> 設置場所 月々の電気代

主な機能

掲載ページ

環境にもお財布にもやさしい

人の動きを検知するとスマホにお知らせ!

電源不要のソーラー式!

ソーラーバッテリー Wi-Fi カメラ

スマホアプリ専用のライブカメラ!

AFH-101	AT-8801	AT-6130	
200万画素	92万画素	30万画素	
10m	7m	5m	
屋外	屋外	屋外	
約230円	約140円	約65円	
録画機能 音声マイク モーション検知	●	●	
P.11	P.12	P.13	

センサーライトに

光る、撮るの1台2役!

LEDセンサーライト CSL-1000

カメラが付きました!

証拠をしっかり残したい方にオススメ

安心のハードディスク録画

P.15

アナログカメラとAHDカメラの両方接続可能なハイブリッドタイプ! 充実した機能に加え、HDD2TB搭載で長時間録画が可能!!

HR-104

P.16



LED自動発光で

照明としても使える ソーラー式!

威嚇効果UP!!

SS-01 防犯カメラ作動

用語の説明

AT-740



が高精細になります。

夜間撮影範囲

撮影できる画素数を表しま:: カメラ内蔵の赤外線LEDで:: 防塵防水性能に基づく設置:: す。数値が大きいほど映像・撮影できる距離を表します。 可能場所を表します。 ※ご使用環境により距離が異な る場合があります。

))))

設置場所

ネットワークカメラ スマートフォンからいつでもどこでも確認できます

月々の電気代

カメラ付き

平均的な使用環境での電気 ださい。

アイコンの説明

P.21 · 22

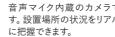
ます。



い場合、検知しにくい場合が

・ 録画機能があるので別途録 : モーション検知録画機能が 音声マイク内蔵のカメラで: 受信機が複数の無線カメラ: 天井取付可能なカメラを表 代です。目安としてご確認く… 画機を購入する必要が無く…あるものを表します。検知し す。設置場所の状況をリアル… を接続できることを表します。… します。 手軽に防犯システムを作れ、た時だけ録画します。 ※ご使用環境によって検知しな











ブラケットの取外しが可能で す。別売りのブラケットを使…いアルミ製のものを表してい…ルダミーカメラがあるモデル 用することができます。



ダミーカメラ・防犯ステッカー

ます。



... カメラの筐体が対候性の高:同一の筐体を使用したリア です。

フル HD 無線カメラ&モニターセット

AFH-101

価格:オープンプライス JAN:4560270961075

[パッケージ内容] 無線カメラ×1、受信機モニター×1、無線アンテナ×1、ACアダプター×2、 LANケーブル×1、HDMIケーブル (miniHDMI-HDMI)×1、取付けネジセット×1、

録画時間(カメラ台数1台 録画解像度1920×1080	
16GB	12時間
2TB	1488時間

高画質200万画素!無線カメラシリーズにフルハイビジョンモデル登場 このセット1つで録画・再生・スマートフォンからの遠隔監視が可能!





設置場所

屋外

約230円 月々の電気代 モニター・カメラ1台名













AFH-101の主な特長

200万画素のフルハイビジョン画質で 細かい箇所まではっきり映る

従来のアナログカメラ(30万画素程度)と比べ、鮮明な映像を捉 えることが可能になりました。







フルハイビジョン映像

新タイプのタッチパネルを採用 しかも10インチのクリア液晶

映像を見やすい10インチの大きな液晶画面は静電容量方式パネ ルを採用しました。軽く触る感覚でストレスなく操作できます。





AFH-101 (10インチ) とAT-8801 (7インチ) の比較

様々なシチュエーションで映像確認可能

セットのモニターに 表示するほか、付属 のHDMIケーブルで テレビ等に接続して 大画面でもご覧い ただけます。







スマホやタブレットでライブ映像や 録画データを確認できます。

えらべるデータの録画方法 外付けUSBHDD

利用可能な記録ストレージ ・microSDカード(最大256GB)

- ・外付けUSBHDD(最大2TB)
- ·USBメモリー(最大2TB)

2TBの場合、約62日の録画が可能です。 カメラ1台分・解像度1920×1080の場合。 ※記録ストレージは市販品をお求め下さい。





ハイビジョン無線カメラ&モニターセット

AT-8801

価格:オープンプライス JAN:4560270960788

[パッケージ内容] 無線カメラ×1、受信機モニター×1、無線アンテナ×1、ACアダプター×2、 LANケーブル×1、取付けネジセット×1、自己融着テープ×1、取扱説明書×1、

録画時間(カメラ台数1台) 録画解像度1280×720	
4GB	4 時間
32GB	32時間

92万画素ハイビジョンカメラと録画機能付きモニターのセットモデル! これさえあれば簡易防犯システムの完成













AFH-101・AT-8801 共通の主な特長

タッチ操作でカンタン! タッチパネル液晶

タッチパネルを採用したことで、タッチ操 作で直感的な操作が可能になりました。



録画機能を搭載 (microSDカード録画)

受信機モニターにmicroSDカードを挿入 すれば、受信したカメラ映像をそのまま録 画することが可能です。



カメラは最大4台まで 増設可能

専用の増設カメラ (別売)を 接続すれば、最大4台まで



持ち運び可能な充電式

モニターはバッテリー内蔵なので、短時間 の持ち運びが可能です。

※満充電で最大約2時間

※通常はACアダプターで電源を取りなが らご利用ください。

外出先からでもスマホで映像確認が可能



専用アプリ『iHomeCam』を インストール 対応OS:iOS 6.0以降/Android 4.0以降







お使いのインターネット環境によっては、セキュリティ等の設定が必要な場合がございます。 ご利用可能な環境であっても、接続するネットワーク環境や通信状態によりご利用できない場合があります。

かんたん無線カメラ

AT-6130

価格:オープンプライス JAN:4560270960740

[パッケージ内容

無線カメラ×1、無線受信機×1、無線アンテナ×2、ACアダプター×2、受信機固定用マジックテープ×1、 取付けネジャット×1、自己融着テープ×1、取扱説明書×1

わずらわしい設定不要のかんたんカメラ 30コマ/秒の滑らかな映像、1対1で使う入門用無線カメラ!



- ●セットアップ不要の入門モデル
- ●秒間30コマの滑らかな映像
- ●カメラ周囲 5m 以内をしっかり撮影
- ●ケーブルは受信機に組み付け済みです

有効画素数	30万画素)))) 夜間撮影範囲	5m
設置場所	屋外	月々の電気代	約65円













アクセサリー(無線カメラ)

■増設用無線カメラ

AFH-101専用増設カメラ

防水屋外タイプ



有効画素数	200万画素)))) 夜間撮影範囲	10m
設置場所	屋外	半 月々の電気代	約95円

AT-8801専用増設カメラ

防水屋外タイプ



有効画素数	92万画素)))) 夜間撮影範囲	7m
設置場所	屋外	半 月々の電気代	約65円

アクセサリー(無線カメラ)

■アンテナ延長ケーブル

アンテナ位置を移動させることができます

アンテナ延長ケーブル

AL-HD05M(5m)

価格:オープンプライス JAN:4560270961228

AL-HD10M(10m)

価格:オープンプライス JAN:4560270961235

[**適合機種**] AFH-111Tx、AT-8811Tx



遮蔽物で電波が届かない場合



壁を迂回すれば電波が届く!!

