

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。



ARUCOM
防犯カメラ・
監視カメラ専門店 株式会社アルコム

2024/11

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

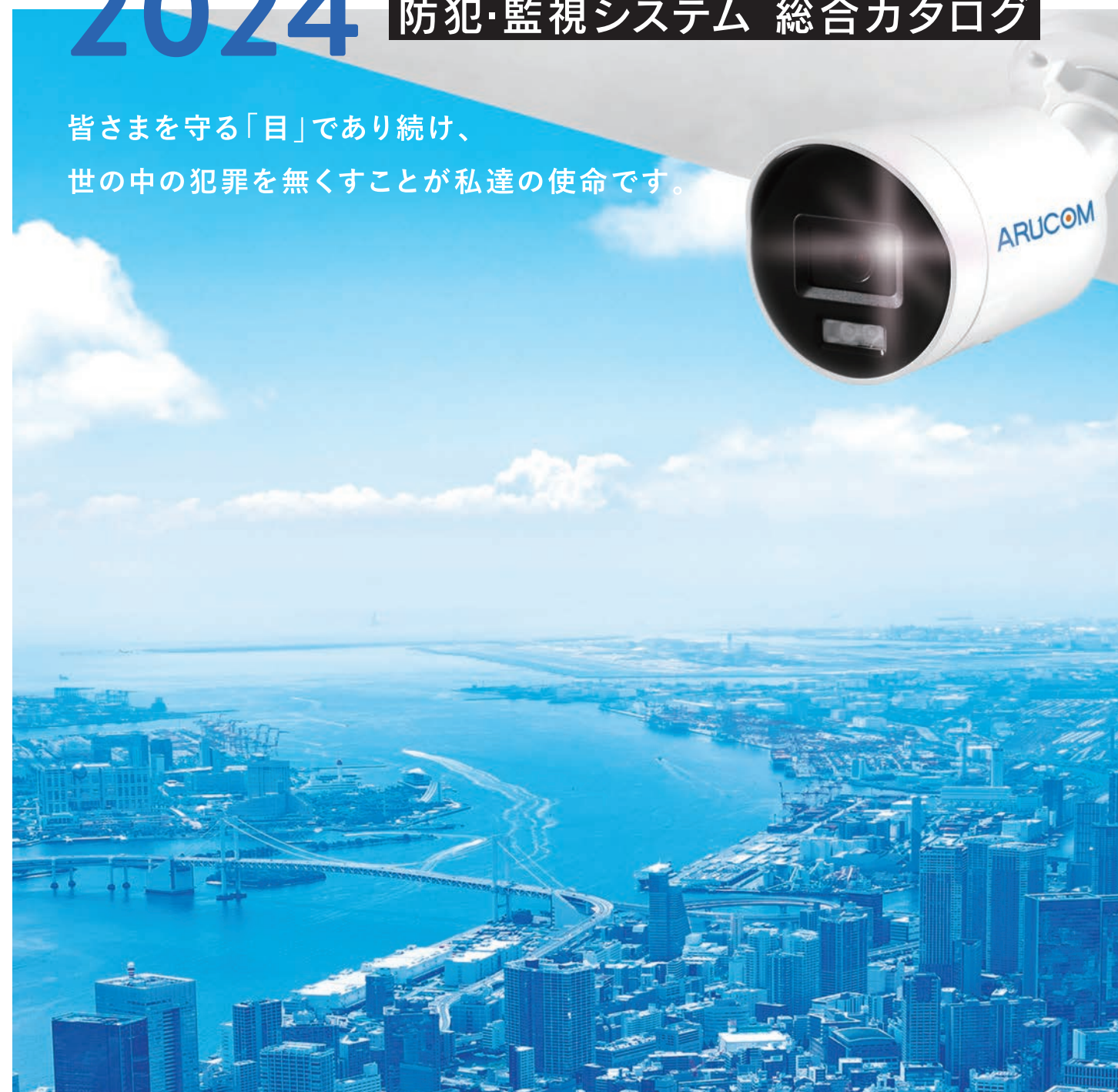
ARUCOM
防犯カメラ・
監視カメラ専門店 株式会社アルコム

- 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。

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。

