

ご購入前 機器選びのご相談や購入専用
フリーダイヤル



TEL 0120-7970-83
FAX 0120-140-656

受付時間 平日9:15～17:00

電話折り返し予約



お問合せフォームでも
ご相談可能です。



ご購入後 操作方法や修理相談
フリーダイヤル

サポート
ダイヤル

TEL 0120-366-333

受付時間 平日9:15～17:00



よくある質問
サイト



操作方法動画
YouTube



取り扱い店舗 連絡先

ARUCOM
防犯カメラ・
監視カメラ専門店 株式会社アルコム

- 製品の仕様および外形等は、改良のため予告無しに変更することがございますので予めご了承下さい。
- 予告なく商品の取り扱いを中止する場合がございますので予めご了承下さい。
- 万一、盗難・災害・事故が発生した場合による損害については責任を負いかねますので予めご了承下さい。

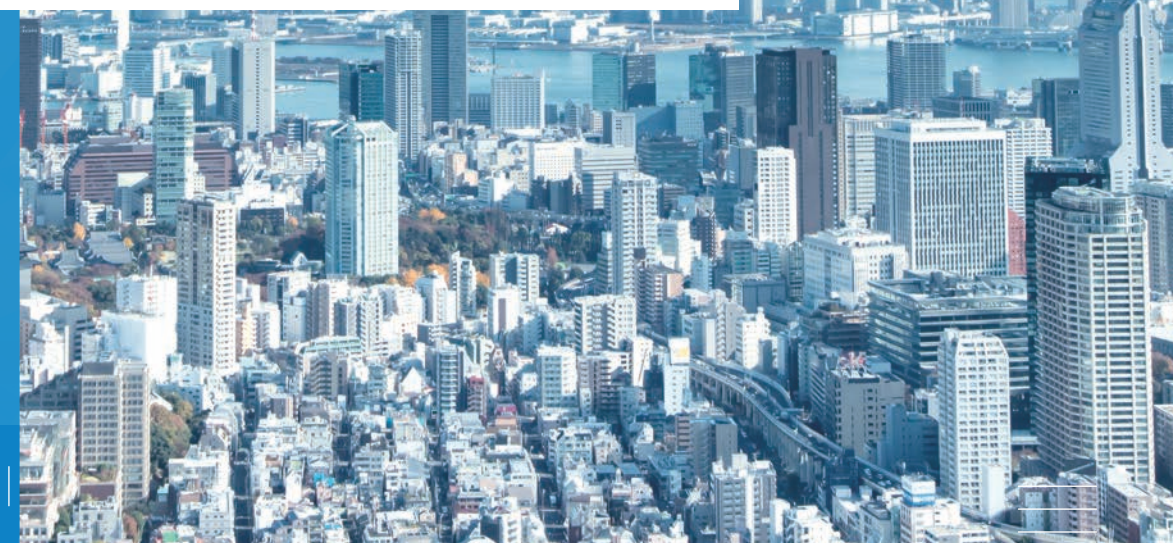
2024/04

ARUCOM

防犯カメラ・
監視カメラ専門店 株式会社アルコム

SECURITY SYSTEM CATALOG 2024

防犯・監視システム 総合カタログ



皆さまを守る「目」であり続け、
世の中の犯罪を無くすことが私達の使命です。

全国に安心安全をお届けするために

2002年、国内の刑法犯罪認知件数は過去最悪の285万件を記録しました。
そして、その翌年の2003年10月、株式会社アルコムは、
『世の中から犯罪をなくす』という信念の下、設立いたしました。

当時、防犯カメラは殆ど普及しておらず、インターネット通販を通じて
全国に防犯カメラを広げることが何よりも早い安心安全の普及に繋がると私たちは考えました。

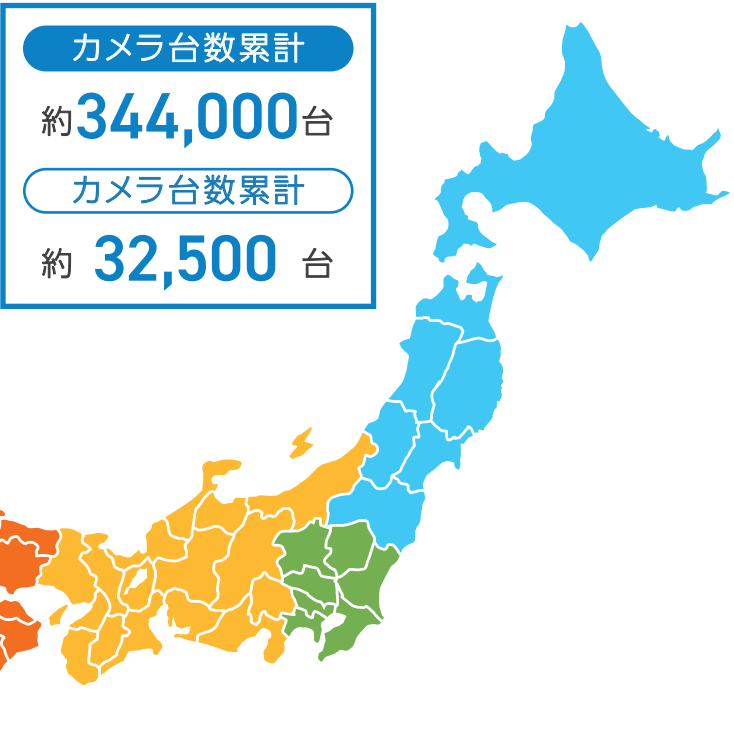
通信販売としてはどこよりも早く、防犯カメラの様々な改革に取り組んでまいりました。
今では当たり前になっていることを、アルコムではパイオニアとして実現してきた実績と誇りがございます。

また、アルコムでは防犯設備士の資格を持った社員が多数在籍しており
ただ商品を販売するのではなく、防犯の重要性、問題解決へのアドバイスにも注力しております。
アルコムは、これからもお客様にご満足いただけるよう、最適な商品・サービスを提供してまいります。

アルコムの防犯カメラ「実績」

	導入件数	カメラ台数
東北・北海道	8,500件	65,000件
関東	38,500件	144,000件
近畿・中部	22,000件	71,000件
中国・四国	8,500件	22,500件
九州・沖縄	11,500件	41,500件

※2024年1月時点。100未満切り捨て



カンボジアの孤児院への支援 (CIESF)

アルコムでは社会貢献にも力を入れており、
公益財団法人CIESF(シーセフ)を通じてカンボジアにある孤児院を支援しています。
今後もこの活動は継続しておこない、
一人でも多くの子供たちを支援したいと考えております。

公益社団法人 日本防犯設備協会 正会員

防犯設備等に対する国民の理解を深めるとともに、
安全で信頼できる防犯設備や人材等の普及を図り、
もって犯罪の防止その他公共の安全と秩序の維持に貢献し、
国民生活の安全に資することを目的とする団体。
正会員になるには厳しい審査基準があります。

目次

Chapter.1ピックアップ

SIMカメラ	P04	夜間カラー撮影シリーズ COLaTTO	P07
AI検知シリーズ HITOCA	P06		

Chapter.2防犯カメラ・録画機について

カメラの種類について	P09	遠隔監視について	P13
カメラの主な形状	P09	録画方法について	P13
画質について	P10	録画時間の目安表	P14
レンズについて	P10	フレームレート(FPS)について	P14
撮影範囲と見え方の違い	P11	便利なツールのご紹介	P15
夜間・暗闇の撮影について	P12	配線について	P16

Chapter.3製品紹介

カタログの見方：カメラ・レコーダー	P18	同軸カメラについて	P26
IPカメラについて	P20	RD-RA5204/5208/2316	P27
RD-RN2604/8108/8116/5032	P21	RD-RV5508/5516	P28
IPカメラ(ネットワークカメラ)一覧		RD-RV8004/8008/8016	P29
RD-CI222S	P22	同軸カメラ 一覧	
RD-CI223S	P22	RD-CA271	P30
RD-CI222SV	P22	RD-CA241V	P30
RD-CI223SV	P22	RD-CA214	P30
RD-CI241MS	P22	RD-CV201SV	P30
RD-CI242S	P22	RD-CV313A	P30
RD-CI243S-A	P23	RD-CV315A	P30
RD-CI252	P23	RD-CV232SW	P31
RD-CI253	P23	RD-CV233SW	P31
RD-CI282SV	P23	RD-CV232SVW	P31
RD-CI283SV	P23	RD-CA281SW	P31
RD-CI292P	P23	RD-CA282SW	P31
RD-CI510	P24	RD-CA283SW	P31
RD-CI632ZM	P24	RD-CV242SVCW	P32
RD-CI801S	P24	RD-CV243SVCW	P32
RD-CI803S	P24	RD-CV802SK	P32
RD-CI812SV	P24	RD-CV803SK	P32
RD-CI813SV	P24	RD-CV802SVK	P32
IPカメラ(ネットワークカメラ)セット		RD-CV803SVK	P32
SET682/SET683	P25	同軸カメラセット	
SET694/SET695	P25	SET780/SET781	P33
SET750	P25	SET792/SET793	P33
SET663/SET723	P25	SET785/SET786/SET787	P33
SET650/SET770	P25	SET605/SET800	P33
		見守りカメラについて	P34

Chapter.4よくある質問・アルコムについて

購入から設置工事までの流れ	P36	保証について	P37
カメラを屋外に設置した際の配線	P36	主な導入実績	P38
購入前の提案、購入後サポート	P36	会社概要	P39
選ばれている「理由」があります	P37	アルコムの活動	P39

Coming Soon——

SIMカメラ



SIM通信対応カメラ

電源があればどこでも設置

POINT01

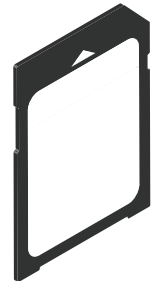
LAN配線工事が不要



SIMで通信を行うため、電源の確保できれば、ネットワークの配線工事や手続きが不要です。

POINT02

大容量SDカードに対応



256GBのmicroSDカードに対応しておりますので、長時間の録画も可能です。

POINT03

管理がしやすい



録画機を使った運用ではなくカメラ単体での運用となるため、管理工数が少なく運用しやすいです。

どこでも設置、
いつでも確認、
どこからでも安心を



● こんな場所や場合に活躍します



インターネット環境がない工事現場や
駐車場などの場所



レコーダーなどを置く場所がなく、
なるべくシンプルな設置を行いたい場合

● 夜間撮影はできますか？

屋外用カメラなので、夜間でも赤外線撮影可能です。
また、白色ライトで補助撮影も行えます。

● どれぐらいの期間、 保存できますか？

256GBのmicroSDカードに対応しているので録画容量も多く、
フルHD画質(1920×1080)で5コマ設定の場合、約60日間記録可能です。

● データは誰でも 見られますか？

遠隔監視設定をした管理者権限の方や、
管理者より許可を与えられたユーザーの方であれば、どなたでも閲覧可能です。

● 電波が届かない場所でも 使えますか？

SIMカードの電波が届かない場所や、
遮断されてしまう場所ではご使用になれません。

● 途中解約はできますか？

最低1年間のご契約いただきますが、その後はいつでも解約可能です。

法人・企業向け製品として、順次販売開始予定

PickUP ITEM

確認作業に、手間がかからない時代。

HITOCA

AI検知シリーズ



詳細はこちら

膨大な映像データから 人・車を自動検出

AI搭載ネットワークカメラ

今までのカメラでは録画映像から手動で該当するシーンを
探す手間がありました。HITOCAなら、AIがお探しのシー
ンを自動で探し出してくれます。

▶自動車や人物の動き
を、カメラに搭載された
AIが瞬時に識別。



◀大まかな期間を検索
するだけで、該当のシー
ンだけを絞り込み、表示
します。



機器仕様はP22~23へ

PickUP ITEM

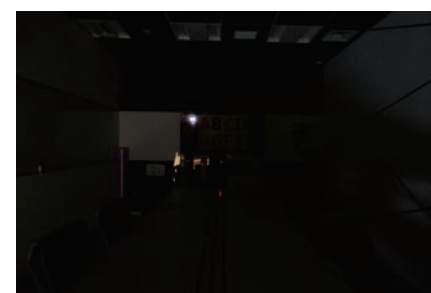
COLaTTO

鮮やかに撮影

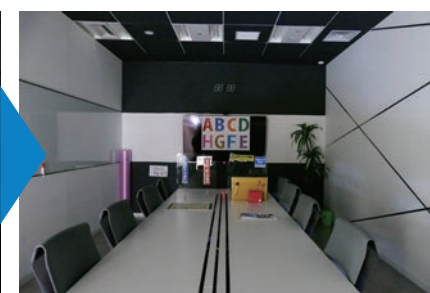
24時間



夜間フルカラーカメラ **同軸タイプ**



実際の室内が
こんなに暗くても



カラー監視カメラなら
色も分かる！

通常の暗視カメラと違い、周囲が暗くても
カラー映像を撮影することができます。

また、ワンケーブル接続タイプのため、配
線もシンプルに使いやすく設計！
スマートフォン、PC両方の遠隔監視に対
応し、自宅・店舗・事務所などの防犯が可
能。屋外対応のためより幅広いシーンで活
躍します！