アンテナ延長ケーブルは、電波透過性の低い遮蔽物 (コンクリート壁等)を回避してアンテナ間の見通しを確保します。無線カメラ、受信機のアンテナ部をケーブルにしてアンテナを遮蔽物の少ない環境に移動させる事ができます。

カメラの設置をされる方へのお願い(設置業者またはご自身)

製品のご利用に際し、「アップデートが必要になった場合」、「通信エラーが発生した際」など様々な要因でエンドユーザー様にカメラ電源の入切をお願いする場合があります。無線カメラを設置される際、設置後にエンドユーザー様がカメラ電源の入切を容易にできるようご配慮ください。

カメラ設置の一例 (屋外用カメラ AT-8801)

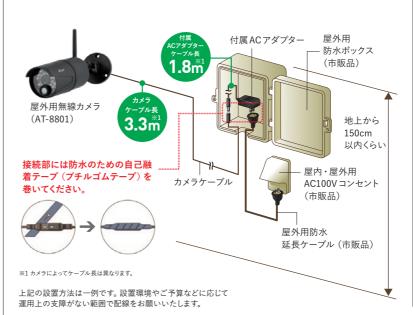
■開閉ができるボックスを利用

屋外で電源接続する場合は市販の屋外用防水ボックス等を利用して、水がかからないように設置してください。

ACアダプターおよび電源接続部分は防水ではありません。

屋外用防水ボックス等は手の届く位置に設置し、ACアダプターの抜き差しができるようにしてください。

(注) ACアダプターは屋外用コンセントに直接差し込めません。

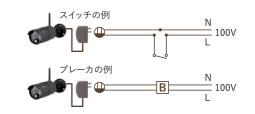


■宅内側に電源部を置く



■片切りスイッチやブレーカを設置

※100V側の配線加工は電気工事士資格が必要です。



本機側、ACアダプターのコードは切断しないでください。 保証対象外となります。

複数台のカメラを近接させての利用はできません。同一の場所でカメラが2台以上になる場合は5m以上の間隔をあけて設置してください。



【設置上のご注意 (無線・有線カメラ)】製品と赤外線 (熱) を検知するセンサー機器の近くで使用した場合、製品の電波および赤外線 (熱) の影響で双方の機器が正常に動作しない可能性がございますので、製品と赤外線 (熱) を検知するセンサー機器を近づけてのご使用は避けてください。

AHDフルハイビジョンカメラ/AHDフルハイビジョンドームカメラ

AH-120, AH-130

フルハイビジョン画質と画角 90° の広範囲撮影でしっかり防犯! 威嚇効果のある砲弾タイプと設置場所を選ばないドームタイプ







月々の電気代



約44円

※AH-120は約48円







水平視野角 90° で広範囲を撮影

死角を極力減らすことができる

水平視野角を90°にすることで従来よりも広範囲を撮影できるよう



200万画素のフルハイビジョン画質で 細かい箇所まではっきり映る

従来のアナログカメラ(30万画素程度)と比べ、鮮明な映像を捉 えることが可能になりました。

赤外線撮影で夜間は

最大で約15mまでの撮影可能





フルハイビジョン映像

周囲が暗くなると搭載された明るさ

センサーが自動で働き、夜間撮影

※夜間撮影時はモノクロ映像となり

昼間の撮影と比較してノイズが多く映

モードに切り替わります。

像の判別が難しくなります。

屋外に設置可能

(IP66相当)

になりました!

砲弾型・ドーム型どちらもIP66 相当で屋外に設置可能です。 直接日光や暴風雨にさらされる 場所に設置する場合は、日除け・ 雨除け等の対策をおすすめい たします。

既設の同軸配線も 使用可能 (BNCコネクタ)

同軸ケーブル (BNCコネク タ) でレコーダーとの接続が 可能です。

※14ページの配線イメージ をご参照ください。

AHD ハイブリッドレコーダー

[パッケージ内容]

HR-104本体×1、ACアダプター×1、USBマウス×1、クイックスタートガイド×1、取扱説明書×1

アナログカメラとAHDカメラの両方接続可能なハイブリッドタイプ! 充実した機能に加え、HDD2TB搭載で長時間録画が可能

価格:オープンプライス JAN:4560270961013



記録可能時間(目安)

カメラ台数	10FPS・1024Kbpsの場合
1台	176 日(4,224h)
2台	88日(2,112h)
3台	59 日(1,416h)
4台	44 日(1,056h)

AHD対応 720P.1080P

HR-104

HDD容量

H.264採用

日本語対応 カンタン操作

充実した録画機能

■30分単位で設定できる録画スケジュール

スケジュール録画・動体検知録画・アラーム設定を曜日ごと・30分 単位で設定できます。フレームレートは1~30フレームまで自由に 設定可能。HDD容量を節約しながら、効率的に録画できます。

スケジュール録画	設定した時間を常時録画します。 (標準設定)
動体検知録画	画面上に動きがあった場合、録画が開始 されます。
外部センサー	接続したアラームに反応があった時、録 画が開始されます。

静止画撮影も、録画スケジュールと同じようにスケジュールを設定できます。マニュ アル(手動)での撮影も可能です。

■カレンダー表示で録画検索がカンタン

録画映像を再生する時は、カレンダー表示の録画検索画面でカン タンに再生したい日にちを選べます。



わかりやすい表示で操作がカンタン

■カメラを接続してすぐに録画ができる

基本の設定が「常時録画」になっているため、カメラを接続するだ けで録画が開始されます。また、初めてお使いになる場合は電源 を入れたら「スタートアップウィザード」が起動し、録画スケジュー ルやシステム設定などの基本設定ができます。



設定OK!/

■重要なデータはバックアップ可能

USBメモリを本体に差込み、録画データのバックアップを取る事が 可能です。HDDを上書き保存に設定している場合古いデータから 消去されてしまうので、重要なデータはバックアップを取り、確実な 証拠にできます。またバックアップ形式はAVI・mp4の2つから選 ぶことができます。





[ご注意]AH-120、AH-130はモニターやテレビに直接接続することは出来ません。レコーダーはAHD200万画素対応のレコーダーをご用意ください(推奨製品はHR-104です)。AD-N4シリーズ、AD-N4HDMIシリーズへの接続はできません。

在庫限り!!

価格:オープンプライス IAN:4560270960603

「パッケージ内容] カメラ本体×1. 接続ケーブル(約20m)×1. 先端ケーブル×1 ACPダプター $\times 1$ 、取付けスタンド $\times 1$ 、取付け用ネジセット $\times 1$ 、取扱説明書 $\times 1$

アルミボディ+防水構造で屋外での 耐久性がUP!(当社従来比)



- ●25万画素のCCDモジュールを搭載し、きれいな 映像を映します
- ●防水・防塵構造を実現し屋根のない屋外へ設置し て利用可能です
- ●映像確認のみなら、TVに直接接続すれば可能で す(RCA端子)

防犯用ミニDIYカメラ

AT-1300

価格:オープンプライス IAN: 4560270960689

「パッケージ内容] カメラ本体×1、接続ケーブル(約20m)×1、先端ケーブル×1、 ACアダプター×1、取付け用ネジセット×1、取扱説明書×1

クラス初の切替え式デイナイトフィルタ 搭載で変色の少ない映像を実現!



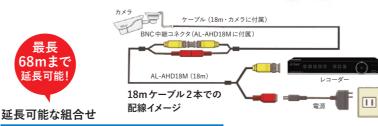
- ●夜間撮影でニーズの多い4~5m付近を安定撮影 (最大照射距離7m)
- ●防滴構造で直接雨のかからない軒下への設置が
- ●映像確認のみなら、TVに直接接続すれば可能で す(RCA端子)

アクセサリー(有線カメラ)

■ 延長ケーブル 付属ケーブルで長さが足りない場合にお使い下さい

AHDフルハイビジョンカメラ専用





付属ケーブル +延長ケーブル → 合計 $18m \longrightarrow 36m$ 18m + $50m \longrightarrow 68m$ ※延長可能なケーブルの本数は1本までとなります。 JAN:4560270961167

AHDフルハイビジョンカメラ専用 の50mケーブルは受注生産(個 別)で承っております。ご所望の際 は販売店までお問合せください。 型番: AL-AHD50M

アナログカメラ専用

AL-620(20m)

価格:オープンプライス JAN:4560270960061

[**適合機種**] AT-1300、AT-3100 ※IMS-3000R には使えません。

延長距離:最大 40m



$IMS-18M_{(18m)}$

価格:オープンプライス JAN: 4560270960344

[適合機種] IMS-3000R 専用

延長距離:最大36m

[ケーブル延長時のご注意] 推奨延長距離以上の延長をされますと

カメラ映像と音声にノイズが発生したり、夜間撮影距離が短くなる 可能性があります。

全天候型小型防水カラーカメラ

IMS-3000R

価格:オープンプライス JAN:4560270960245

[パッケージ内容] カメラ本体×1、接続ケーブル(約18 m)×1、先端ケーブル×1、 ACアダプター×1、取付けブラケット×1、取付け用ネジセット×1、取扱説明書×1

雨ざらしの場所にも設置が可能な 完全屋外のエントリーモデル!