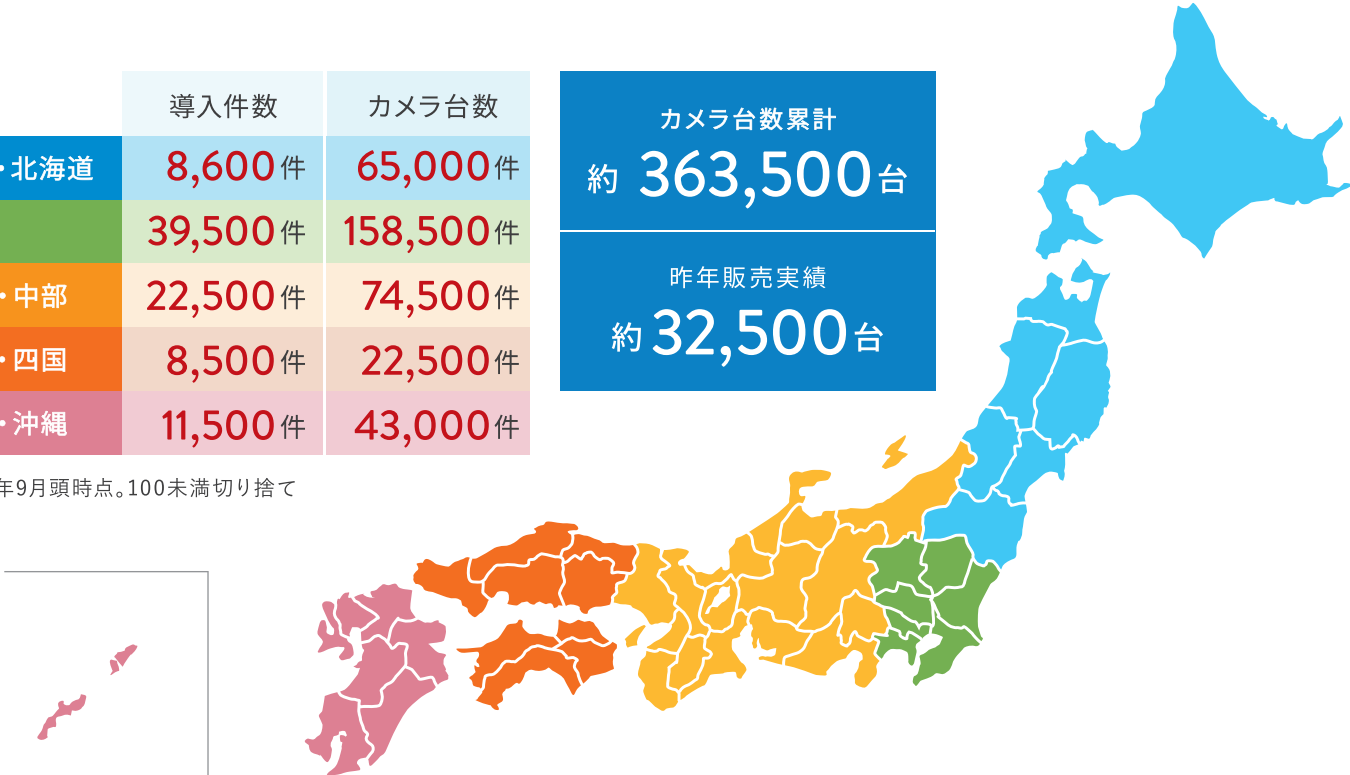
また、アルコムでは防犯設備士の資格を持った社員が多数在籍しており
ただ商品を販売するのではなく、防犯の重要性、問題解決へのアドバイスにも注力しております。
アルコムは、これからもお客様にご満足いただけるよう、最適な商品・サービスを提供してまいります。

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	8,600件	65,000件
関東	39,500件	158,500件
近畿・中部	22,500件	74,500件
中国・四国	8,500件	22,500件
九州・沖縄	11,500件	43,000件