機器仕様はP23へ

Chapter2

防犯カメラや録画機について



SECURITY SYSTEM CATALOG 2024

CHAPTER2

カメラの種類について

種類	IPカメラ	同軸カメラ	無線カメラ
			
	映像・音声の信号をネットワークを介して伝送します。 ネットワーク環境があれば単独でも運用可能です。他規格とは異なり、LANケーブルで接続を行います。	アナログ規格で高画質の映像出力を可能とした映像方式です。 高画素(200～800万画素)で映像監視を行う事が出来ます。	無線カメラ・ワイヤレスカメラは、有線で接続せずカメラとモニター間を無線で伝送し、撮影した映像を録画・表示するカメラです。
メリット	・高画質映像のリアルタイム伝送が可能です。 ・パソコンやスマホで動作するソフトやアプリを通じて接続可能です。 ・PoE配線やネットワークで、配線コストを削減できます。	・コスト性に優れています。 ・アナログカメラとの互換性があり、古くなったカメラとの入れ替えでも、既存の配線で設置可能です。 ・伝送距離が大きく伸びたことによって設置の効率化やコスト削減を図ることができます。	・有線接続ではないため、複雑な配線工事が不要で簡単に設置することができます。 ・設置工事やレコーダーなどの必要がなく、コストを大幅に削減する事が可能です。
デメリット	ネットワーク環境が必要です。	アナログ規格で出力を行うため、長距離配線時に信号の減衰が発生し、画質の劣化が発生します。	壁がコンクリートなどで分厚い場合、無線の電波が通らず映像が映らない事があります。
規格	ネットワーク(IP)	アナログHD、HD-TVI	ワイヤレス
最大解像度	3840×2160 (4K・800万画素)	3840×2160 (4K・800万画素)	1920×1080 (FHD・200万画素)
配線距離①	LAN cat5e【100m】	3C-2V【200m】※	-
配線距離②	専用HUBを経由【最大300m】	5C-FB【400m】	-
画像処理	デジタル	アナログ	デジタル
映像遅延	あり	なし	設置場所による
コスト	△	○	◎

※500万画素カメラの場合、200mまでの配線はできません。

カメラの主な形状

形状・説明	バレット型	ドーム型	ボックス型
			
	防犯カメラの存在をアピールしやすいカメラです。多くは屋外設置に対応しており、防雨・防塵性能が搭載されています。	多くは屋内用で、ほかの形状と比べて威圧感が少なく景観に溶け込みやすいため、人の出入りが多い場所にオススメのカメラです。	多くは屋内用ですが、ハウジング(別売)に収納することで屋外にも設置ができます。レンズ部分を付け替えることが可能です。

画質について

52～130万画素では大型テレビでの映像の劣化が目立ちましたが、近年は220万画素、500万画素、最大で800万画素という高画質に伴い、ストレスのない監視ができるようになっていきます。
高画質になるほど、映像を拡大しても鮮明なまま見る事ができるため、車のナンバーや人相確認など、もしもの時に活躍します。



レンズについて

防犯カメラのレンズは主に3種類あり、レンズによって撮影範囲やズーム機能などが変わります。
コストを抑えつつ広範囲に撮影したい場合は、単焦点レンズ(固定レンズ)の防犯カメラをオススメしています。
バリフォーカルレンズまたはPTZカメラは、より鮮明に細かい場所まで撮影する場合に適しています。

単焦点レンズ	バリフォーカルレンズ	PTZ
ズームができない	ズームが可能	ズームと上下左右操作が可能

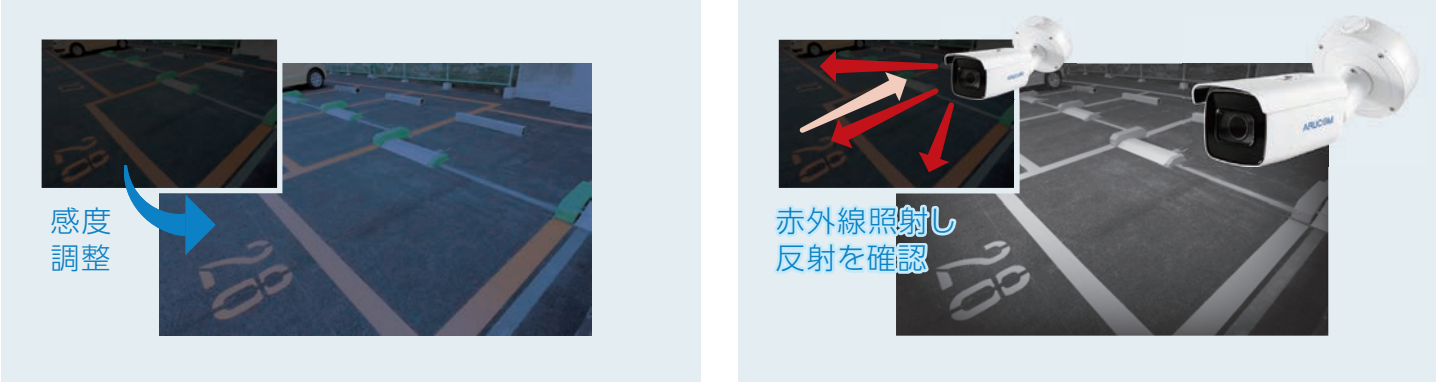
※イメージ画像です

撮影範囲と距離による見え方の違い

防犯カメラは撮影範囲と距離によって見え方が大きく異なります。220万画素の実例をご紹介します。

f値2.8mm	f値12mm	f値50mm
撮影: RD-CI283SV(P.23)	撮影: RD-CI283SV(P.23)	撮影: RD-CI510(P.24)

夜間・暗闇の撮影について



暗視カメラ(高感度カメラ)

暗視カメラ(高感度カメラ)は、照度(明るさ)が低い場所でも白黒で撮影ができるカメラです。
星明りのようなわずかな明かりを増幅することで、通常のカメラでは撮影できない映像を白黒で撮影することが可能です。

赤外線カメラ・赤外線機能

赤外線カメラはカメラ本体から目に見えない赤外線を照射して、その反射の強弱を利用して映像を白黒で表示します。赤外線は不可視光線で人の目では見ることが出来ませんので、センサーライト等とは異なり、周辺を明るくすることなく映像を白黒で撮影することが可能です。

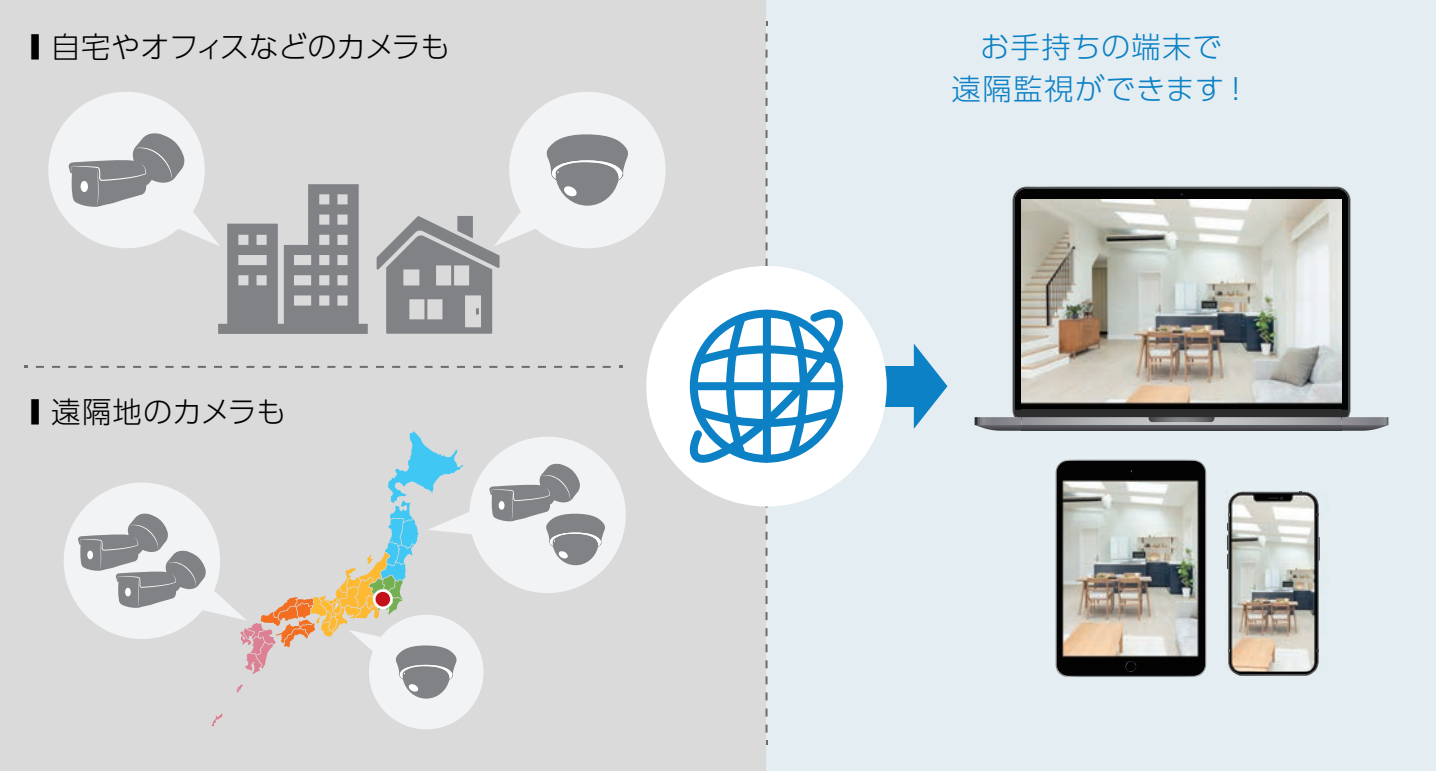
夜間カラー撮影カメラ(COLaTTOシリーズ)