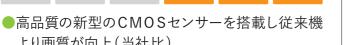
より画質が向上(当社比)











- ●夜間時は玄関灯などのわずかな明かりがあれば 撮影可能です
- ●映像確認のみなら、TVに直接接続すれば可能で す(RCA端子)

有線カメラの接続方法

有線カメラは映像ケーブルを家の中まで引き込む必要がありま す。電源はモニターの近くでとります。屋内にケーブルを引きこ める穴があるか確認してください。



てモニターの場所まで持っていきます。

■クリップ型 カメラブラケット

ネジ留めしなくてもカメラを設置! クリップではさむだけ! カメラをカンタン固定



68mまで

延長可能

JAN: 4560270960368

「製品仕様〕 本体サイズ (突起部を除く): W88×H60×D50mm 接続ネジサイズ:1/4インチ

質量:約100g



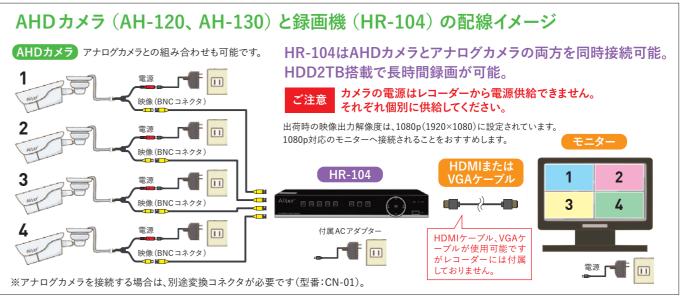
- ●ネジ止めができない箇所へカメラを固定できます
- ●賃貸物件や短期間のカメラ設置に有効です
- ●標準規格の1/4インチネジなのでメーカーを問わずほとんどの機種で使用可能です



取付けについて 下記のサイズ範囲で取付けが可能です

耐荷重に満たない重量のカメラであっても設置箇所やカメラのバランス等の諸条件でうま く設置出来ない場合があります。





ソーラーバッテリー Wi-Fiカメラ

AT-740

価格:オープンプライス JAN:4560270961273

[パッケージ内容] カメラ×1、ソーラーパネル×1、カメラ・ソーラーパネル接続ケーブル×1、 ソーラーパネル背面カバーセット×1、ソーラーパネル取付ブラケット×1、ソーラーパネル取付ネジセット×1、 カメラ取付ネジセット×1、USB充電ケーブル×1、取扱説明書×1

電源不要のソーラーバッテリー式! SD 録画機能を搭載したスマホアプリ 専用のライブカメラ! スマートフォンでライブ映像も録画も確認できます。

















App Store

ソーラーバッテリー式だから電源不要。フル充電で最大90日間待機動作



- ●1週間に約5時間の直射日光で連続稼働が可能(1日15回程度のセンサー検 知録画の場合)。
- ●バッテリーに充電できるので、日没後や日照時間の少ない時期も安心。
- ●DIYが得意な方であれば、ドライバーなどの工具で取付けはご自身で可能。
- ●防塵・防水構造 (カメラ IP65/ソーラーパネル IP66) なので、ソーラーパネルは もちろん、カメラも屋外設置が可能。

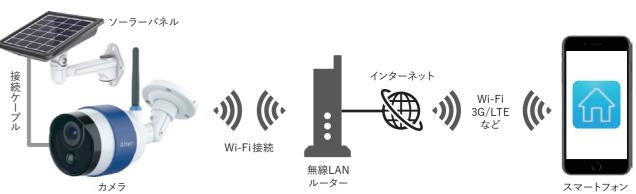
スマートフォン専用アプリでいつでもどこでもリアルタイムで確認

- ●専用アプリ「Doby」でカメラが映す映像をインターネット経由で リアルタイムで確認でき、カンタンに操作できます。
- ●アプリは日本語対応なので安心です。
- ●同じカメラを5人までシェアできます(同時アクセスはできません)。
- ●micro SDカードに録画できるので安心です。センサー検知時 (自動)とライブ映像表示時(手動)の2つの方法で録画できます。
- ●カメラにマイクが内蔵されているので、音声も録音できます。

Wi-Fi 接続時以外はスマートフォンのパケット通信料がかかります。専用アプリ「Doby」はiOS 版はApp Store、Android 版は Google playで無償で利用できます。iOS7.0以上、Android4.4以上に対応しています。すべての端末での動作を保証するもの ではありません。



接続イメージ



設置位置の調整が可能!

ソーラーバッテリーとカメラは 付属ケーブル(3m)で 接続します。

ソーラーバッテリーと カメラが独立している のでカメラは日陰に も設置可能です。





※お使いのインターネット環境によっては、セキュリティ等の設定が必要な場合がございます。

3ステップでスマートフォンとカメラを接続

STEP.1 ダウンロード

スマートフォン をWi-Fiに接 続し、専用アプ リ「Doby」をイ ンストールしま す。



STEP.2

ログイン

「Doby」アプリ を開き、アカウ ントを作成し、 ログインします。



STEP.3 接続

画面の説明に 従って設定を 行えば接続完 了です。



赤外線撮影で夜間は 最大約12mまで撮影可能

周囲が暗くなると自動で 夜間撮影モード(赤外線 撮影)に切り替わります。

※夜間撮影時はモノクロ映像となり 昼間の撮影と比較してノイズが多 く映像の判別が難しくなります。



micro SDカードに 録画可能

市販のmicro SDカードを利用でき、上書 き録画ができるので、撮り逃しの心配もあ りません。

最大容量の32GBを利用すれば、上書き なしで約30時間の録画可能です。

録画したデータはスマートフォンのアプリ から、かんたんに再生が可能です。

※micro SDカードの録画データをPCで 閲覧することはできません。







動体検知で 自動で録画開始

人感センサー (熱センサー) で動きを検知 し、自動で録画を行います。

センサーが反応後、15秒間 録画します。 ※録画中はセンサーは反応 しません。





スマートフォンに プッシュ通知でお知らせ

スマートフォンの通知機能を使えば、セン サーが検知したことを自動で知らせてくれ るので安心です。





CSL-1000

価格:オープンプライス JAN:4560270961105

[パッケージ内容] LED センサーライトカメラ本体×1、取付プラケット A (壁面用)×1、取付プラケットB (壁面用)×1、取付プラケットC (ポールクランプ)×1、センターキャップ×1、センター固定ネジ×1、取付けネジセット (ネジ/コンクリートアンカー)×1、取扱説明書×1

センサーライトに防犯カメラを搭載したモデルの登場! 照明機能による防犯と専用アプリで映像確認と録画が可能!







月々の電気代



約190円









センサーライトの照明で防犯対策!

RIP (熱) センサーによる自動点灯・消灯、侵入者 への光による威嚇、ご家族用の照明としてもご使 用できます。

●ライトの明るさ設定はスマホで操作! (明るさ・点灯延長・常時 ON/OFF)

	明るさ	約1,000ルーメン
LEDライト	寿命	約35,000時間
	照射角度	約200°
センサー検知角度		約140°





点灯前 点灯後

専用アプリでいつでもどこでも 映像・録画を確認

専用アプリ「InstaHome」で設定と操作がカンタンに行えます!

- ●センサーライトの設定
- ●ライブ映像の表示閲覧
- ●micro SDカードに録画(最大64GB・約150時間) 上書き録画ができるので撮り逃がしの心配がありません。
- ●スナップショット(静止画)の撮影
- ●動画の撮影 (センサー検知・手動)







Google Play で手に入れよう

Wi-Fi接続時以外はスマートフォンのパケット通信料がかかります。専用アプリ「InstaHome」はiOS版はApp Store、Android版はGoogle playで無償で利用できます。 iOS10以上、Android4.0以上に対応しています。すべての端末での動作を保証するものではありません。

接続イメージ 接続方法は「ダイレクト接続」と「Wi-Fi接続」の種類があります。

■ダイレクト接続※1

カメラとスマートフォンを1対1で接続するモードです。カメラの設定や映像の確認などを行いたいときに都度接続します。通信距離は最大で12m程度となります。Wi-Fi接続ができるインターネット環境がなくても利用可能です。



■Wi-Fi 接続(リモートアクセス)※2

カメラをWi-Fiに接続しておくことで、外出先などの遠隔地から映像を確認したり、ライトの点灯、消灯を行うことができます。操作はお手持ちのスマートフォンに専用のアプリをインストールして行います。





スマートフォ

※1…遠隔地から本機の操作をすることはできません。 ※2…リモートアクセス機能を利用するには、本機側にWi-Fi 接続ができるインターネット環境およびスマートフォンの通信料が必要です。お使いのインターネット環境によっては、セキュリティ等の設定が必要な場合がございます。

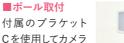
取付イメージ 玄関灯として! 通路・駐車場の照明、防犯対策用に!