カメラ台数累計
約 363,500台
昨年販売実績
約 32,500台

※2024年9月頭時点。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。

Cambodia
International
Education
Support
Foundation

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 防犯カメラ・録画機の機能について

防犯カメラ診断チェック	 P04	遠隔監視に必要な環境	 P09
カメラの種類について	 P05	録画時間目安表	 P10
カメラの主な形状	 P05	フレームレート/fpsについて	 P10
画質について	 P06	カメラ映像の録画方法	 P11
レンズについて	 P06	録画時間計算ツール案内	 P11
撮影範囲と見え方の違い	 P07	防犯カメラの配線について	 P12
夜間・暗闇の撮影について	 P08	カタログの見方:カメラ	 P14
遠隔監視について	 P09	カタログの見方:レコーダー	 P15

Chapter.2 防犯カメラ・録画機の機器一覧

IPカメラについて	 P14	アナログHDカメラについて	 P24
RD-RN2684	 P15	RD-RA5204シリーズ	 P25
RD-RN8108B	 P18	RD-RV5504シリーズ	 P26
RD-RN8116B	 P18	RD-RV8204シリーズ	 P27
RD-RN8132	 P18	RD-CA271	 P28
RD-RN2805S	 P19	RD-CA241V	 P28
RD-RN2809S	 P19	RD-CA214	 P28
RD-CI222S	 P20	RD-CA281SW	 P28
RD-CI222SV	 P20	RD-CA282SW	 P28
RD-CI223S	 P20	RD-CA283SW	 P28
RD-CI223SV	 P20	RD-CV313A	 P29
RD-CI252	 P20	RD-CV315A	 P29
RD-CI253	 P20	RD-CV262SWC	 P29
RD-CI241MS	 P21	RD-CV262SVWC	 P29
RD-CI242S	 P21	RD-CV263SWC	 P29
RD-CI243S-A	 P21	RD-CV263SVWC	 P29
RD-CI282SV	 P21	RD-CV802SK	 P30
RD-CI283SV	 P21	RD-CV803SK	 P30
RD-CI292P	 P21	RD-CV802SVK	 P30
RD-CI510	 P22	RD-CV803SVK	 P30
RD-CI632ZM	 P22	同軸カメラセット紹介	 P31
RD-CI801S	 P22	見守りカメラについて	 P32
RD-CI803S	 P22	RD-4755A	 P32
RD-CI812SV	 P22		
RD-CI813SV	 P22		
IPカメラセット紹介	 P23		

Chapter.3 ARUCOMについて

選ばれてる理由があります	 P35	アルコムに頼む安心ポイント	 P38
工事について	 P36	官公庁などへの設置実績	 P38
保証について	 P37	会社概要	 P39
サポートについて	 P37	アルコムの社会貢献活動	 P39

Chapter.1

防犯カメラや録画機の機能について

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

QRコード
読み取りで
アクセス



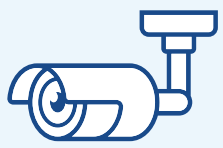
URL <https://www.arucom.ne.jp/point/chart-person.html>

カメラの種類について

種類	 IPカメラ 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。LANケーブルで接続を行います。	 同軸カメラ 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。高画素で映像監視を行う事が出来ます。	 無線カメラ 録画機との間を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。	 クラウドカメラ ネットワークを経由してサーバーに撮影した映像を保存します。録画機を現地に置かないため、破壊されるなどの心配がありません。
メリット	- 映像のリアルタイム伝送 - パソコンやスマホ専用のアプリを使い接続可能 - PoE配線やネットワークで、配線コストを削減	- コスト性に優れる - 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も可能 - 伝送距離が大きく伸び、設置効率化やコスト削減	- 複雑な配線工事が不要で簡単に設置できる - 工事やレコーダーが不要でコストを大幅に削減可能	- 短期的利用の場合、コスト性に優れる - 設置工事が不要なことが多く、導入が簡単
デメリット	ネットワーク環境が必要	長距離配線時に信号の減衰が発生し、画質の劣化が発生する可能性	コンクリートなどの壁の場合、電波が通らず映像が映らない事がある	月額費用が発生。環境が不安定な場合は映像保存や確認ができなくなる
規格	ネットワーク(IP)	アナログHD、AHD	ワイヤレス	ネットワーク
最大解像度	3840×2160	3840×2160	1920×1080	1280×720
配線距離①	LAN cat5e【100m】	3C-2V【200m】※	-	-
配線距離②	専用ハブ経由【最大300m】	5C-FB【400m】	-	-
画像処理	デジタル	アナログ	デジタル	デジタル
映像遅延	あり	なし	設置場所による	ネットワーク環境による
コスト	△	○	◎	◎
保存形式	レコーダー、microSDカード	レコーダー	SDカードやmicroSDカード	月額のクラウドサーバー