2022年頃から台頭してきた最新タイプの夜間カラー撮影では、より暗闇であってもカラー撮影が可能です。
暗視カメラより更に高性能なセンサーを搭載しており、完全な暗闇もものともしない撮影ができ注目されています。



遠隔監視について

インターネット環境を利用して、様々な場所に設置してある監視カメラの映像をリアルタイムで閲覧することができる機能です。
1台のパソコンで複数の場所を集中監視することも可能です。スマートフォン、タブレットなどの端末にも対応しており、遠隔監視用のソフトやアプリをダウンロードすることでいつでも映像をご覧いただけます。
※遠隔監視をする場合、ルーターのポート開放設定が必要となります。また、IPv6は使用いただけません、IPv4のインターネット環境が必要です。



カメラ映像の録画方法

録画機には基本的に3つの録画方法があり、カメラの用途やシーンにあった設定でお使いいただけます。

- 常に録画し続ける常時録画
- 曜日や時間を指定して録画するスケジュール録画
- 撮影範囲内で動きがあった際に録画するモーション録画



常時録画

24時間常に録画し続けるモードです。
自動書き込み機能で録画します。



スケジュール録画

日付や曜日時間を指定して録画ができるモードです。



モーション録画

動きを検知する範囲を指定し、動きがある場合に録画するモードです。

メリット・デメリットを要約すると・・・

カメラの種類	薄明かりの暗闇	完全な暗闇	費用感
暗視カメラ	カラーで撮影	撮影不可	通常価格
赤外線カメラ	白黒で撮影	白黒で撮影	通常価格
夜間カラーカメラ	カラーで撮影	カラーで撮影 ※0.0005Lux未満は撮影不可	割高

録画時間目安表

録画時間は録画機の中に搭載しているHDDの容量と、防犯カメラで撮影した映像の画質、フレームレートによって大きく異なります。防犯カメラの利点は、事件などの決定的な場面を記録しておけることです。もし、確認したい場面が保存されていないと防犯カメラの意味がなくなってしまいます。

目的にあった録画時間を確保できる録画機を選び、対策を行いましょう。



画素数	FPS	録画機容量と録画時間の目安		
		2000GB	4000GB	8000GB
FHD (220万画素)	10	150日	300日	600日
	30	92日	185日	370日
5MP (500万画素)	10	77日	154日	308日
	30	46日	92日	185日
4K (約800万画素)	10	38日	77日	154日
	30	23日	46日	92日

※条件：圧縮方式H.265、画質100%、24時間録画設定で**カメラ1台を接続**した際の数値になります。

※同じカメラを4台設置した場合は、上表の数値を4分の1にした値になりますので、録画機容量「2000GB」の録画モード「FHD(220万画素)」の場合、約23日間になります。

フレームレート(FPS)について

フレームレート(FPS)は1秒間の動画で見せる静止画の枚数の事です。フレームレート数が小さいほど1秒あたりのコマ数が少なくなるため、大きい方がコマ数が多くスムーズな映像となります。

ただしフレームレート数が多いほど必要な容量が増えるため、上表の目安よりも録画時間が短くなってしまいます。

5fps(1秒に5枚の画像)の場合

1秒

5枚

メリット

デメリット

長時間の録画が可能

大事な瞬間が映らない可能性が高い

30fps(1秒に30枚の画像)の場合

1秒

30枚

メリット

デメリット

綺麗に映像録画が可能

長時間録画ができない

便利なツール紹介

何を選べばいいのかわからない方へ！ 防犯カメラ診断チェック

以下の簡単な質問にお答えいただくと、最適な製品が見つかります！

Q1 どんな場所にカメラを設置しますか？

☐ 戸建て

☐ 店舗

☐ 病院

☐ 事務所

☐ 駐車場

☐ 介護施設

☐ マンション・アパート

☐ 倉庫

URL

<https://www.arucom.ne.jp/point/chart-person.html>

QRコード
読み取りで
アクセス

録画日数の目安が知りたい方へ！ 録画時間計算ツール

防犯カメラ録画時間の計算ツール（録画日数の目安）

録画時間の計

①カメラの画素数・解像度
を選択

カメラの画素数・解像度を選択

接続するカメラの画質を選択すると目安が表示されます。

②映像の品質(%)

100%

③フレームレート(1秒間の
撮影枚数)

7.5

レコーダーに設定する録画フレームレートを選択します。
7.5～：コマ送りのカクカクした映像、15以上：スムーズな映像

④チャンネル数（カメラの
接続台数）

1

URL

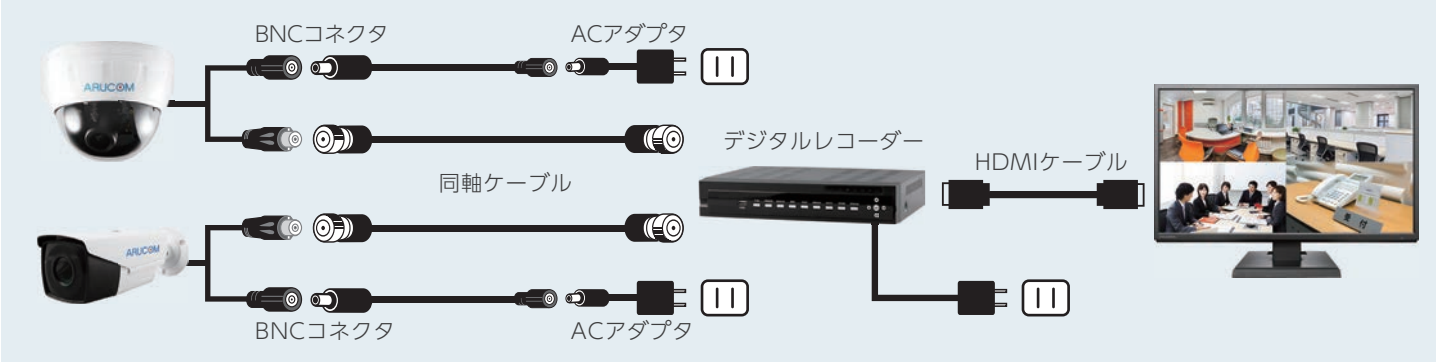
https://www.arucom.ne.jp/all_support/recording_days.html

QRコード
読み取りで
アクセス

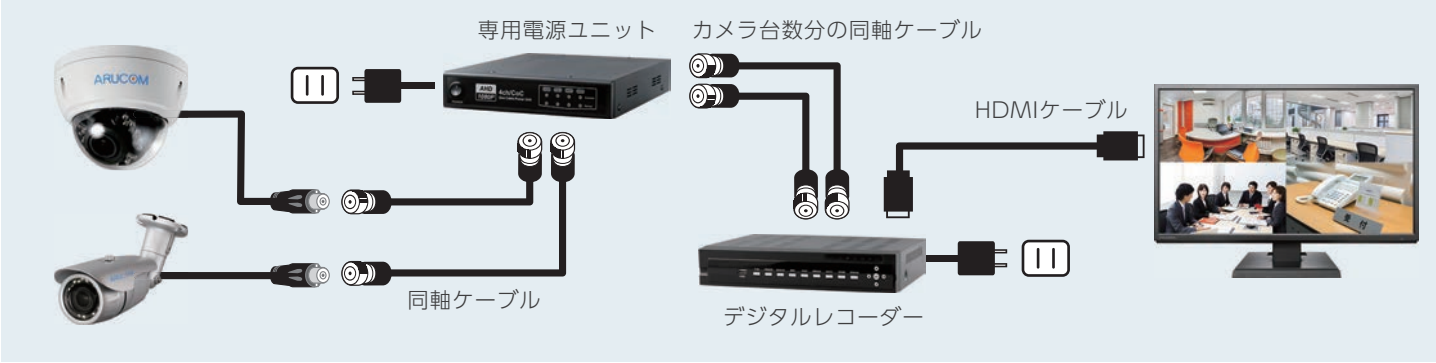
配線について

防犯カメラの配線にはいくつかの種類があります。アルコムで取り扱う製品は主に、電源と映像を別々のケーブルで配線する【2ケーブル】、電源と映像を1本の同軸ケーブルで配線する【1ケーブル】、PoE機能搭載のレコーダーと繋ぎ直接配線を行う【プラグアンドプレイ】、PoEハブを使用して途中配線を集約する【PoEハブ経由】となっています。

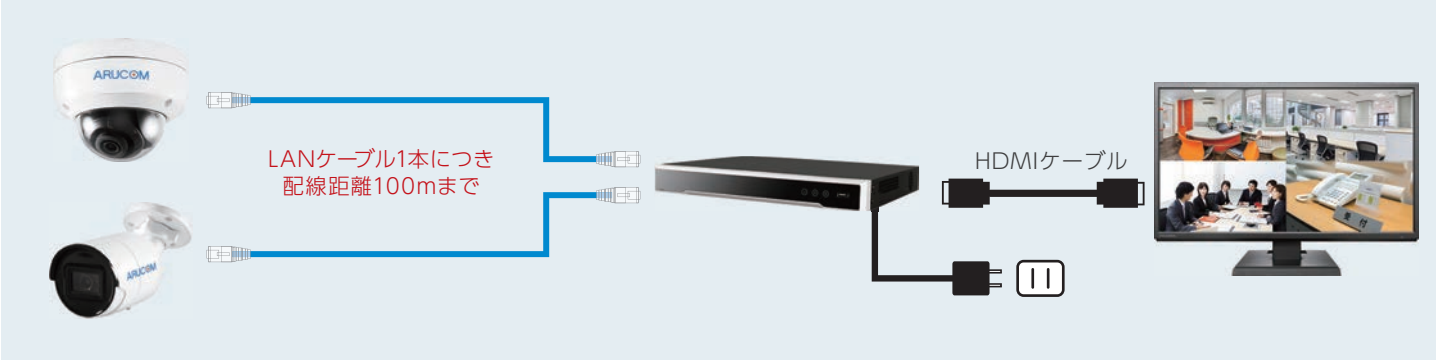
■ アナログカメラ・同軸カメラ(2ケーブル)の場合



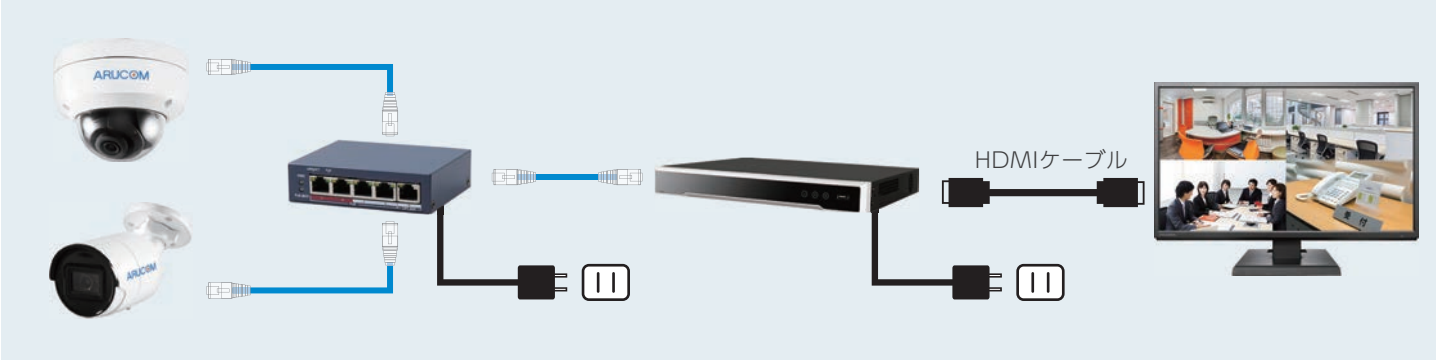
■ アナログカメラ・同軸カメラ(1ケーブル)の場合



■ IPネットワークカメラ(プラグアンドプレイ)の場合



■ IPネットワークカメラ(PoEハブを使用)の場合



Chapter3

製品紹介

カタログの見方：カメラ

型番 ※お問い合わせの際にはこちらの型番をお伝えください。

商品イメージ 製品の外観です。

承認図 製品の寸法が記載されています。

製品仕様



解像度・画素数
画素数は数字が大きいほどより鮮明な映像の撮影が行えます。



レンズ
焦点距離を表します。数値が小さいほど広角に、大きいほど望遠に対応しています。



最低照度
撮影できる限界の明るさを表します。数値が小さいほどカメラの感度が高くなります。



赤外線照射距離
暗闇で白黒撮影する際に赤外線が届く距離を表します。照射距離が長いほど遠くまで撮影できます。機種により赤外線照射の距離は異なりますので、設置の際には注意が必要です。