ネジ・クランプで留めるだけ カンタン取付 (3種類)

■壁面取付

取付場所に応じて 2種類のブラケットから選ぶことが できます。





付属のブラケット Cを使用してカメラ 本体をポールに固 定します。



LEDライトとカメラ・センサーは独立可動 角度調整は自由自在



専用アプリ「InstaHome」 主な操作例

スマートフォンを 横向きにすると 大画面表示



■ライブ映像…

HD画質 (1280×720) とVGA画質 (640×480) が 選べます。

■通話機能

カメラ側の音声が聞こえます。またスマートフォン からカメラ側に音声を出力できます。

■録画機能 ……

録画はセンサー検知(自動)とアプリの操作(手動)でできます。

■スナップショット …

静止画を直接スマートフォンに保存することができます。

その他主な機能 便利な機能が

たくさん!

アプリ内にカメ ラを複数台登録 することができ ます。



イベントリストを 操作して再生が できます。



·■ライト設定

を調節できます。

·■モーション設定

どが選べます。

常時点灯や常時消灯、夜間

時に常夜灯とセンサー灯を

有効にする夜間センサー

モードを選んで設定し、セ

ンサー灯、常夜灯の明るさ

カメラの前で動きを検知し

たときの動作を設定します。

昼夜を問わずセンサーモー

ドにしたり、常夜灯のみ点

灯させ録画はしない設定な

センサーが検知した ことをスマートフォ ンにプッシュ通知で お知らせします。



21 22

クカメラ

SD録画機能搭載防犯カメラ

ASD-01

価格:オープンプライス JAN:4560270961167

カメラ本体×1、サンシールド×1、ACアダプター×1、ブラケット取付台×1、ブラケット取付ネジセット×1、カメラ取付ネジ×4、

SD 録画機能を搭載したフルハイビジョン防犯カメラの砲弾タイプ! 映像ケーブルの配線が難しい場所でも、電源があれば設置可能









約110円









ASD-01・ASD-02共通の主な特長

バリフォーカルレンズで画角・焦点の調整 が可能! さらに夜間撮影距離は約30m!

2.8mm \sim 12mm バリフォーカルレン ズを搭載しているので、設置環境に 合わせた画角・焦点調整※1が可能



さらに赤外線LEDを搭載しており、

夜間撮影距離は最大約30mです。

SDカードに録画! 録画方法は3種類 256GBの場合、約115時間録画可能**2

カメラ本体にSDカードを挿入すれば、カメラ映像を録画すること ができます。また、予約録画・動作検知録画 (モーション)・手動 録画の3種類から設定ができ、それぞれ録画解像度/フレーム レート/画質を設定できます。

※録画時間は撮影内容や時間帯によって増減します。

※2…1920×1080/25fps/HIGH 設定の場合

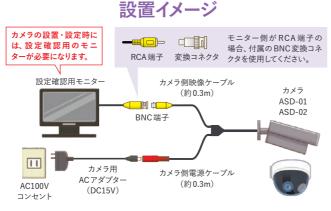
200万画素のフルハイビジョン画質で録画 細かい箇所まではっきり残せる

録画はフルハイビジョン画質なので、従来のアナログカメラ(30万 画素程度)と比べ、鮮明な映像を捉えることが可能になりました。





フルハイビジョン映像



ASD-02

価格:オープンプライス JAN:4560270961174

カメラ本体×1、ACアダプター×1、ブラケット取付ネジセット×1、BNC-RCA変換コネクタ×1、

SD 録画機能を搭載したフルハイビジョン防犯カメラのドームタイプ! 設置場所に応じてドームタイプ・砲弾タイプをお選びください





※カメラブラケット部分・取付 結合部分は別途、防水施工・ 措置が必要です。





約110円





ASD-01・ASD-02共通の主な特長

屋内などにはドーム型の ASD-02がオススメ! カメラ・録画機能はASD-01と同じです。 設置環境に応じてお選びください。

設定は リモコンで操作

設定は付属のリモコンで録画・ 画質の設定、録画データの確 認**※1**などが可能です。



録画したデータを パソコンで再生

H.264で高画質、Windows標 準のAVI形式。閲覧ソフトも 付属しているのでパソコンで お手軽に再生できます。



アクセサリー (ASD-02専用)

■壁面取付ブラケット

天井取付が難しい場合は 専用ブラケットで壁面に取付

価格:オープンプライス JAN:4560270961266 [パッケージ内容] ブラケット本体×1、取付ネジセット×1



- ●電源コンセントの位置に応じて壁面に設置
- ●天井にネジを打ち込めない環境、天井の強度が 不安な環境などに!





ソーラー式 LED ダミーカメラ

価格:オープンプライス JAN:4560270961112

[パッケージ内容] ダミーカメラ本体 (蓄電池取付済) imes1、取付ブラケットimes1、取付ネジセットimes1、取扱説明書imes1 [製品仕様] 外形寸法 (カメラ本体): D210×W99×H84、質量(カメラ本体): 約375g 電源: ソーラーパネル充電式、 ニッケルカドミウム蓄電池3本(取付済み)、設置場所:軒下

LED自動発光で照明としても使えるソーラー式 リアルな質感とLEDの光で防犯・威嚇に効果抜群!!



●防犯グッズとしてだけでなく 夜間の照明としても利用可能!

LED ライトは90 ルーメンと明るいため、防犯グッズとしてだ けでなく、夜間の玄関先の明かりとりやガレージの自動照明 にも利用することができます。

■ソーラー式電源!

乾電池、AC電源不要のため設置が簡単! 充電式電池も搭 載していて日没時も安心です。

●人感センサー搭載!

PIRセンサーで人の動きなどを検知(検知距離は約5~7m) して自動で LED が点灯・消灯します。 本物の防犯カメラが作 動しているように見せかけます。

●カンタン取付!

配線の手間がなく、取り付けもネジ留めするだけ。誰でもお 手軽に防犯対策を始められます。

リアルダミーカメラ

AT-1300D

-プンプライス JAN:4560270960696

[パッケージ内容] ダミーカメラ本体×1、取付用ネジセット×1 [製品仕様] 外形寸法: W60×H64×D178mm、質量(本体): 約150g、設置場所: 軒下

本物のカメラと同じ筐体を使用! 低予算で手軽に防犯できます





※LEDインジケータなどを点灯・点滅させる機能はありません。

ドーム型ダミーカメラ

価格:オープンプライス JAN:4560270960986

[パッケージ内容] ダミーカメラ本体×1、取付用ネジセット×1 [製品仕樣] 外形寸法: D128×H90mm、質量(本体):約152g、設置場所:軒下

夜間赤色LEDが点灯し、 不審者を威嚇します

明暗センサー内蔵で 暗くなるとLEDが 自動で点灯



※単3形乾電池2本使用(別売)

防犯ステッカー

価格:オープンプライス JAN:4560270960955

[**パッケージ内容**] ステッカー×1 [製品仕様] 外形寸法: W257×H183mm 防犯カメラと組み合わせて 威嚇効果UP!!

特殊調合インク&UVカットフィルムで色あせしにくい! 他にはないビックサイズ!!