※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

 バレット型 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。	 ドーム型 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。	 ボックス型 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。	 置き型 家庭用カメラとして良く扱われる形には、天井設置ではなく机や棚に置くだけの置き型タイプもあります。シンプルな形状で可愛い見た目が多いです。
--	---	---	---

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化に伴い、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。 ※イメージ画像です

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

撮影範囲と距離による見え方の違い

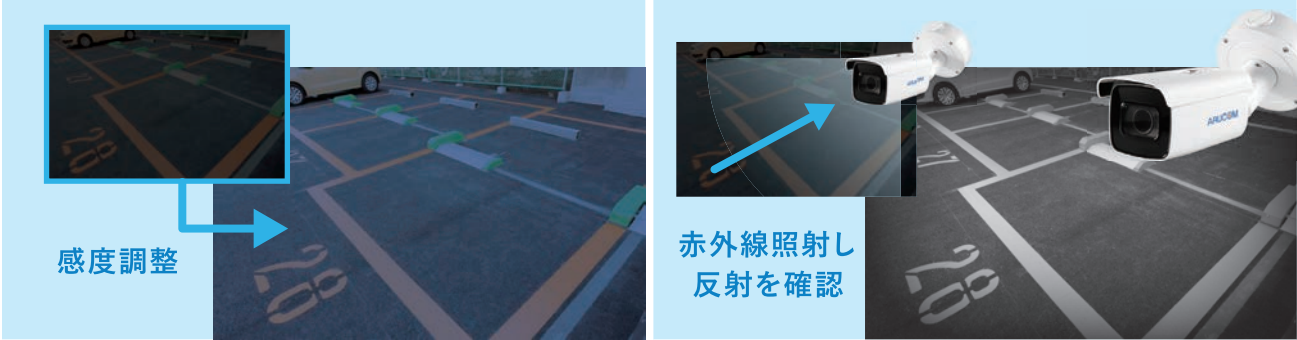
防犯カメラは撮影範囲と距離によって見え方が大きく異なります。220万画素の実例をご紹介します。

広角 f値2.8mm	準望遠 f値12mm	準望遠 f値50mm
一般的な防犯カメラの主流のf値です。広い範囲を撮影できますが10m以上先は判別が難しくなります。	f値が12mmになると撮影範囲は狭まりますが2.8mmよりも20～30m先の判別も可能になります。	特殊なカメラであれば50mm～の撮影ができます。撮影範囲はかなり狭まりつつ50m先も視認可能です。