最大フレームレート
動画の録画や再生で、1秒間に何枚画像を記録・表示するかを表します。数値が大きいほど滑らかな動きを撮影できます。



IP等級 / IK等級
IP等級…防水・防塵性能を表します。
IK等級…ドーム型カメラの耐衝撃性を表します。数値が高いほど性能が優れています。

型番	RD-CI222S
商品画像	
承認図	
イメージセンサ	1/2.7インチCMOSセンサ
解像度	最大1920×1080pixel
画素数	220万画素
走査方式	プログレッシブスキャン
レンズ	f=2.8mm(固定レンズ)
画角(撮影範囲)	水平111.6度、垂直59.1度、対角133.9度
最低照度(もしくは被写体最低照度)	カラー0.005lx、白黒0lx(赤外線LED点灯時)
ダイナミックレンジ	120dB
電子シャッター	手動(1/3s to 1 /100,000s)
デイ/ナイト機能	IRカットフィルター
赤外線照射距離	最大 約30m
機能	ホワイトバランス、BLC、3D DNR、ブライバシーマスキング
画像圧縮方式	H.265+, H.265、H.264+, H.264
ビットレート制御	CBR、VBR
最大フレームレート	50Hz: 25fps(1920×1080) 60Hz: 30fps(1920×1080)
対応解像度	1920×1080、1280×720、640×480、640×360
外形寸法	約110.8(直径)×84.7(高)mm
重量	約497g
動作可能周囲温度	-30～+60度(湿度: ~95% 結露しないこと)
消費電流	最大400mA
電源/消費電力	DC12V 最大5WまたはPoE
IP等級/ IK等級	IP67、IK10

カタログの見方：レコーダー

① RD-RN2604/8108/8116/5032

IP220万/800万画素対応 4ch/8ch/16ch/32chデジタルレコーダー

RD-RN2604 : FHD対応 RD-RN8108/8116/5032 : 4K対応

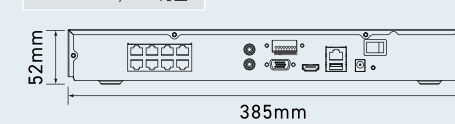
従来のDVRの録画機能に加えてレコーダーから電源供給が出来るPoE機能を搭載。レコーダー付近も道中の配線も、今までよりスッキリさせることが可能です。

RD-RN2604背面



②

RD-RN8108/8116背面



③ 4TB HDD内蔵 ズーム 遠隔監視 iPhone iPad USB コピー

屋内専用 3年保証 4K IP

※4K対応はRD-RN8108/8116/5032のみ



①型番

レコーダーの型番です。RD-Rまでが共通です。RD-RAの場合はCAシリーズのカメラ、RD-RVの場合はCVシリーズのカメラ、RD-RNの場合はCIシリーズのカメラを接続できます。

②製品承認図

レコーダーの承認図です。寸法やコネクタなどの位置を事前にご確認ください。

③レコーダー機能アイコン

1TB HDD内蔵 2TB HDD内蔵 4TB HDD内蔵 8TB HDD内蔵 16TB HDD内蔵

ハードディスクドライブの容量。値が大きければ大きいほど、データを多く記憶できます。

遠隔監視

インターネットを介して、離れた場所のパソコンやスマートフォンからライブ映像や録画映像を見ることができます。

ズーム

録画の再生時に映像を拡大して表示できます。

iPhone iPad

iPhone、iPadを使用してリアルタイム映像を閲覧できます。

USB コピー

USBメモリへ映像をバックアップできます。

屋内専用

屋内に設置する製品です。防水性能がなく、基本的には屋外には設置できません。

3年保証

3年間の製品保証が付いている製品です。保証期間内であれば、製品が壊れた場合に無料で修理ができます。

4K

4K画質(800万画素)の防犯カメラを接続できます。800万画素での録画および再生ができます。

IP

ネットワークカメラ(IPカメラ)を接続できます。基本的にはPoE給電、プラグアンドプレイ機能に対応しています。

アナログ HD

AHDカメラ、アナログカメラを接続できます。

IPカメラについて

IPカメラは、カメラ自体が個々にIPアドレス(※1)を持っていることが大きな特徴です。その為、カメラに直接SDカードを入れて使えるものも多く、短時間の録画であれば録画機がなくても運用可能です。

また、録画機を使う場合、ネットワークカメラはLANケーブルで映像をレコーダーまで送るためデータが劣化しにくいのも特徴です。

(※1)IPアドレス…インターネット上での住所のようなもの。

IPネットワークカメラ

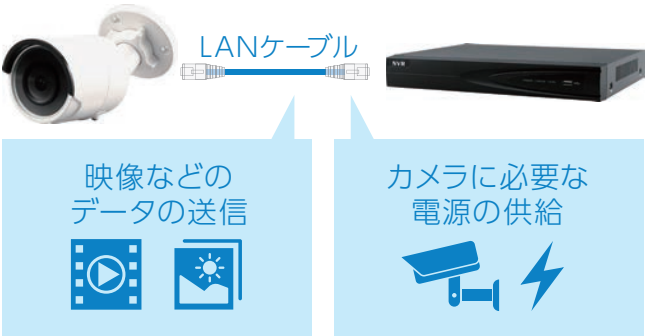


AHD/アナログカメラ



自由な設置を可能にする「PoE機能」

LANケーブルを利用してデータ送信と電源供給を行うことができるPoE機能を搭載。この機能を使用することで、今まで設置が難しかった電源が取れないような場所や設置工事ができないような場所でも、防犯カメラの運用が可能となります。



映像などのデータの送信

カメラに必要な電源の供給

IPカメラの設定が簡単になる「プラグアンドプレイ」

パソコンやネットワークに関する知識があまりない方でも簡単に監視ができる「プラグアンドプレイ」を搭載。

当社指定のカメラとレコーダーをLANケーブルで接続するだけで、カメラを自動認識し映像を映し出します。そのため、面倒なIPアドレス設定が不要で、初期設定を簡単に行うことができます。

カメラ映像の遠隔監視に対応

レコーダーをインターネットに接続することで遠隔監視が行えます。パソコン、スマートフォン、タブレットからリアルタイムの防犯カメラの映像を閲覧することができ、スマホやタブレットの場合は専用のアプリをインストールすることで、手軽に映像の監視が可能になります。

※遠隔監視をする場合、ルーターのポート開放設定が必要となります。



スマホ専用アプリ

Guarding vision

アプリストアでアプリ名を検索しインストール、設定するだけ！



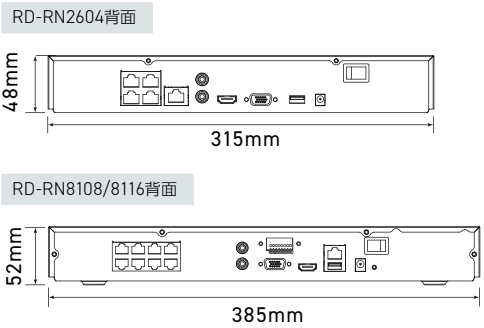
IPレコーダー

RD-RN2604/8108/8116/5032

IP220万/800万画素対応 4ch/8ch/16ch/32chデジタルレコーダー

RD-RN2604 : FHD対応 RD-RN8108/8116/5032 : 4K対応

従来のDVRの録画機能に加えてレコーダーから電源供給が出来るPoE機能を搭載。レコーダー付近も道中の配線も、今までよりスッキリさせることが可能です。



4TB
HDD内蔵

ズーム

遠隔監視

iPhone
iPad

USB
コピー

屋内専用

3年保証

4K

IP

※4K対応はRD-RN8108/8116/5032のみ

商品仕様	RD-RN2604(4K非対応)	RD-RN8108/8109/8116/8117	RD-RN5032/5033/5034
外 観			
操作	マウス		
録画解像度	8MP/4MP/3MP/1080P/UXGA/720P/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF		
記録方式	H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4		
映像入力	LANポート4CH	LANポート8CH(8108.8109)、16CH(8116.8117)	LANポート16CH
映像出力	HDMI×1/VGA×1		
分割表示	全画面・4分割	全画面・4分割・9分割・16分割	全画面・4分割・9分割・16分割・32分割
内蔵HDD	4TB	4TB(8108、8116)/8TB(8109、8117)	8TB(5032)/16TB(5033)/32TB(5034)
録画モード	自動録画、手動録画、スケジュール録画、センサー録画、モーション録画		
バックアップ	USBフラッシュメモリー、ネットワーク		
リモート操作	ライブ監視、再生、録画、システム設定		
モバイル監視	i Phone/i Pad/Android		
アラーム入力/アラーム出力		4入力/1出力(NO/NC)	16入力/4出力(NO/NC)
アラーム検出		N.C/N.O. 選択可能	
音声入出力(RCA)		1入力(RCA)/1出力(RCA)	
動作環境温度/湿度	-10度~55度/湿度:10%~90% (※結露しないこと)		
外形寸法/重量	約315(幅)×48(高)×242(奥)mm/約3kg	約385(幅)×52(高)×315(奥)mm/約3kg	約445(幅)×71(高)×400(奥)mm/約5kg
電源(PoE未使用)/消費電力	AC100V(付属ケーブル)/15W	AC100V(付属ケーブル)/15W	AC100~240V(付属ケーブル)/最大20W
付属品	取扱説明書、電源アダプター、USBマウス、HDMIケーブル、リモコン、保証書		

人・車を自動識別する「AIカメラシリーズ」



今までのレコーダー

1か月分の録画データ

×月×日のデータに絞り込み

数時間分のデータ

ここからは目視確認

日付の絞り込み後は全部目視で確認し、時間がかかっていた

最新のレコーダー

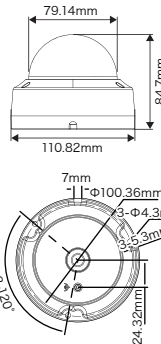
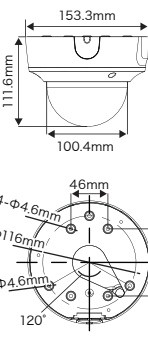
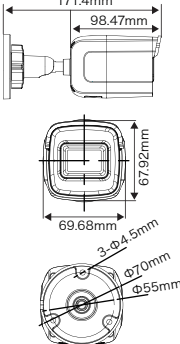
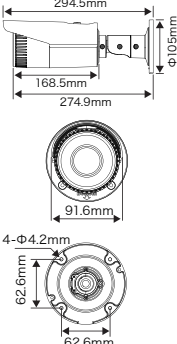
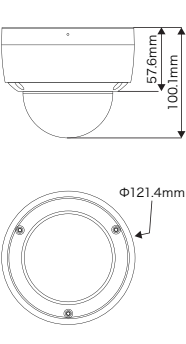
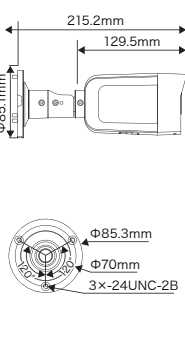
1か月分の録画データ