主な仕様一覧

	AFH-101	AT-8801	AT-6130
1メラ	[AFH-111Tx]	[AT-8811Tx]	[AT-6131Tx]
センサー	1/2.7インチ CMOS センサー	1/4型 CMOS	1/4型 CMOS
レンズ	4.0mm	3.8mm	3.6mm
有効画素数	200万画素	92万画素	30万画素
音声出力	有り	有り	有り
画角 (視野角)	水平:90° 垂直:50°	HD:60°/VGA:50° 垂直:34°	水平:53° 垂直:41°
可視光撮影照度	4.5lux	2lux以上	2lux以上
夜間撮影距離	最長約10m	約7m	約5m
アンテナ端子	SMAタイプ	SMAタイプ	SMA-R-Pオリジナル
最大出力フレーム数	Full HD: 10 ~ 12fps HD:20 ~ 25fps	30fps	30fps
動体検知方法	PIR赤外線センサー / 画像処理	PIR赤外線センサー / 画像処理	_
赤外線センサー検知距離	最長約7m(検知角約80°)	最長約5m(検知角約120°)	_
筐体材質	アルミ合金	アルミ合金	アルミ合金、樹脂
保護等級	IP66相当	IP66相当	IP65相当
動作温度範囲	-10 ∼ +50°C	-10 ∼ 45°C	-10 ∼ 45°C
電源電圧	DC9V	DC9V	DC12V
最大消費電流	530mA	420mA	330mA
最大消費電力	8W (赤外線点灯時)	3.6W	2W
外形寸法	φ65×D127.5mm	φ60×D127.5mm	W60×H64×D178mm
(突起物を除く)	·	<u> </u>	
質量	約 460g [AFH-121Rx]	約405g [AT-8821Rx]	約300g 「AT-6132Rx
	-		
カメラ受信数	最大4台	最大4台	1台
分割表示	1/2/4 分割	1/2/4	_
映像出力解像度	1024×600	800×480	640×480 (VGA)
映像出力端子	miniHDMI		RCA-P (黄)
音声出力端子	miniHDMI	_	RCA-P (白)
アンテナ端子	SMA-R	SMA-R	SMA-R-Pオリジナル
保護等級	非防水	非防水	非防水
その他機能	71 1973	——————————————————————————————————————	91 9334
LAN端子	有り	 有り	無し
動作温度範囲	0 ~ 40°C	$0\sim40^{\circ}\text{C}$	-10 ~ 45°C
電源電圧	DC5V	DC5V	DC12V
最大消費電流	1900mA (充電時)	1500mA (充電時)	130mA
最大消費電力	15W(充電時)	7.5W	1.5W
外形寸法	i ii	W198×H130×D28.2mm	
(突起部を除く)	W265×H175×D65mm	(アンテナ収納時)	W23×H88×D65mm
質量	約 700g	約 435g	約125g
無線技術情報			
使用周波数帯	2.4GHz帯	2.4GHz帯	2.4GHz帯
赤钿七十 / 工柒制御	(2400~2484MHz)	(2408~2468MHz) GFSK/FHSS	(2408~2468MHz)
変調方式/干渉制御	GFSK/FHSS	•	FSK
スペクトラム拡散	周波数ホッピング方式	周波数ホッピング方式	周波数ホッピング方式
最大データレート	6Mbps	4Mbps	4Mbps
映像化方式	H.264	MPEG-4	MPEG-4
通信距離(見通し最大)	200m	200m	200m
最画機能			
記録媒体	microSD/microSDHC/microSDXCカード	microSD/microSDHC/microSDXC	_
最大容量	USBメモリー (USB2.0)/USB HDD(USB2.0) microSD/microSDHC/microSDXCカード: 256GB・class10以上 USBメモリー: 2TB(2000GB)	128GB	
	USB HDD: 2TB(2000GB)		_
記録フォーマット	H.264	MPEG-4	_
録画解像度	Full HD: 1920×1080 HD: 1280×720	1280×720 (HD) 680×480 (VGA)	
録画方法	スケジュール / モーション検知 / マニュアル	スケジュール/モーション検知/マニュアル	保護等級 (IP規格) とは、IEC規
^{球四万法} 最大記録フレーム数	Full HD: 10 ~ 12fps HD:20 ~ 25fps	メケッユール/モーション模型/マニュアル 15fps (HD)/30fps (VGA)	格 (IEC60529) で定められている
モーション検知設定	エリア設定なし	エリア設定なし 成在設立・2段階	異物と水の浸入に対する耐久性能 を表しています。数値が大きいほ
	感度設定:3段階	感度設定:3段階	ど、耐久性能は高くなります。詳し
4カメラ同時録画 上書き録画	可能 ON/OFF設定可能		くは6ページ、またはオルタプラス
上古さ秋凹	UN/UFF 設定 刊能		WEB SITEをご参照ください。
録画時間 (32GB)	(Full HD) カメラ1台:24h / カメラ4台:6h (HD) カメラ1台:40h / カメラ4台:10h	(H D) カメラ1台: 32h(FPS10~15) カメラ4台: 12h(FPS5~8) (VGA) カメラ1台: 40h(FPS25~30) カメラ4台: 23h(FPS10~15)	
<i>b</i> _			
E - 2	10 = 11 0D (1004)(000)	7.111.00 (000,420)	d
モニター	10型LCD (1024×600)	7型LCD (800×480)	
外部映像出力	大川(本体を計画) 2.0 吐用)	なし たはない カリン・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・カー・	_
内蔵バッテリー	有り(連続稼動最大2.0時間)	有り(連続稼動最大2.5時間)	_
の他			
スマートフォンアプリ	iPhone/iPad/Android	iPhone/iPad/Android	_
	約230円	約140円	約65円
月々の電気代	(カメラ1台・モニター)	(カメラ1台・モニター)	(カメラ・受信機)

有線カメラ

	AH-120/AH-130	AT-1300	AT-3100	IMS-3000R
センサー	1/4型CMOS	1/4型 カラー CMOS	1/3型 SONY製 Super HAD II CCD	1/4型 カラー CMOS
レンズ	3.6mm	3.6mm f:2.0	3.6mm f:2.0	2.8mm f:2.0
有効画素数	200万画素 (1920×1080)	31万画素	25万画素	30万画素
画角(視野角)	水平90° 垂直47°	水平:50° 垂直:40°	水平:65° 垂直:48°	水平:64°
シャッター速度	1/25 ~ 1/10,000 (自動)	1/60~1/100,000 (自動)	1/60~1/100,000 (自動)	1/60~1/200,000 (自動)
ホワイトバランス	自動	自動	自動	自動
可視光撮影照度	0.05lux	0.1lux	1.0lux	1.0lux
夜間撮影距離	約15m	約 7m	約 7m	_
撮像方式	NTSC	NTSC	NTSC	NTSC
同期方式	内部同期	内部同期	内部同期	内部同期
音声出力端子	_	RCA ピンプラグ(白色)	_	_
映像出力端子	BNC	RCA ピンプラグ(黄色)	RCA ピンプラグ(黄色)	RCA ピンプラグ (黄色)
保護等級	IP66相当	IP44相当	IP66相当	IP67相当
筐体材質	アルミ合金	樹脂	アルミ合金	アルミ合金
動作温度範囲	-10 ∼ 55°C	-5 ∼ 50°C	-10 ∼ 45°C	-5 ∼ 45°C
電源電圧	DC12V	DC12V	DC12V	DC5V
最大消費電流	130mA (赤外線 ON 時: 300mA/260mA)	60mA (赤外線ON時:200mA)	80mA (赤外線 ON 時: 240mA)	80mA
最大消費電力	3.6W/3.2W	2.4W	3W	1W
外形寸法	W68×H67×D193mm/φ93×H68mm	W60×H64×D178mm	W61×H57×D102mm	φ26×D43mm
質量	約 370g/約 320g	約 190g	約110g	約50g
月々の電気代	約48円/約44円	約38円	約30円	約6円

録画器

HR-104			
	OS	組込み版Linux	
システム	マルチプレクス	Pentaplex(ライブ / 録画 / 再生 / ネットワーク / バックアップ)	
	メニュー表示言語	日本語 他18ヶ国語を搭載	
	HDD	2TB	
バックアップ	デバイス	USBデバイス 最大64GB	
	表示方式	NTSC/PAL	
	映像入力	4CH BNC-J	
	映像出力端子	VGA/HDMI	
		HDMI: 1024×768/1280×1024/1440×900/1280×720/1920×1080	
	D+ /生 / 1 / - *	_	
映像表示	映像出力サイズ	VGA:1024×768/1280×1024/1440×900/1280×720/1920×1080	
		_	
	プレビュー解像度	各チャンネル最大 1920×1080 Pixel	
	カメラ画質調整	各チャンネルごとに 255 段階調整 (色相/輝度/コントラスト/彩度)	
	シーケンス	1 ~ 300 秒で設定可能 (1→2→3→4)	
	画面表示	4分割/各チャンネル表示 (IPカメラ接続時は最大8分割)	
	入力	4CH入力	
音声	出力	1CH出力 (RCA)	
	圧縮方式	Н.264	
	解像度	960×480、1280×720、1920×1080	
	画質設定	ビットレートにて10段階で設定	
	フレームレート	1 ~ 30/fps	
録画	録画方法	常時/モーション/手動/センサートリガー	
	スケジュール設定	1週間分を30分単位で設定可能	
	プリアラーム録画	2~10秒 (オート)	
	上書き録画	ON/OFF 設定可能	
	検索方法	日時指定/イベント	
再生	操作	再生/早送り/巻き戻し/一時停止/ズーム	
	早送り速度	4段階 (x2/x4/x8/x16)	
~1.71.14.1.	検出エリア	各チャンネル 30×44 マスでマスク設定が可能	
動体検出	感度設定	8段階	
	入力	4CH (NOまたはNC)	
	出力	1CH	
アラーム	ブザー		
	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	映像信号なし/HDDエラー/HDD残り容量なし/動体検出/センサー入力	
	アラーム時間	10/20/40/60 (秒)	
ログデータ			
	対応ブラウザ	Internet Explorer 7. 0以降	
ネットワーク	リモート操作	ライプ/再生/バックアップ/パラメーター設定	
PTZ	接続端子	R\$485	
コントロール		Pelco P/Pelco D	
ユーザー管理	1	ログイン権限管理・パスワード保護	
外形寸法		W300×D227×H53mm	
質量		約1655g	
電源		DC12V/最大2A	
動作温度範囲		-10°C~ +55°C	
月々の電気代	•	約450円	
ハベッモメロ	v	ルカエスム「1	