実際に防犯カメラで撮影した映像は
QRコードを読み込んでご覧いただけます



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、完全な暗闇ものともしない撮影ができ注目されています。



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	高価格帯

実際に防犯カメラで撮影した夜間の撮影映像は
QRコードを読み込んでご覧いただけます



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。



ネットワーク監視に必要な環境

防犯カメラ映像を遠隔で見る場合、**有線のネットワーク環境と固定IPアドレスが必要です。**

1 有線のネットワーク環境

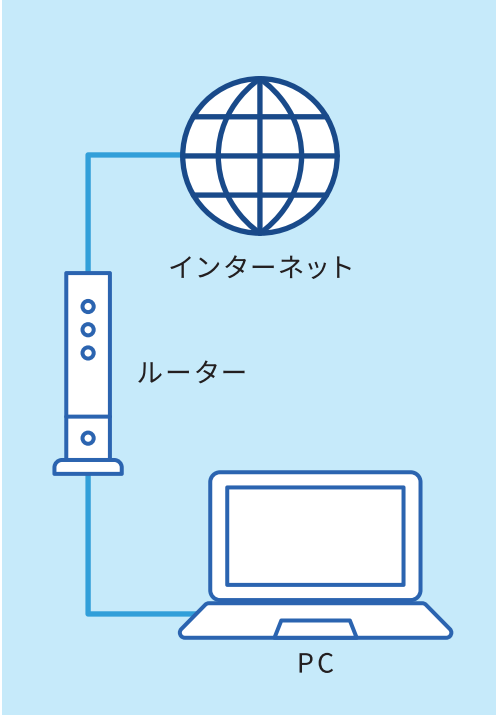
レコーダーをネットに繋げる為、有線接続できるネットワーク環境が必要です。通信するデータ容量は比較的大きい為、光回線を推奨します。