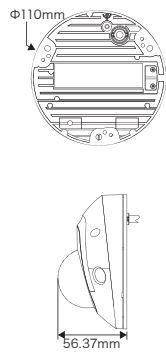
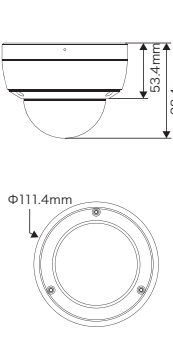
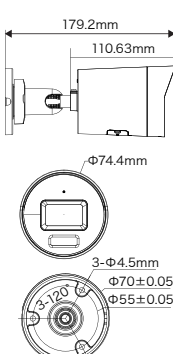
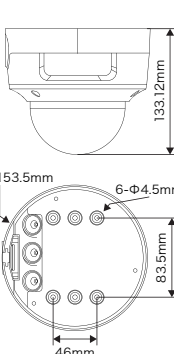
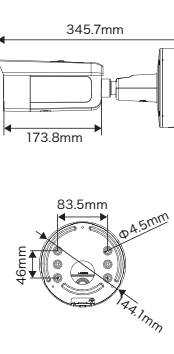
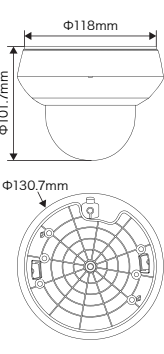
×月×日のデータ+車・人の条件で絞り込み

該当部のみ

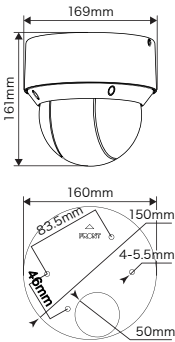
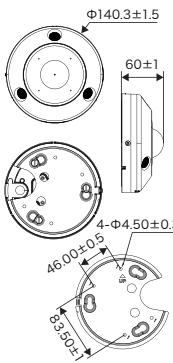
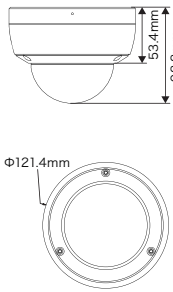
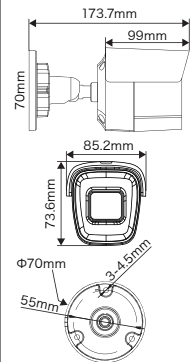
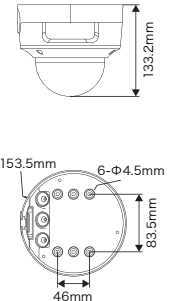
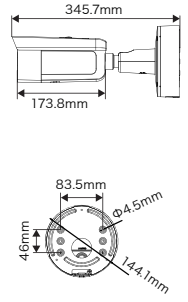
車や人で絞り込み該当部を表示するので確認の時間が短縮！

IPカメラ商品一覧

型番	RD-CI222S		RD-CI222SV	RD-CI223S	RD-CI223SV	RD-CI252	RD-CI253
商品画像							
承認図							
イメージセンサ	1/2.7インチCMOSセンサ					1/2.8 プログレッシブセンサーCMOS	
解像度	最大1920×1080pixel					最大1920×1080pixel	
画素数	220万画素					220万画素	
走査方式	プログレッシブスキャン					プログレッシブスキャン	
レンズ	f=2.8mm (固定レンズ)	f=2.8～12mm (パリアフォーカルレンズ)	f=2.8mm (固定レンズ)	f=2.8～12mm (パリアフォーカルレンズ)	f=2.8mm (固定レンズ)	f=2.8mm (固定レンズ)	f=2.8mm (固定レンズ)
画角(撮影範囲)	水平111.6度、垂直59.1度 対角133.9度	水平38～98度、垂直21～52度 対角43～115度	水平111.6度、垂直59.1度 対角133.9度	水平36～94度、垂直20～50度 対角42～109度	水平107度、垂直56度		
最低照度 (もしくは被写体最低照度)	カラー0.005lx 白黒0lx(赤外線LED点灯時)					カラー約0.0005lx	カラー約0.0005lx 白黒0lx(ライト付き)
ダイナミックレンジ	120dB					120dB	
電子シャッター	自動/手動 (1/3s to 1/100,000s)					自動/手動 (1/3s to 1/100,000s)	
デイ/ナイト機能	IRカットフィルター					なし	
赤外線照射距離	最大約30m	最大約40m	最大約30m	最大約60m	なし		
機能	ホワイトバランス、BLC、3D DNR、プライバシーマスキング					BLC、3D DNR、HLC	
画像圧縮方式	H.265+、H.265、H.264+、H.264					H.265+、H.265、H.264+、H.264	
ビットレート制御	CBR、VBR					CBR、VBR	
最大フレームレート	50Hz:25fps(1920×1080) 60Hz:30fps(1920×1080)					50Hz:25fps(1920×1080) 60Hz:30fps(1920×1080)	
対応解像度	1920×1080、1280×720、640×480、640×360					1920×1080	
外形寸法	約110.8(直径)× 84.7(高)mm	約153.3(直径)× 111.6(高)mm	約69.7(横)×67.9(縦) ×171.4(高)mm	約105(直径)× 294.5(高)mm	約121.4(直径)× 100.1(高)mm	約78.8(幅)×78.6(高) ×215.2(奥)mm	
重量	約497g	約880g	約350g	約1050g	約560g	約680g	
動作可能周囲温度	-30～+60度(湿度～95%結露しないこと)					-30～+60度(湿度～95%結露しないこと)	
消費電流	最大400mA	最大800mA	最大400mA	最大900mA	最大400mA PoE最大150～200mA	最大500mA PoE最大150～250mA	
電源／消費電力	DC12V 最大5WまたはPoE	DC12V 最大10WまたはPoE	DC12V 最大5WまたはPoE	DC12V±25% 最大11WまたはPoE	DC12V±25%またはPoE給電 最大5W／PoE最大6.5W	DC12V±25 %またはPoE給電 最大6.0W／PoE最大75W	
IP等級／IK等級	IP67、IK10	IP67			IP67、IK10	IP67	

型番	RD-CI241MS		RD-CI242S		RD-CI243S-A		RD-CI282SV		RD-CI283SV		RD-CI292P	
商品画像												
承認図												
イメージセンサ	1/2.8インチCMOSセンサ											
解像度	1920×1080pixel											
画素数	220万画素											
走査方式	プログレッシブスキャン											
レンズ	f=2.8mm (固定レンズ)				f=2.8～12mm (電動レンズ)		f=2.8～12mm (電動レンズ)		f=2.8～12mm (電動レンズ)			
画角(撮影範囲)	水平108度、垂直59度		水平105度、垂直55度		水平107度、垂直57度 対角129度		水平31～113度、垂直18～58度				広角時水平100.5度、垂直52.8度 望遠時水平32.6度、垂直18.3度	
最低照度 (もしくは被写体最低照度)	カラー0.005lx 赤外線照射時0lx				カラー0.002lx 赤外線照射時0lx		カラー0.002lx 赤外線照射時0lx				カラー0.005lx 赤外線照射時0lx	
ダイナミックレンジ	120dB						120dB					
電子シャッター	自動/手動 (1/3s to 1/100,000s)						自動/手動 (1/3s to 1/100,000s)		自動/手動 (1/1s to 1/30,000s)			
デイ/ナイト機能	IRカットフィルター						IRカットフィルター					
赤外線照射距離	最大約10m		最大約30m		最大約40m		最大約30m		最大約60m		最大約20m	
機能	ホワイトバランス、BLC、3D DNR、プライバシーマスキング						ホワイトバランス、BLC、3D DNR、プライバシーマスキング					
画像圧縮方式	H.265、H.264						H.265+、H.265、H.264+、H.264					
ビットレート制御	CBR、VBR						CBR、VBR					
最大フレームレート	50Hz:25fps(1920×1080) 60Hz:30fps(1920×1080)						50Hz:25fps(1920×1080) 60Hz:30fps(1920×1080)					
対応解像度	1920×1080、1280×720、640×480、640×360						1920×1080、1280×720、640×480、640×360					
外形寸法	約110(直径)× 56.4(高)mm		約111.4(直径)× 82.4(高)mm		約74.4(幅)×74.4(高)× 179.2(奥)mm		約153.4(直径)× 133.1(高)mm		約97.9(幅)×93.1(高)× 345.7(奥)mm		約130.7(直径)× 101.7(高)mm	
重量	約400g		約500g		約480g		約1280g		約1450g		約530g	
動作可能周囲温度	-30～+60度		-30～+60度 (湿度～95%結露しないこと)		-30～+60度 (湿度～95%結露しないこと)		-30～+60度 (湿度～95%結露しないこと)		-30～+60度 (湿度～95%結露しないこと)		-10～50度	
消費電流	最大620mA		最大400mA		最大500mA		最大880mA		最大1080mA		最大760mA	
電源／消費電力	DC12V 最大7.5WまたはPoE		DC12V 最大5WまたはPoE		DC12V 最大6WまたはPoE		DC12V 最大11WまたはPoE		DC12V 最大13WまたはPoE		DC12V 最大9.2WまたはPoE	
IP等級／IK等級	IP67、IK08		IP67、IK10		P67		IP67、IK10		IP66		IP66、IK10	

IPカメラ商品一覧

型番	RD-CI510	RD-CI632ZM	RD-CI801S	RD-CI803S	RD-CI812SV	RD-CI813SV
商品画像						
承認図						
イメージセンサ	1/2.8 プログレッシブスキャンCMOS	1/1.8インチCMOSセンサ				
解像度	1920×1080pixel	最大2560×2560pixel	3840×2160pixel			
画素数	約220万画素	最大655万画素	800万画素			
走査方式	プログレッシブスキャン					
レンズ	f=4.8～120mm (電動レンズ)	f=1.16mm (固定レンズ)	f=2.8mm (固定レンズ)		f=2.8～12mm (電動レンズ)	
画角(撮影範囲)	水平: 2.5～57.6度 垂直: 1.4～34.4度 ワイド端～テレ端 pan360度、tilt -5度～90度	360度 水平FOV180° 垂直FOV180°	水平111度、垂直59度		水平46～108度、垂直26～58度	
最低照度 (もしくは被写体最低照度)	カラー0.005lx 赤外線照射時0lx	カラー0.01lx 赤外線照射時0lx	カラー0.003lx 赤外線照射時0lx			
音声入出力	なし	あり 内蔵マイク、内蔵スピーカー	なし			
電子シャッター	自動/手動 (1/1s to 1/30,000s)	自動/手動 (1/1s to 1/100,000s)	自動/手動 (1/3s to 1/100,000s)			
デイ/ナイト機能	IRカットフィルター					
赤外線照射距離	最大約50m	最大約15m	最大約30m	最大40m		最大60m
機能	ホワイトバランス、BLC、3D DNR、プライバシーマスキング					
画像圧縮方式	H.265+、H.265、H.264+、H.264					
ビットレート制御	CBR、VBR					
最大フレームレート	50Hz:25fps(1920×1080) 60Hz:30fps(1920×1080)	50Hz:25fps(1920×1080) 60Hz:30fps(1920×1080)	50Hz:25fps(3840×2160) 60Hz:30fps(3840×2160)			
対応解像度	1920×1080	2560×2560、2048×2048 1920×1440など	3840×2160、1920×1080、1280×720、640×480など			
外形寸法	約169(直径)× 161(高)mm	約140.3(直径)× 59.4(高さ)mm	約121.4(直径)× 92.2(高)mm	約85.2(幅)×73.6(高) ×173.7(奥)mm	約153.5(直径)× 133.2(高)mm	約979(幅)×93.1(高)× 345.7(奥)mm
重量	約2.45kg	約715g	約590g	約485g	約1080g	約1430g
動作可能周囲温度	-30～+65度	-40～+60度	-30～+60度(湿度: ～95%結露しないこと)			
消費電流	最大1500mA	最大950mA	最大500mA		最大880mA	最大1080mA
電源/消費電力	DC12V 最大18WまたはPoE	DC12V 最大11.5WまたはPoE	DC12V 最大6WまたはPoE		DC12V 最大10.5WまたはPoE	DC12V 最大13WまたはPoE
IP等級/IK等級	IP66	IP67、IK10		IP67	IP66、IK10	IP66