録画一体型カメラ

25 H	.,,,
ASD-01 / ASD-0	2
センサー	1/3インチ Sony CMOS
レンズ	2.8 ~ 12mm
有効画素数	約200万画素
音声出力	なし
音声出力端子	-
映像出力端子	BNC
映像出力解像度	720×480
可視光撮影照度	0.05lux以上
夜間撮影距離	約30m
AGC	設定可 (カメラモード)
ホワイトバランス	設定可(カメラモード)
逆行補正	設定可 (カメラモード)
最大録画フレーム	1920×1080/25fps 1280×720/30fps 640×480/30fps
記録フォーマット	H.264 AVIファイル
画質	HIGH / BASIC / NORMAL
記録媒体	SDカード 最大256GB Class10以上推奨
録画解像度	1920×1080/1280×720/640×480
録画方法	動体検知録画/手動録画/予約録画
筐体材質	アルミ合金
保護等級	ASD-01: IP66相当/ ASD-02: IP66相当 (カメラブラケット部分・取付結 合部分は別途、防水施工・措置が必要です)
動作温度範囲	-10 ∼ 50°C
電源電圧	DC15V
最大消費電量	6W
外形寸法	ASD-01: W269×H93×D82mm ASD-02: 146¢×112.2mm
質量(カメラ本体)	ASD-01 : 約 900g ASD-02 : 約 870g
月々の電気代	約110円