※ADSL回線でも接続は可能ですが、レコーダーへのアクセスが不安定になったり映像が不鮮明になる場合があります。

2 固定のIPアドレス

外部からの監視には「固定IPアドレス」の取得を推奨しています。ご使用中のプロバイダーへお問い合わせ頂き、お申し込み下さい。

月額料金が発生する場合があります。



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。

5 fps(1秒間に5枚の画像)の場合

1秒

5枚

メリット

長時間の録画が可能

デメリット

少しかくついた映像になる

30 fps(1秒間に30枚の画像)の場合

1秒

30枚

メリット

スムーズな映像で録画可能

デメリット

データ量が増え、録画時間が短くなる



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。

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）

録画時間の計算ツール（ver.2）

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

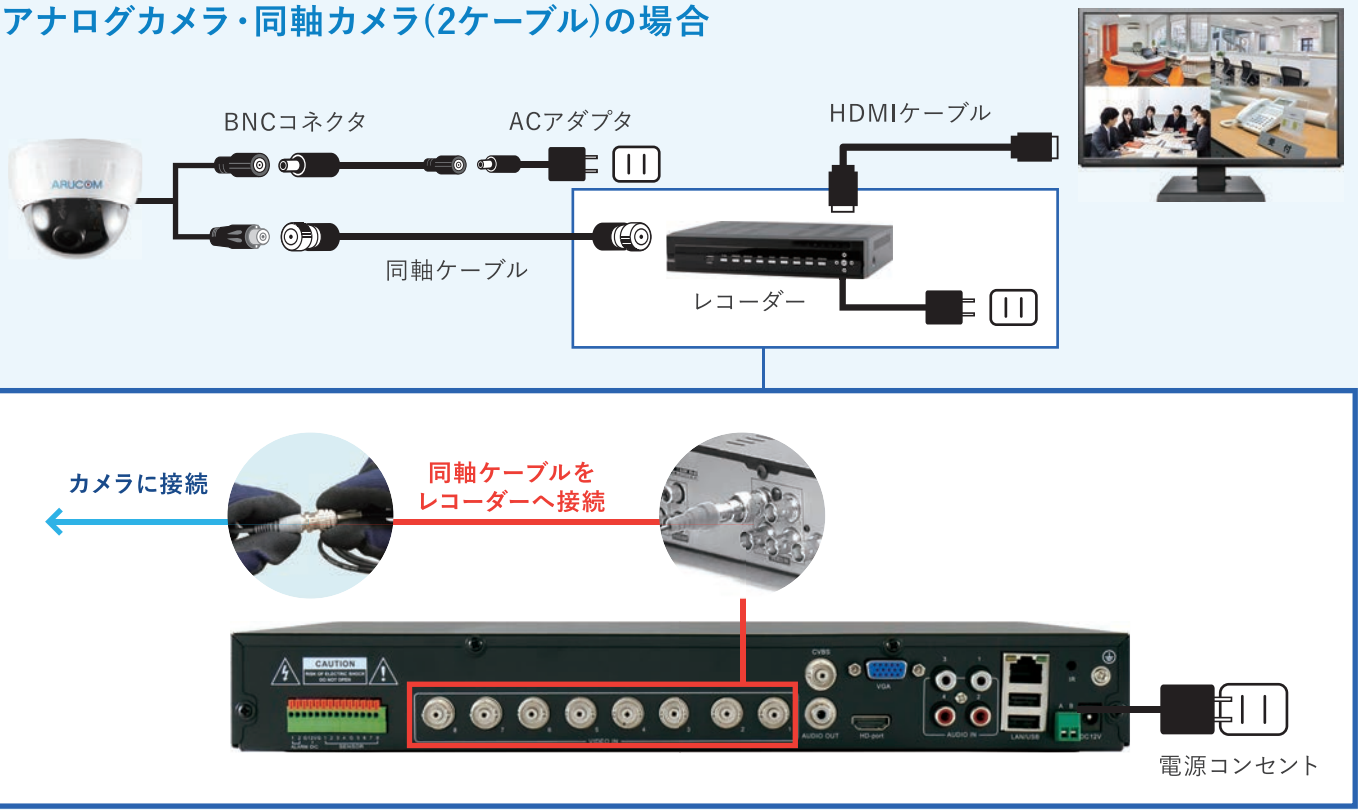


URL https://www.arucom.ne.jp/all_support/recording_days.html