IPカメラセット

高性能なIPフルハイビジョンシステムのネットワークカメラとレコーダーのセットです。

防犯カメラは単体での運用も可能な場合がありますが、保存するのであればレコーダーとセットで購入してください。セットでの特別価格となっているので単品で購入するよりもお得な値段になっています。

スマートフォン、PC両方の遠隔監視に対応し自宅・店舗・事務所などの防犯が可能！屋外対応のためより幅広いシーンで活躍します！

RD-CI242S固定セット

SET682



RD-CI510固定セット

SET750



RD-CI243S-A固定セット

SET683



RD-CI283SV固定セット

SET694



RD-CI282SV固定セット

SET695



IPカメラ組み合わせセット

SET663



防犯カメラ作動中

AIカメラ組み合わせセット

SET723



IP4K画質カメラセット

SET650



夜間カラーカメラセット

SET770



アナログカメラとの互換性で既存配線をそのまま流用

通常は配線工事をやり直す必要があるところを、既存の配線ケーブルをそのまま使用して機器を入れ替える事で運用が可能です。

アルコムのAHD対応デジタルレコーダーならばアナログカメラとの接続の組み合わせも自由で、すでに設置済みのカメラの一部だけをAHDカメラに入れ替えて運用することもできます。

既存配線

配線はそのまま!!

既存配線

カメラ映像の遠隔監視に対応

パソコン、スマートフォン、タブレットからリアルタイムの防犯カメラの映像を閲覧することができ、スマホやタブレットの場合は専用のアプリをインストールすることで、手軽に映像の監視が可能になります。

※遠隔監視をする場合、ルーターのポート開放設定が必要となります。

スマホ専用アプリ

So Catch

アプリストアで「So Catch」を検索しインストール、設定するだけ!



AHDカメラはこんな時にオススメ!

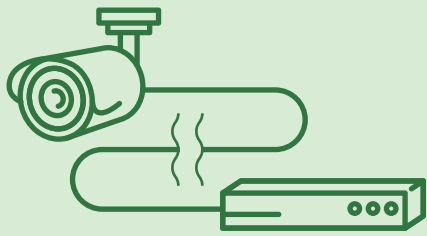
豊富な機種の中から選びたい!

HD画質に対応しているカメラの中でもリリースされた時期が早く普及率も高いため、市場に出回っている機種のラインナップが豊富です。ツーカーブル、ワンケーブル、500万画素など、用途に合わせた機種をお選びいただけます。



長距離でも配線できるカメラを設置したい!

AHDカメラは3C-2V以上の同軸ケーブルを使用して長距離の配線が可能です。3C-2Vのケーブルでは最大200m、5C-FBのケーブルでは最大400m (※500万画素カメラは30m程度)の配線を行うことができます。



コストを削減して高画質カメラを設置したい!

導入コスト・カメラ性能ともにバランスが良く、豊富なラインナップでそれぞれの用途に合った幅広い選択ができるため、本格的な防犯カメラを初めて導入する方から防犯カメラの導入に慣れている方までオススメできるカメラです。

また、ネットワークを使用するIPカメラ(ネットワークカメラ)と比べて遠隔監視時の映像の遅延が少なく、よりリアルタイムの監視が行えることも特徴です。



アナログHD2.0/3.0対応レコーダー

RD-RA5204/5208/5216

AHD220万画素/500万画素対応 4ch/8ch/16chデジタルレコーダー

アナログカメラとAHD130/220/500万画素カメラを入力可能で、設置済のアナログカメラ配線を流用できます。従来のものと違い、接続制限がないため、より自由な監視システムを導入することができます。

2TB HDD内蔵

ズーム

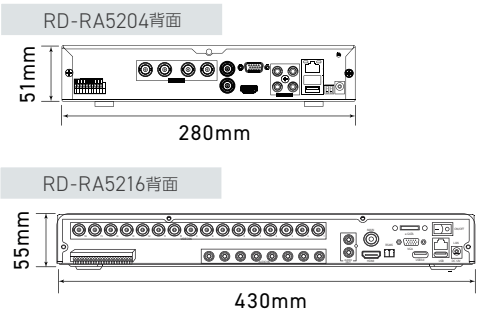
遠隔監視

iPhone iPad

USB コピー

屋内専用

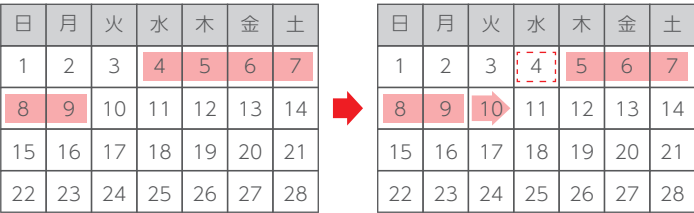
アナログHD



機能説明

データ自動上書き機能

レコーダー内蔵のハードディスク内のデータがいっぱいになった場合、自動で過去の古い画像データを消去しながら最新のデータを上書き録画することができます。そのため、映像が録画されていないトラブルの心配がありません。



容量オーバーすると古いデータを消して新しいデータを自動で記録!

バックアップ機能

本体に記録された録画データを直接USBメモリーにバックアップすることが可能です。証拠映像の提出や記録管理として使用できます。対応:USBメモリー(目安16GB)



商品仕様	RD-RA5204/5205	RD-RA5208/5209	RD-RA5216/5217/5218
外 観			
操作	前面パネル (4ch,16chのみ) 、マウス		
録画解像度【接続種類】	【AHDカメラ】2582×1944、1920×1080、1280×720、960×1080、640×360		
記録方式	H.265デジタル圧縮方式		
映像入力	4CH (BNC)	8CH (BNC)	16CH (BNC)
映像出力		HDMI×1、VGA×1、BNC×1	
分割表示	全画面・4分割	全画面・4分割・9分割	全画面・4分割・9分割・16分割
録画画質設定/内蔵HDD	1~13段階、2TB/4TB	1~13段階、2TB/4TB	1~11段階、2TB/4TB/8TB
録画モード	自動録画、手動録画、スケジュール録画、イベント録画		
バックアップ	HDD、USBフラッシュメモリー、ネットワーク		
リモート操作	ライブ監視、再生、録画、システム設定		
モバイル監視	i Phone/i Pad/Android		
アラーム入力/アラーム出力	4入力/1出力 (NO/NC)	8入力/1出力 (NO/NC)	16入力/2出力 (NO/NC)
アラーム検出		N.C./N.O. 選択可能	
音声入出力(RCA)	4入力(RCA)/2出力(RCA)	4入力(RCA)/2出力(RCA)	16入力(RCA)/2出力(RCA)
動作環境温度/湿度	0度~+55度/湿度:10~80%		
外形寸法/重量(HDD未装着時)	約280(幅)×51(高)×203(奥)mm/約1kg	約354(幅)×45(高)×230(奥)mm/約1.3kg	約430(幅)×55(高)×293(奥)mm/約1.8kg
電源	DC12V/3A	DC12V/3A	DC12V/5A
付属品	取扱説明書、電源アダプター、USBマウス、HDMIケーブル、保証書		

5M対応ハイブリッドレコーダー

RD-RV5508/5509/5516/5517

アナログ/AHD/IP/アナログHD・5M対応 8ch/16chハイブリッドレコーダー

4種のカメラ規格と92／130／220／500万画素カメラを入力可能で、設置済のアナログカメラ配線を流用できます。この一台に多種多様なカメラを接続できる、便利なハイブリッドレコーダーです。

4TB
HDD内蔵

8TB
HDD内蔵

ズーム

遠隔
監視

iPhone
iPad

USB
コピー

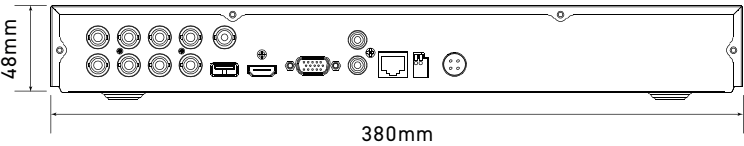
屋内
専用

3年
保証

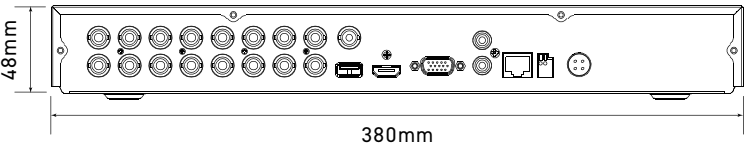
アナログ
HD



RD-RV5508背面



RD-RV5516背面



商品仕様		RD-RV5508/5509		RD-RV5516/5517	
外 観					
操作		赤外線リモコン、マウス			
録画解像度		5MP、3K、4MP、3MP、1080p、720p、WD1、4CIF、VGA、CIF			
記録方式		H.265+/H.265/H.264+/H.264			
映像入力		8ch(BNC)、IP入力 4ch(最大12ch)		16ch(BNC)、IP入力 8ch(最大24ch)	
映像出力		HDMI×1、VGA×1、BNC×1			
分割表示		全画面・4分割・9分割		全画面・4分割・9分割・16分割	
録画画質設定／内蔵HDD		10段階、4TB／8TB			
録画モード		自動録画、手動録画、スケジュール録画、イベント録画、モーション録画			
バックアップ		USBフラッシュメモリー、HDD			
リモート操作		ライブ監視、再生、録画、システム設定			
モバイル監視		iPhone／iPad／Android			
アラーム入力／アラーム出力		－			
アラーム検出		－			
音声入出力(RCA)		1ch, RCA			
動作環境温度／湿度		－10度～+55度／湿度：90%未満 ※結露しないこと			
外形寸法／重量(HDD未装着時)		約380(幅)×48(高)×320(奥)mm／約1.78kg			
電源／消費電力		DC12V／2.8A、最大15W		DC12V／5A、最大19W	
付属品		取扱説明書、電源アダプター、簡易マニュアル、USBマウス、ハードディスク固定ねじ/SATAケーブル、保証書			