ネットワークカメラ

センサー	AT-740		
表示フレームレート 15fps 4mm カメラ視野角 (画角) 水平:約90° 垂直:50° 夜間撮影・ 可能 (赤外線 LED) 夜間撮影正離		センサー	1/3型 COMS
表示フレームレート 15fps 4mm カメラ視野角 (画角) 水平:約90° 垂直:50° 夜間撮影・ 可能 (赤外線 LED) 夜間撮影正離		表示解像度	約92万画素 (1280×720)
カメラ視野角 (画角) 水平: 約90° 垂直: 50° 可能 (赤外線 LED) 夜間撮影 可能 (赤外線 LED) 恒子 (夜モードは赤外線による撮影) 使用一中 夜間 夜モードへの切替 約7 Lux 以上 (夜モードは赤外線による撮影) かけ (夜 医			L
表面機能 一方の		 カメラ視野角 (画角)	
夜間撮影距離			
日中・夜間撮影モード 切替照度 日中一夜間 夜モードへの切替 約5Lux以下 (夜モードは赤外線による撮影) 夜間一日年 屋モードへの切替 約7Lux以上 財体知 (女モードは赤外線による撮影)		夜間撮影距離	
田中・夜間撮影モード 切替照度			
動体検知(センサー方式) かけ			
動体検知 (センサー検知画角) 水平:約90' 前方:約3~5m 最大,13實電流 最大,0.3A (夜間撮影時) 限大消費電流 最大,0.3A (夜間撮影時) P65相当 か10'C~50'C 材質 アルミ合金・ABS 樹脂	カメラ	91省照及	夜間→日中 昼モードへの切替 約7Lux以上
動体検知(センサー検知距離) 前方:約3~5m 最大 0.3A (夜間撮影時)		動体検知(センサー方式)	PIR方式(熱検知)
展大消費電流		動体検知(センサー検知画角)	水平:約90°
保護等級 (防産・防水)		動体検知(センサー検知距離)	前方:約3~5m
動作温度範囲		最大消費電流	最大 0.3A (夜間撮影時)
材質		保護等級 (防塵・防水)	IP65相当
外形寸法 190×80×142mm 質量 約310g パッテリー種別 リチウムイオン パッテリー容量 6800mA 保護等級(防塵・防水) IP66相当 動作温度範囲 -10°C~50°C 材質 ガラス・ABS樹脂・亜鉛合金 外形寸法 151×141×40mm 質量 約700g (ブラケット含む質量) 電源 技験ナーブル (付属)・USB-AC アダブタ (市販) と接続上給電 産源 技験ナーブル (カメラーン・フル (付属)・USB-AC アダブタ (市販) と接続上給電 産際師園 (バッテリーのみ) (水満充電後、追加充電をしない場合) ※満充電後、追加充電をしない場合 (公園と環境において) ※満充電後、追加充電をしない場合 (多個・場合) 産際時間 (以SBケーブルで充電の場合) (シープルで充電の場合) ※ (金Mとで (会社と帯) (見通し環境において) ・国と48セスで充電の場合) 接続 (使用周波数帯 (全Hとで) (見通し環境において) 東限プリケーション 方のアークタークタークタークタークタークタークタークタークタークタークタークタークター		動作温度範囲	-10°C∼ 50°C
### 19310g パッテリー種別 パッテリー容量 6800mA 「パッテリー容量 6800mA 「おかけった。 「内容 相当 10°C~50°C オラス・ABS 樹脂・亜鉛合金 外形寸法 151×141×40mm 質量 約700g (ブラケット含む質量) 電源 太陽光蓄電/ソーラーパネルと、USBケーブル (付属)・USB-AC アダブタ (市販) と接続し給電 接続ケーブル (カメラ〜ソーラパネル間) 連続稼動時間 約90日間(1日15~20回稼働の場合) ※満充電後、追加充電をしない場合 充電時間 約8~9時間 (USBケーブルで充電の場合) ※満充電後、追加充電をしない場合 充電時間 約8~9時間 (USBケーブルで充電の場合) ※満充電後、追加充電をしない場合 充電時間 約8~9時間 (USBケーブルで充電の場合) ※満充電後、追加充電をしない場合 があ~9時間 (USBケーブルで充電の場合) ※満充電後、追加充電をしない場合 があ~9時間 (USBケーブルで充電の場合) ※満た電後、追加充電をしない場合 があ~9時間 (USBケーブルで充電の場合) ※満た電後、追加充電をしない場合 があ~9時間 (USBケーブルで充電の場合) ※満た電後、追加充電をしない場合 がある。自己主義のは、自己主義のは、おいて) 「最終ないます。」 「おいて、「はいて、「はいて、「はいて、「はいて、「はいて、「はいて、「はいて、「は		材質	アルミ合金・ABS 樹脂
バッテリー種別 リチウムイオン (保護等級 (防塵・防水) IP66 相当 10°C~ 50°C 対質 がテリー 対質 がアナリー 対質 ガラス・ABS 樹脂・亜鉛合金 151×141×40mm 質量 約700g (ブラケット含む質量) 大陽光蓄電/ソーラーパネルと、USB ケーブル (付属)・USB-AC アダブタ (市販) と接続し給電接続ケーブル (カメラ〜ソーラパネル間) 連続稼動時間 (パッテリーのみ) ※満充電後、追加充電をしない場合を電路 (パッテリーのみ) ※満充電後、追加充電をしない場合を電路 (アッテリーのみ) ※満充電後、追加充電をしない場合を電路 (アッテリーのみ) ※満充電後、追加充電をしない場合を電路 (アッテリーのみ) ※満充電後、追加充電をしない場合を電路 (アッテリーのみ) ※満充電後、追加充電をしない場合を電路を表しませませませませませませませませませませませませませませませませませませませ		外形寸法	190×80×142mm
パッテリー容量 6800mA ソーラーパネル パッテリー 財産等級 (防塵・防水) IP66相当 パッテリー 材質 ガラス・ABS樹脂・亜鉛合金 外形寸法 151×141×40mm 質量 約700g (ブラケット含む質量) 電源 太陽光蓄電/ソーラーパネルと、USB ケーブル (付属)・USB-AC アダブタ (市販) と接続し給電 無線技術 情報 使用周波数帯 約8~9時間 (USB ケーブルで表電の場合) 接続 ネットワーク 使用周波数帯 2.4GHz帯 (2412ー247ZMHz) 接続 ネットワーク 中 (東田アブリケーション Doby 東部アプリケーション Doby 東部アプリケーション 対応のS iOS 7.0以降 / Android 4.4以降 製画機能 銀画解像度 第2GB の micro SDカード 製画機能 銀画解像度 約40万画素 (704×576) 製画機能 第四アレームレート 15fps 製画所像度 約40万画素 (704×576) 集画録音 対応 中生機能 再生物サー検知時: 検知後15秒間録画 ライブ映像時:表示開始から終了まで 再生機能 再生機能		質量	約310g
ソーラーパネルパッテリー 保護等級(防塵・防水) IP66相当 パネルパッテリー 村質 ガラス・ABS 樹脂・亜鉛合金 対策 ガラス・ABS 樹脂・亜鉛合金 外形寸法 151×141×40mm 質量 約700g (プラケット含む質量) 電源 太陽光蓄電/ソーラーパネルと、USBケーブル(付属)・USB-ACアダブタ (市販) と接続し給電 振線技術情報 使用周波数帯 2.4GHZ帯(2412~2472M制定) 接続 ネットワーク 中周波数帯 2.4GHZ帯(2412~2472MHZ) 通信距離 最大約50m (見通し環境において) 上事設計認証番号 (全) 配名204-820359 接続 ネットワーク 専用アプリケーション Doby 東部アプリケーション 対応アバイス スマートフォン 東部アプリケーション Doby 東部アプリケーション Doby 東西アプリケーション Doby 京びアイス スマートフォン 東面時間 (身) おのいまのは、おのいまのは、おのいまのは、まのは、まのは、まのは、まのは、まのは、まのは、まのは、まのは、まのは、		バッテリー種別	リチウムイオン
### 10°C~50°C		バッテリー容量	6800mA
ボラス・ABS樹脂・亜鉛合金	ソーラー	保護等級 (防塵・防水)	IP66相当
外形寸法 151×141×40mm 151×141×4		動作温度範囲	-10°C∼ 50°C
電源	バッテリー	材質	ガラス・ABS樹脂・亜鉛合金
電源 大陽光蓄電/ソーラーパネルと、USBケーブル (付属)・USB-ACアダプタ (市販)と接続し給電 接続ケーブル (カメラ〜ソーラパネル間) 連続稼動時間 約90日間(1日15~20回稼働の場合) ※満充電後、追加充電をしない場合 充電時間 約8~9時間 (USBケーブルで充電の場合) ※満充電後、追加充電をしない場合 が8~9時間 (USBケーブルで充電の場合) ※満充電後、追加充電をしない場合 が8~9時間 (USBケーブルで充電の場合) ※満充電後、追加充電をしない場合 が8~9時間 (USBケーブルで充電の場合) 2.4GHz帯 (2412~2472MHz) 通信距離 最大約50m (見通し環境において) 工事設計認証番号 金配 204-820359 接続 Pagh を配 204-820359 は で 204-820359 は 204-		外形寸法	151×141×40mm
電源 (付属)・USB-ACアダプタ (市販)と接続し給電接続ケーブル 約3m (カメラ〜ソーラパネル間) 連続稼動時間 (バッテリーのみ) ※満充電後、追加充電をしない場合 充電時間 約8~9時間 (USBケーブルで充電の場合) (バッテリーのみ) ※満充電後、追加充電をしない場合		質量	
電源		電源	
(パッテリーのみ) ※満充電後、追加充電をしない場合 充電時間 約8~9時間 (USBケーブルで充電の場合) 無線技術 情報 使用周波数帯 2.4GHz帯 (2412~2472MHz) 通信距離 最大約50m (見通し環境において) 接続 ネットワーク 無線 LAN 準拠規格 IEEE 802.11 b/g/n (2.4GHz帯) (機能・設定・操作) 専用アブリケーション Doby 対応でパイス スマートフォン 対応のS iOS 7.0 以降 / Android 4.4 以降 記録媒体 micro SDカード 最大容量・推奨仕様 32GB・class4以上 32GB・class4以上 32GB・class4以上 録画時間 約40万画素 (704×576) 銀画フレームレート 15fps 記録フォーマット H.264 上書き録画 対応 音声録音 対応 銀画方法 センサー検知時: 検知後15秒間録画 ライブ映像時: 表示開始から終了まで 再生機能 再生方法	電源	254,000	約3m
充電時間 約8~9時間 (USBケーブルで充電の場合) 無線技術情報 使用周波数帯 2.4GHz帯 (2412~2472MHz) 通信距離 最大約50m (見通し環境において) 接続 電配 204-820359 接続 無線 LAN準拠規格 IEEE 802.11 b/g/n (2.4GHz帯) アプリケーション (機能・設定・操作) 専用アプリケーション Doby 対応 OS iOS 7.0 以降 / Android 4.4 以降 micro SDカード 最大容量・推奨仕様 32GB・class4以上 録画時間 第40万画素 (704×576) 録画アレームレート 15fps 記録フォーマット H.264 上書き録画 対応 音声録音 対応 毎日請請 センサー検知時: 検知後15秒間録画 ライブ映像時: 表示開始から終了まで 再生機能 再生方法 専用アプリケーション内で再生			
### (使用周波数帯 2.4GHz帯 (2412~2472MHz) 通信距離 最大約50m (見通し環境において) 正事設計認証番号 使 図 204-820359 接続		(バッテリーのみ)	
無線技術 情報 最大約50m (見通し環境において)			
情報 通信距離 最大約50m (見通し環境において) 上書 2 日本 2 日	無線技術	使用周波数帯 	
接続 ネットワーク 無線 LAN 準拠規格 IEEE 802.11 b/g/n (2.4GHz帯) アプリケーション ション (康秘・改定・操作) 専用アプリケーション 対応アバイス Doby スマートフォン 対応OS 記録媒体 iOS 7.0 以降 / Android 4.4 以降 micro SDカード 最大容量・推奨仕様 録画時間 32GB o micro SDカードで約30時間 (録画時間1回15秒で1日20回の場合、約1年間) 録画解像度 約40万画素(704×576) 設場フォーマット 上書き録画 15fps 上書き録画 対応 音声録音 録画方法 センサー検知時:検知後15秒間録画 ライブ映像時:表示開始から終了まで 再生機能 再生方法			
京水トワーク 京水 L AN 単拠規格 IEEE 802.11 b/g/n (2.4GH2 帯)		工事設計認証番号	€ 🛭 204-820359
ジョン 対応のS iOS 7.0以降 / Android 4.4以降 記録媒体 micro SDカード 最大容量・推奨仕様 32GB・class4以上 録画時間 32GBのmicro SDカードで約30時間 (録画時間1回15秒で1日20回の場合、約1年間) 録画解像度 約40万画素(704×576) 設置フレームレート 15fps 記録フォーマット H.264 上書き録画 対応 音声録音 対応 録画方法 センサー検知時: 検知後15秒間録画 ライブ映像時: 表示開始から終了まで 再生機能 再生方法			IEEE 802.11 b/g/n (2.4GHz帯)
(録聴・設定・操作) 対応 OS iOS 7.0 以降 / Android 4.4 以降 記録媒体 micro SDカード 最大容量・推奨仕様 32GB・class4以上 録画時間 32GB の micro SDカードで約30時間 (録画時間1回15秒で1日20回の場合、約1年間) 録画解像度 約40万画素 (704×576) 設置フレームレート 15fps 記録フォーマット H.264 上書き録画 対応 音声録音 対応 録画方法 センサー検知時: 検知後15秒間録画 ライブ映像時: 表示開始から終了まで 再生機能 再生方法	アプリケー		
記録媒体			
最大容量・推奨仕様 32GB・class4以上 録画時間 32GBのmicro SDカードで約30時間 (録画時間1回15秒で1日20回の場合、約1年間) 録画解像度 約40万画素 (704×576) 録画フレームレート 15fps 記録フォーマット H.264 上書き録画 対応 音声録音 対応 録画方法 センサー検知時: 検知後15秒間録画ライブ映像時: 表示開始から終了まで 再生機能 再生方法 専用アプリケーション内で再生	(接続・設定・操作)		
録画時間 32GBのmicro SDカードで約30時間 (録画時間1回15秒で1日20回の場合、約1年間) 録画解像度 約40万画素 (704×576) 録画フレームレート 15fps 記録フォーマット H.264 上書き録画 対応 音声録音 対応 録画方法 センサー検知時:検知後15秒間録画 ライブ映像時:表示開始から終了まで 再生機能 再生方法			
録画時間		最大容量・推奨仕様	
録画機能 録画フレームレート 15fps 記録フォーマット H.264 上書き録画 対応 音声録音 対応 録画方法 センサー検知時:検知後15秒間録画ライブ映像時:表示開始から終了まで 再生機能 再生方法			(録画時間1回15秒で1日20回の場合、約1年間)
記録フォーマット H.264 上書き録画 対応 音声録音 対応 録画方法 センサー検知時: 検知後15秒間録画 ライブ映像時: 表示開始から終了まで 再生機能 再生方法			
上書き録画 対応 音声録音 対応 録画方法 センサー検知時:検知後15秒間録画 ライブ映像時:表示開始から終了まで 再生機能 再生方法	録画機能		
音声録音 対応 録画方法 センサー検知時:検知後15秒間録画 ライブ映像時:表示開始から終了まで 再生機能 再生方法 専用アプリケーション内で再生			
録画方法 センサー検知時: 検知後15秒間録画 ライブ映像時: 表示開始から終了まで 再生機能 再生方法 専用アプリケーション内で再生			
球凹方法 ライブ映像時:表示開始から終了まで 再生機能 再生方法 専用アプリケーション内で再生		音声録音	
		録画方法	ライブ映像時:表示開始から終了まで
PC再生不可	再生機能	再生方法	専用アプリケーション内で再生
		PC再生	不可