同軸 4K対応レコーダー

RD-RV8204/8208

アナログHD 800万画素対応 4ch/8chデジタルレコーダー

800万画素カメラを入力可能で、設置済のアナログカメラ配線を流用できます。従来のものと違い、接続制限がないため、より自由な監視システムを導入することができます。

4TB
HDD内蔵

ズーム

遠隔
監視

iPhone
iPad

USB
コピー

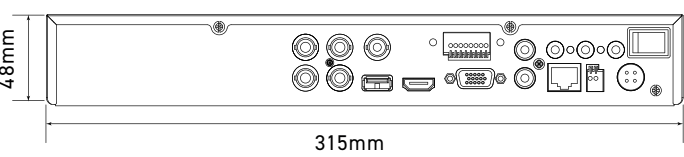
屋内
専用

3年
保証

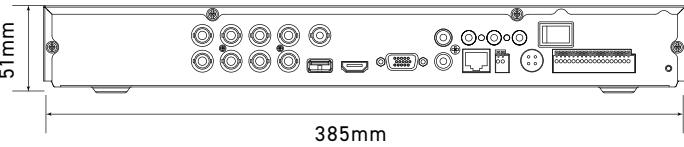
アナログ
HD



RD-RV8204背面

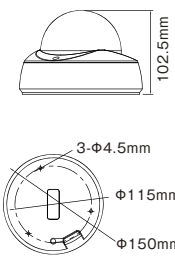
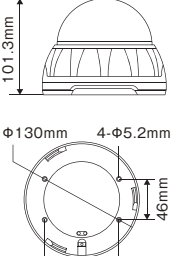
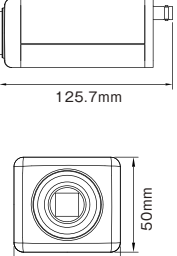
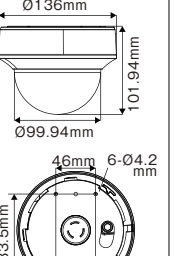
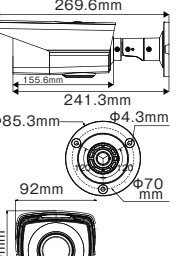
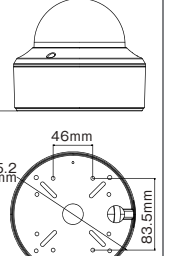


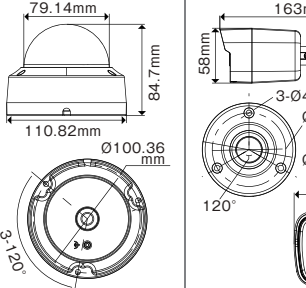
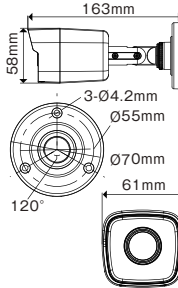
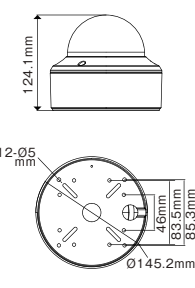
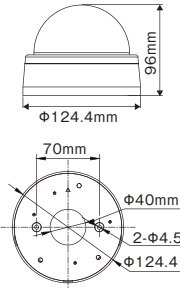
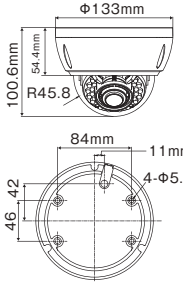
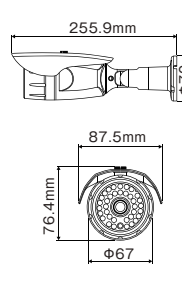
RD-RV8208背面



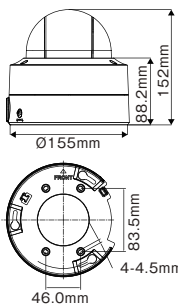
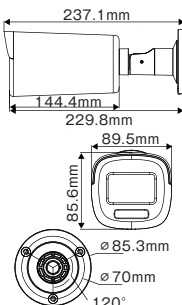
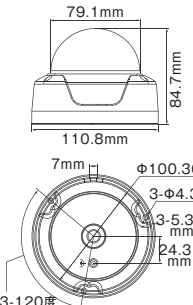
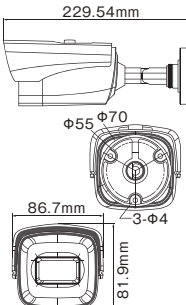
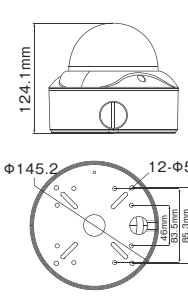
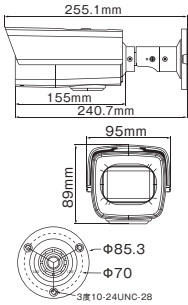
商品仕様	RD-RV8204/8205		RD-RV8208/8209	
外 観				
操作	マウス操作のみ			
録画解像度	8MP、5MP、3K、4MP、3MP、1080P、720P、WD1、4CIF、VGA、CIF			
記録方式	H.265+デジタル圧縮方式 (H.265、H.264+、H.264にも対応)			
映像入力	4CH (BNC)		8CH (BNC)	
映像出力	HDMI×1、VGA×1、CVBS×1			
分割表示	全画面・4分割		全画面・4分割・9分割	
内蔵HDD	4TB／8TB			
録画モード	自動録画、手動録画、スケジュール録画、イベント録画、モーション録画			
バックアップ	USBフラッシュメモリー、HDD			
リモート操作	ライブ監視、再生、録画、システム設定			
モバイル監視	i Phone/i Pad／Android			
アラーム入力／アラーム出力	4入力／1出力 (NO／NC)		8入力／4出力 (NO／NC)	
アラーム検出	なし			
音声入出力(RCA)	4入力(RCA)／1出力(RCA)			
動作環境温度／湿度	－10度～+55度／湿度：90%未満 結露しないこと			
外形寸法／重量(HDD未装着時)	約315(幅)×48(高)×249(奥)mm／約1.5kg		約385(幅)×51(高)×326(奥)mm／約2kg	
電源／消費電力	DC12V／1.5A		DC12V／3.1A	
付属品	取扱説明書、電源アダプター、USBマウス、HDMIケーブル、保証書			

同軸カメラ商品一覧

型番	RD-CA271	RD-CA241V	RD-CA214	RD-CV201SV	RD-CV313A	RD-CV315A
商品画像						
承認図						
機能	アナログHD 500万画素 屋外防滴 3年保証 フリッカレス 電動バリ	アナログHD 220万画素 屋内専用 3年保証 フリッカレス	アナログHD 220万画素 屋内専用 3年保証 フリッカレス	アナログHD 220万画素 屋内専用 3年保証	アナログHD 210万画素 屋外防雨 3年保証	アナログHD 210万画素 屋外防滴 3年保証
イメージセンサ	1/2.8インチCMOS	1/3インチSonyCMOS		2MP CMOS センサ	2MP CMOS image sensor	
解像度	2592×1944pixel	1920×1080pixel				
画素数	500万画素	220万画素			210万画素	
レンズ仕様	f=2.8～12mm	f=2.8～12mm	f=2.8～9mm	f=2.7～13.5mm	f=2.8～12mm	f=2.7～13.5mm
画角(撮影範囲)	水平29～89度 垂直21.6～64度	水平35～97度 垂直20～51度	水平40～89度 垂直28～64度	水平32.1～103度	水平32.1～103度 垂直18～54.5度	
被写体最低照度	カラー0.1Lux 白黒0Lux	カラー0.2Lux 白黒0.04Lux	カラー0.2Lux 白黒0.01Lux	カラー0.003Lux 白黒0Lux	カラー0.005Lux 白黒0Lux	カラー0.003Lux 白黒0Lux
フリッカレス機能	あり	あり		—	なし	
赤外線照射距離	最大約25m	-		最大約60m	最大約40m	最大約60m
外形寸法	約150×102.5mm	約130×101.3mm	約56×50×125.7mm	約136×101.9mm	約92×89×269.6mm	約145.2×124.1mm
重量	約970g	約280g	約350g	約455g	約900g	約610g
動作可能周囲温度	-20～+50度 (結露しないこと)	-20～+70度(結露しないこと)		～95% ※結露しないこと	-40～+60度(結露しないこと)	
消費電流	—	最大約135mA 最大約1.62W	最大約135mA 最大約1.6W	—	最大約700mA	最大約600mA
電源／消費電力	DC12V±10%	DC12V	DC12V±10%	DC12V±10%	DC12V±25%	
IP等級	IP65	—		—	IP66	IP65

型番	RD-CA232SW	RD-CA233SW	RD-CA232SVW	RD-CA281SW	RD-CA282SW	RD-CA283SW
商品画像						
承認図						
機能	アナログHD 220万画素 屋外防滴 単焦点 3年保証 ファンケーブル	アナログHD 220万画素 屋外防雨 単焦点 3年保証 ファンケーブル	アナログHD 220万画素 屋外防滴 電動バリ 3年保証 ファンケーブル	アナログHD 220万画素 屋内専用 3年保証 ファンケーブル	アナログHD 220万画素 屋外防滴 3年保証 ファンケーブル	アナログHD 220万画素 屋外防雨 3年保証 ファンケーブル
イメージセンサ	2MP CMOSセンサ			SONY IMX307 STARVIS CMOS SENSOR		
解像度	1920×1080pixel					
画素数	220万画素					
レンズ仕様	f=2.8mm		f=2.8～13.5mm	f=2.8～12mm		
画角(撮影範囲)	水平103.5度		水平32.1～103度	水平40～93度 垂直21～74度	水平28～98度 垂直21～74度	
被写体最低照度	カラー0.003Lux 白黒0Lux	カラー0.005Lux 白黒0Lux	カラー0.003Lux 白黒0Lux	カラー0.05Lux 白黒0.001Lux		
フリッカレス機能	—			あり		
赤外線照射距離	最大約30m	最大約20m	最大約60m	最大約20～25m	最大約20～30m	最大約20～25m
外形寸法	約110.8×84.7mm	約61×58×163mm	約145.2×124.1mm	約124.4×96mm	約133×100.6mm	約97.5×76.4×255.9mm
重量	約493g	約350g	約650g	約410g	約650g	約590g
動作可能周囲温度	-40～+60度(湿度～95%※結露しないこと)			-0～+50度(結露しないこと)		
消費電流	—			最大約400mA／最大約4.8W		
電源／消費電力	DC12V±25%			電源ユニット／DC12V±10%		
IP等級	IP65	IP66	IP65	IP65	IP65	IP66

同軸カメラ商品一覧

型番	RD-CV242SVCW		RD-CV243SVCW	RD-CV802SK	RD-CV803SK	RD-CV802SVK	RD-CV803SVK
商品画像							
承認図							
機能	アナログHD 220万画素 屋外防滴 電動バリ 3年保証 夜間カラー		アナログHD 220万画素 屋外防雨 電動バリ 3年保証 夜間カラー	アナログHD 800万画素 屋内専用 単焦点 3年保証 4K	アナログHD 220万画素 屋外防雨 単焦点 3年保証 4K	アナログHD 800万画素 屋外防滴 電動バリ 3年保証 4K	アナログHD 800万画素 屋外防雨 電動バリ 3年保証 4K
イメージセンサ	1/1.8インチ 2MP CMOSセンサ			8.29MP CMOSセンサ			
解像度	1920×1080pixel			3840×2160pixel			
画素数	220万画素			800万画素			
レンズ仕様	f=2.8～12mm			f=2.8mm		f=2.7～13.5mm	
画角(撮影範囲)	水平34.2～92.3度、垂直19～34.2度			水平102度		水平45.6～108.1度	
被写体最低照度	カラー0.0003Lux 白黒0Lux			カラー0.003Lux 白黒0Lux			
フリッカレス機能	—			—			
赤外線照射距離	—			最大約30m	最大約60m		最大約80m
外形寸法	約155×152mm	約89.5×85.6×237.1mm		約110.8×84.7mm	約86.7×81.9×229.54mm	約145.2×124.1mm	約95×89×255.1mm
重量	約1525g	約1020g		約475g	約594g	約651g	約925g
動作可能周囲温度	-40～+60度(湿度～95%※結露しないこと)			-40～+40度 (湿度～95%※結露しない)	-40～+60度 (湿度～95%※結露しない)	-40～+40度 (湿度～95%※結露しない)	-40～+60度 (湿度～95%※結露しない)
消費電流	—						
電源/消費電力	DC12V±20%			DC12V±25%			
IP等級	IP65	IP66	—	IP66	IP65	IP66	