エネルギー消費効率 40 lm/W LEDライト 演色性(CRI) Ra80以上 ライト照射角 約200° LED寿命 約35,000時間 調光機能 0~100% (専用アプリ利用) 録画時間 + 5~180秒 ライト点灯時間 撮像素子 1/4 型 92万画素 カラー CMOS 表示解像度 HD (1280×720) / VGA (640×480) 表示フレームレート 5~30fps (自動可変) カメラ レンズ 2.8mm HD:水平約87°垂直約45°/ VGA:水平61°垂直約45° カメラ視野角 最低被写体照度 0.1Lux 記録媒体 microSDカード(最大64GB) 録画トリガー 内蔵 PIR センサー 70秒(プレ時間10秒+検知後60秒)~ 録画時間 180秒(検知後) プレ検知時間 約10秒 HD(1280x720) 録画解像度 録画フレームレート 5~30fps (自動可変) 専用アプリケーション (Insta Home) 再生方法 再生 PC再生 可 ※microSDカードをPC で読込み (.mp4形式) 早送り/早戻し 不可 専用アプリケーション (Insta Home) 操作方法 対応OS iOS 10以降 / Android 4.0以降 設定/操作 スマートフォンアプリ「Insta Home 」 専用アプリケーション ※タブレット利用可 同時アクセス数 工事設計認証番号 208-170163 通信距離 最大約12m 無線技術 情報 使用周波数带 2.4GHz帯 (2412 ~ 2484MHz) 無線LAN準拠規格 IEEE 802.11 b/g/n 電源 AC100V 50/60Hz コード長 約3m 電源 最大19W 待機時3W以下 消費電力 最大 0.33A 消費電流 保護等級 IP44相当 動作温度範囲 $0\sim45^{\circ}C$ 筐体 外形寸法 W200xH200xD105mm (本体のみ) 約680g (本体のみ) 質量 月々の電気代 約190円

水平:約140°

前方:約8m 左右:約4m

PIR方式(熱検知) 常時ON/常時OFF/常夜灯(0~50%)/

夜モード: 約6Lux以下 / 昼モード: 45Lux以上

5000K

1000 lm

検知角度

反応距離 方式

点灯モード

色温度

全光束

昼/夜モード切換え照度

検知 センサー

ダミーカメラ

SLD-110		
センサー	集電型赤外線センサー	
人感センサー検知距離	最遠約7m (検知角:約90°)	
ライト	白色 LED・約90 ルーメン	
点灯・点滅時間	日中: センサー検知時に点滅、 センサーが継続検知時は2秒間隔で点滅 夜間: センサー検知時から約30秒間	
LED定格寿命	約35,000時間	
保護等級	IP44相当	
動作温度範囲	-3 ~ 50°C	
電源	ソーラーパネル ニッケル・カドミウム蓄電池×3本	
充放電回数	最大500回程度	
充電作動照度	約20lux	
外形寸法	(本体) D210×W99×H84mm (ソーラーパネル) D157×W40mm	
質量	(本体)約375g (ブラケット)約75g	

よくあるお問い合わせ

Q1

ハイピジョンって どれくらい 綺麗なの? オルタプラス WEB サイトで サンプル動画を見られます。 顔 (人相) や車 (停止中) の ナンバープレートを確認できる距離 は、30 万画素クラスで3m程度、90 万 画素クラスで5m程度、200 万画素ク ラスで7m程度です。

なお、夜間の赤外線モードになると映像は白黒になります。

自宅以外からも

映像は

見られますか?

Q3 自分でも取付できますか?

無線カメラであっても電源は必要なので、配線や防水処置の知識があれば自分で設置できます。

注:屋外に設置する場合は、 防水性能が基準を満たして いるか確認してください。

設は、て

Q6 電源ケーブルは 何mまで 伸ばせるの?

無線カメラの電源ケーブルは延長できません。有線カメラの接続ケーブルは、アナログカメラ36m~40m(製品による)、AHDフルハイビジョンカメラ68mまで延長できます。延長可能な距離を越える場合、映像が乱れたり音声に雑音が入ることがあります。

カメラは何台まで 設置できるの?

無線カメラの場合は一つの受信機でカメラを4台まで接続できる機種があります。ただし、設定環境によっては、電波を受信しずらい場合がありますので、始めは2台以下で設置されることをおススメします。

また、オルタプラスのレコーダーは有線カメラを4台接続可能です。

Q5

人感センサーは 人だけを 感知するの?

A ^{人」}車、

人以外にも動物や自動車、風などでゆれる草木 も反応します。

Q7

一部の無線カメラではスマー

トフォンで映像を見ることがで

きます。また、有線カメラの場

合、オルタプラスのレコーダーではパ

※無線の場合は受信機が、有線カメラ

の場合はレコーダーがインターネットに

ソコンで見ることができます。

繋がっている必要があります。

買う前に、 どんな製品か 知りたい!

オルタプラスWEBサイト (http://www.alterplus.jp) で各製品情報をご覧いただけます。また、サポートセンターで購入前のご相談も承ります。

08

設置後の メンテナンスは 必要なの?

カメラのレンズ面の 汚れやクモの巣が あると、映像に映り こみます。また、機器の中に 埃が入ると故障の原因となり ますので、カメラと周辺は定 期的にお掃除しましょう。 Q9

なんだか 調子が悪いる 故障しちゃった?

無線カメラは電波環境により映像が乱れることがあります。アンテナの向きや受信機の位置を変えてみましょう。また、カメラと受信機の再起動(電源のON/OFF)を行ってみてください。microSDカードに録画している場合は、カードの初期化もお試しください。改善されない場合は、サポートセンターへお問い合わせください。

010

修理は できるの?

弊社にて機器をお預かりし、修理が可能か確認しお見積りさせていただきます。

まずは、購入の販売店へご相談ください。販売店が不明な場合は、サポートセンターへご相談ください。

※弊社では出張・訪問修理は行っておりません。修理中の代替機の貸出は行っておりません。

011

人感センサーが 付いてないカメラでは 動体検知は できないの?

人感センサーが付いて いないカメラでも、オル タプラスのレコーダー (HR-104)を使うことで、動体検 知機能が利用できます。

Q12

「防水」なので、 水は絶対に 入らないの?

完全防水ではありません。IP66以上でのカメラであっても設置場所の気候や気圧の変化、台風や暴風雨などでカメラの内部に水分が浸入することがあります。天候が改善した後数日様子を見てもカメラの調子が悪い場合は、ご購入された販売店へご相談ください。

記録ストレージについて 〜大切なデータを失わないために〜

防犯カメラに接続している記録ストレージ (microSDカードなど) が故障した場合、録画したデータの復旧はできません。必ず他の記録媒体にバックアップを取ることをお勧めいたします。また、録画が出来ないなどの問題が起きた場合は、必要なデータのバックアップをした後、フォーマットを行ってください。

※定期的(月に1回程度)にフォーマットされるとより安定してご利用いただけます。

■USB HDD/USBメモリ/microSDカードは消耗品です。

一般的にUSB HDD/USBメモリ/microSDカードは消耗品として位置づけされております。使用環境や使用頻度(書込み回数)により寿命期間は異なりますが、フォーマットしても問題が改善されない場合は、新しいものへ交換してください。

■おすすめの microSDカード

防犯カメラ等の繰り返し録画にmicroSDカードを使用する場合は、比較的耐久性・信頼性が高い『SLC』又は『MLC』タイプが適しています。また、定期的に新品に交換することをお勧めいたします。

※microSDカードのタイプ・性能等については、各microSDカードメーカーへご確認ください。

困ったとき、 購入前の ご相談は…~

オルタプラス サポートセンターへ

2042-775-2266 受付時間 平日9:00~17:00