同軸カメラセット

従来のアナログカメラとも互換性があるレコーダーと、同軸防犯カメラのセットです。

セットでの特別価格となっているので単品で購入するよりもお得な値段になっています。

スマートフォン、PC両方の遠隔監視に対応し自宅・店舗・事務所などの防犯が可能！場面に合わせて威嚇効果の高いボックス型やバレット型を選んだり、撮影場所がわかりづらいドーム型カメラを選んだりすることが可能です。

RD-CA241V固定セット

SET781



RD-CV315A固定セット

SET792



RD-CV313A固定セット

SET793



RD-CA281SW固定セット

SET785



RD-CA282SW固定セット

SET786



RD-CA283SW固定セット

SET787



フルHD組合せセット

SET605



防犯カメラ作動中

4K画質組合せセット

SET800



見守りカメラについて

見守りカメラとは？

ネットワークカメラ(IPカメラ)の一種です。カメラ自体がIPアドレスを保有しており、スマホなどから映像を確認する事ができます。このネットワークカメラ(IPカメラ)の中で、見守り用途に特化したカメラの事を見守りカメラといいます。

必要なもの



事前の注意事項やチェック項目

- ☒ インターネット環境はありますか？
- ☒ ルーターは2.4GHzに対応していますか？
(図のように記載があるかどうか？)
- ☒ モバイルルーターは基本NGです。



屋内見守りカメラ 型番:RD-4755A

上下90度、水平180度にレンズを動かせるカメラ。
スマートフォンやパソコンから気になる部分を確認可能。



Chapter4 ARCUOMについて

SECURITY SYSTEM CATALOG 2024

CHAPTER4

Q 購入から設置までの流れについて

「ホームページ上の製品情報だけでは不安…」というお客様に、アルコムがお電話とメールで直接製品のご提案をいたします。

1 ご相談

購入する製品が決定している場合で、設置工事を希望する際はお電話かメールでお伝えください。



2 無料お見積り

お客様に合ったプランでお見積りいたします。必要に応じて現地調査も実施します。



3 日程の調整

お客様のご住所やご都合に合わせて施工業者を選定し、工事の日程を決定します。



4 代金お支払い

銀行振込、現金代引き、コンビニ決済、クレジットカード決済に対応しています。



5 設置工事

アルコムと契約している施工会社から経験豊富な専門スタッフが設置工事に伺います。



Q カメラを屋外に設置した際の配線について

配線を屋外に設置する場合は雨風による劣化を防ぐため、保護材の使用やケーブルの接続部の防水処理が重要です。

配管配線



PF管・専用サドルやモールダクトなどのケーブル保護材を使用して配線する方法です。配線がスムーズに入線でき、配線の引き替えが容易であることが特徴です。ケーブルを包み込む形でしっかり保護できるため、劣化を最小限に防ぐことができます。

接続部の防水処理

×ビニールテープ



○自己融着テープ



ケーブルの接続部（コネクター部分）が屋外に配置される場合、自己融着テープを使用して防水処理が必要です。接続部にテープを巻き付け、1ヶ所ずつ保護します。ビニールテープの場合、経年劣化によって内部に水が浸入する恐れがあるため、自己融着テープの使用をお勧めします。

屋内への引き込み



屋内へケーブルを引き込む場合、主に下記のような方法があります。

- 既設のエアコンダクトから引き込む
- 穴あけ工事を行い、入線カバーを取り付けて引き込む
- 隙間ケーブルを用いて窓から引き込む

Q 購入前の提案、購入後のサポートについて

環境に合わせた機器の提案からサポートまで、**防犯設備士が対応いたします**

防犯設備士とは侵入盗、強盗の手口を研究し、何処に何を設置すればよいかということ、理論的な裏付けに基づき設計施工を行う防犯のプロ資格取得者のことです。アルコムには防犯設備士が多数在籍し、お客様に設置までの流れや製品のご提案をさせていただきます。

お問い合わせ

電話受付時間：平日の9時15分～17時まで

ご購入前のご相談・購入時の受付ダイヤル

なくね 犯罪

TEL 0120-7970-83

FAX 0120-140-656

ご購入後サポートダイヤル

TEL 0120-366-333

アルコムは長年愛されている防犯カメラのネット通販の元祖です！
選ばれているのには「理由」があります。

当社独自の厳しい基準により万全な体制の下で製品は管理され、幾重にも品質チェックされたのちにお客様の下へお届けします。お客様により良い製品をご提供させていただくために、専門の品質管理部門を設け、品質検査を行っています。

1



現地に赴き、直接視察、取引交渉

2



機能・耐久性調査

3



さらに綿密な機器検証

4



改善要望

5



オリジナル日本語取説作成

6



十数項目以上の出荷前検査

保証について

アルコムの防犯カメラ・レコーダーには、基本的に「通常3年間、最大で5年間」の保証制度を設けております。

通常 3年 保証

保証金額：**無料**

- ※3年保証アイコンがある製品が対象
- ※保証期間内故障時の無償修理対応
- ※修理はセンドバック方式で代替機はありません。
- ※一部製品は除きます。
- ※HDDも3年保証します。

延長 5年 保証

保証金額：**製品金額の15%**

- ※3年保証の自社製品が対象
- ※内容は3年保証と同様で「製品保証期間が5年」となります。保証期間内故障時の無償修理に対応します。
- ※ご希望のお客様は一度お問い合わせください。

さらにカメラ不具合の際に業者派遣サービス(※2)でのプランもございます

3年間 機器保証 派遣サービス

スタンダード PLAN

費用：通常案内

5年間 機器保証 派遣サービス

プレミアム^{※1} PLAN

費用：全体費用の20%

※1 … プレミアムプランの対象商品は通常3年保証商品のみです。
※2 … 業者派遣とは、カメラ機器不具合の際にカメラの取り外しや再設置を行うための派遣サービスです。現地での修理や不具合対応とは異なりますのでご注意ください。

もしプレミアムプランに入っておらず、何か起きてしまった場合…

ハードディスク故障時の交換費用	¥30,000
カメラが壊れた場合の修理・交換費用	¥40,000～45,000

保証期間外で故障が発生した場合、機器の修理費用に加えて取り付けや取り外しの業者費用が必要になります。有償となりますが、トータルで考えるとお得であり、もしもの場合も安心です。

「6つ」の安心ポイント

アルコムは防犯カメラを専門に取り扱ってきたプロフェッショナル集団です。機器の販売だけではなく、お客様に適切な機器のご提案やお見積り作成、設置工事手配、設置後や不具合時まで万全のサポートをご提供しております。

総合評価
4.66



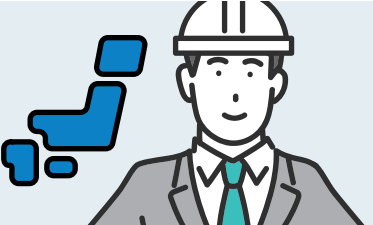
2,525件(2024年2月)のレビューでも5点満点中4.66点を獲得

業界最大級
防犯設備士25名
総合防犯設備士3名



防犯の専門家、防犯設備士と総合防犯設備士が業界最多の在籍数

全国対応の
施工実績



業界最多の豊富な工事事績、官公庁・法人30,000社以上

ご購入後も
安心長期保証



故障時の無償修理3年対応！5年への延長も可能！

すぐに繋がる
大規模
コールセンター



万全の体制でお客様のサポートをいたします！

ISO9001
認証取得



世界基準の品質マネジメントシステムで、より安心をお届け

官公庁・法人へのカメラ設置実績



これまでに89,000件以上の件数を取り扱ってきたアルコムは、多くの防犯カメラの販売や設置工事に携わってきたプロフェッショナルです。

「警察署でも高く評価」

福岡では県内 **328カ所** の
警察署・交番に
アルコムのカメラを設置

- 福岡県警察本部

神奈川県警友会

阿賀野警察署

山梨県大月警察署

近畿管区警察局

和歌山県湯浅警察署

鳥取県倉吉警察署

岡山県瀬戸内警察署

岡山県備前警察署
- 福岡県粕屋町役場(駅周辺街灯)

福岡県中間市役所(駅周辺街灯)

福岡県古賀市役所(駅周辺街灯)

福岡県みやま市役所

福岡県嘉麻市役所

福岡県筑紫野市役所

久留米市役所

北海道富良野市役所

千葉県山武市役所
- 群馬大学

筑波大学

埼玉大学

防衛大学校

京都大学

岡山大学

北海道大学

山形大学

広島大学
- 財団法人北海道東北地域経済総合研究所

社団法人鉤根自動車協会

社団法人青森県物産協会東京店

財団法人宮城県対がん協会

財団法人日本地図センター

財団法人科学博物館後援会

財団法人東京動物園協会

財団法人世田谷トラストまちづくり

財団法人せたがや文化財団
- 財団法人 石見安達美術館

社団法人福岡医療団 千鳥橋病院

財団法人福岡市防災協会

各種スーパーマーケット

コンビニエンスストア

全国各地の寺院

商店街・事務所・倉庫施設

一般住宅

ショッピングモール

など多数

会社概要

会社名	株式会社アルコム
代表取締役会長	賀来 泉
資本金	45,000,000円
設立	2003年10月
所在地	本社 〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅東2丁目6番1号 九勸筑紫通ビル10階 Tel: 092-481-7337 Fax: 092-481-7676 東京オフィス 〒103-0028 東京都中央区八重洲1-4-16 東京建物八重洲ビル
全国工事拠点	東京・大阪・各地域 約300拠点 (全国工事対応)
事業内容	インターネット監視カメラ販売 セキュリティ機器全般の販売 防犯機器開発・製品管理、貿易事業
加盟団体等	公益社団法人 日本防犯設備協会 正会員 NPO法人 福岡県防犯設備士協会 子ども・女性安全安心ネットワークふくおか 副会長
資格	公益社団法人日本防犯設備協会認定 防犯設備士 一般第二種電気通信事業者 H-18-989 電気工事業 福岡県知事 許可(般-5) 第116396号 電気通信工事業 福岡県知事 許可(般-5) 第116396号
公式サイト	https://www.arucom.ne.jp/



福岡本社



東京オフィス



アルコムの活動

ランドセルカバー配布に協賛



アルコムでは福岡市が行う、新小学1年生の交通安全・犯罪防止を目的としたランドセルカバーの配布に毎年協賛しております。

コスモスネットワーク



福岡県警、市町村、自治会、学校、企業、女性団体によって構成される【コスモスネットワーク】に参加しています。「犯罪は起きてからでは遅い、発生しにくい社会にしよう」というコンセプトのもと、捜査機関に届けやすい環境を構築し女性や子どもの犯罪被害撲滅を目指しています。

公益財団法人CIESFに協賛



アルコムではシーセフ(CIESF)の活動を支援すると同時に、カメラ1台につき10円をカンボジアへ寄付するキャンペーンをはじめ、様々な社会貢献活動を行っています。社内には募金箱を設置し、社員一人一人が直接募金活動をおこなっています。