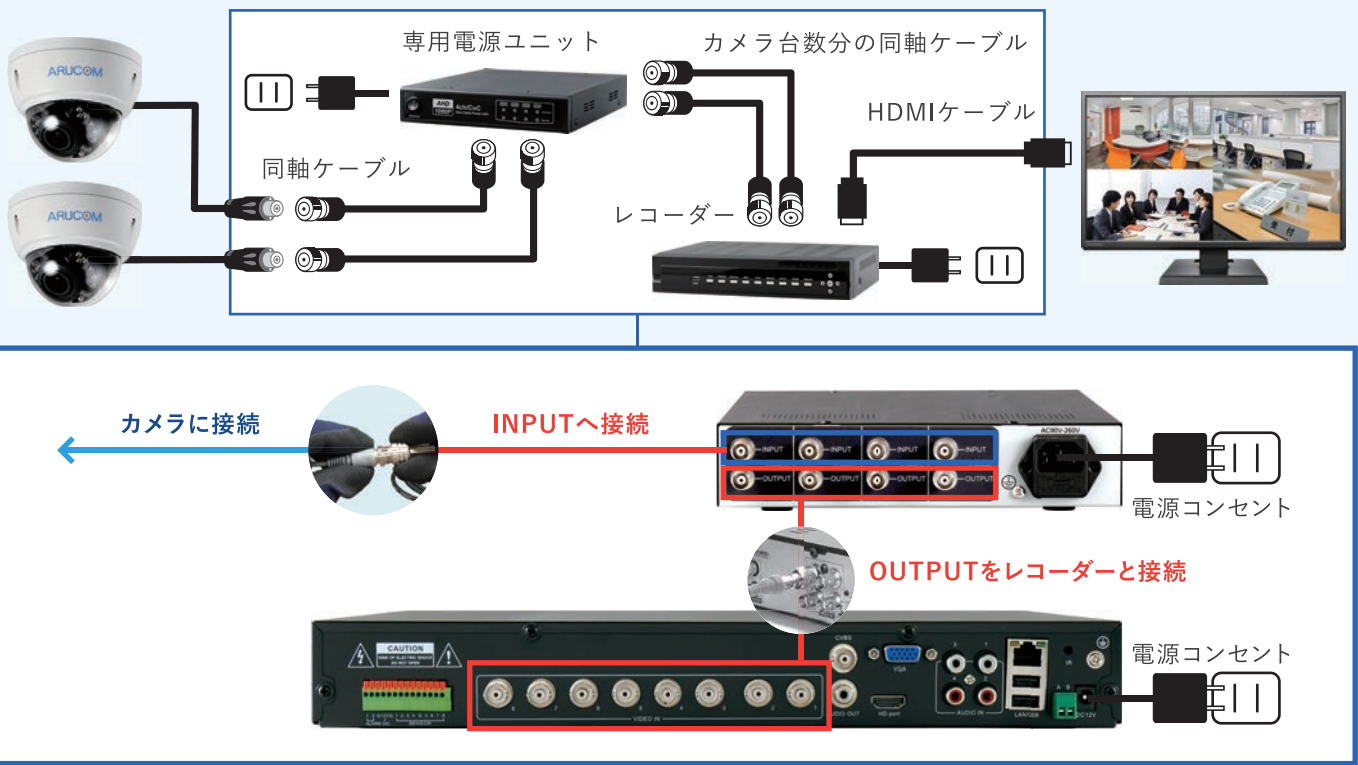
配線について

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。

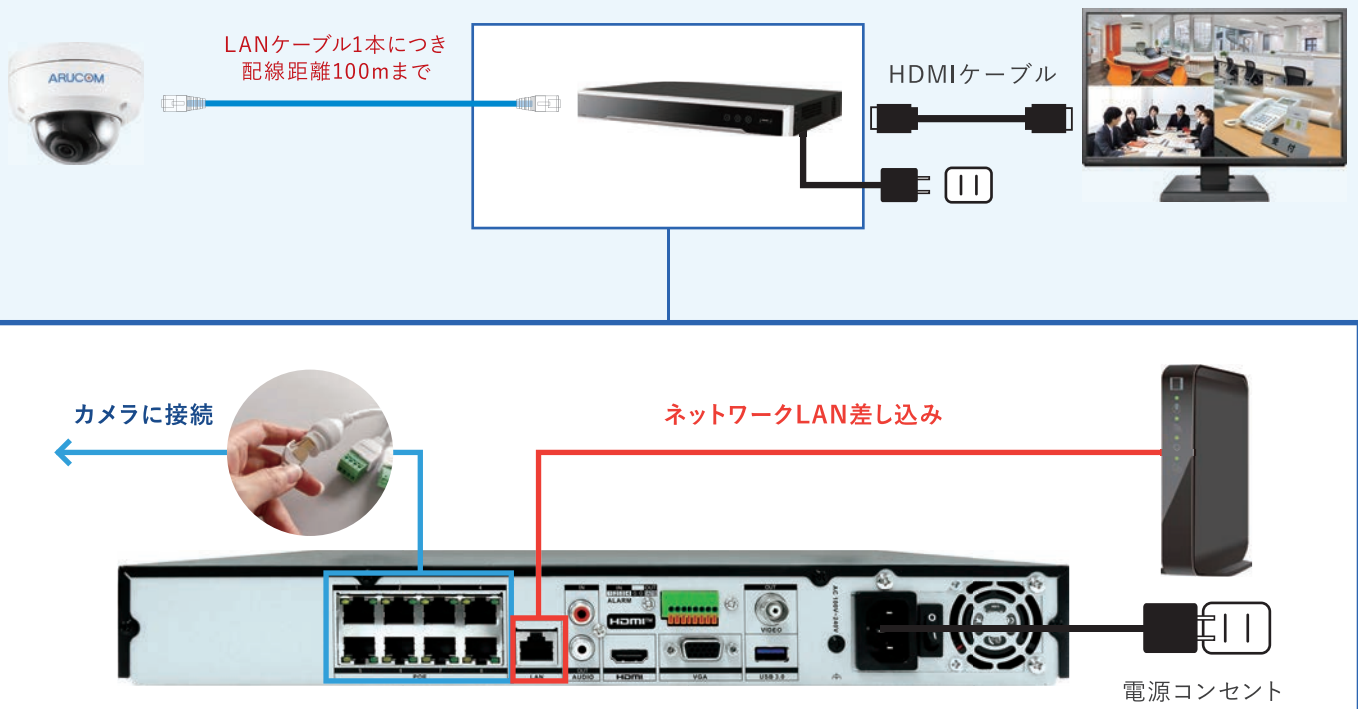
アナログカメラ・同軸カメラ(2ケーブル)の場合



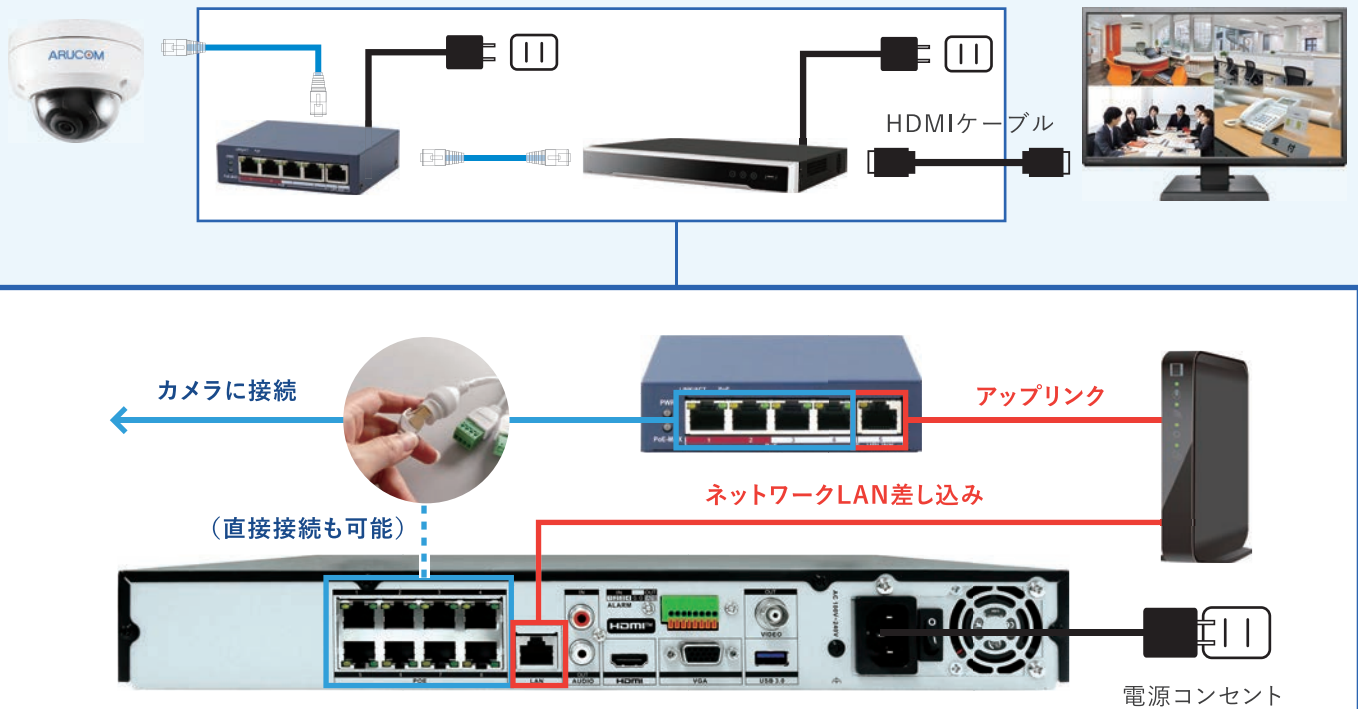
アナログカメラ・同軸カメラ(1ケーブル)の場合



IPネットワークカメラ(対応レコーダーで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



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。

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。

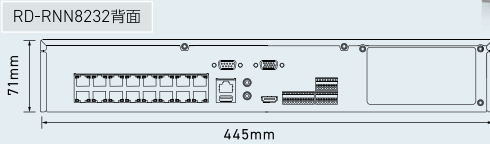
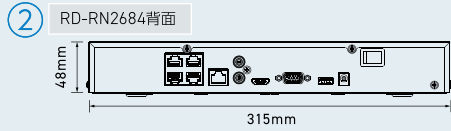


IP等級 / IK等級
IP等級…防水・防塵性能を表します。
IK等級…ドーム型カメラの耐衝撃性を表します。数値が高いほど性能が優れています。

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-RN2684/8108B/8116B/8232
IP220万/800万画素対応 4ch/8ch/16ch/32chデジタルレコーダー
RD-RN2684 : FHD対応 RD-RN8108B/8116B/8232 : 4K対応



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



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。

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 Android iPhone、iPad、androidなどのスマホ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。

chapter2

取り扱い製品一覧

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。

また、多数の防犯カメラを設置する際にも配線の本数を減らすことができるため、配線をすっきりさせることができます。



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!

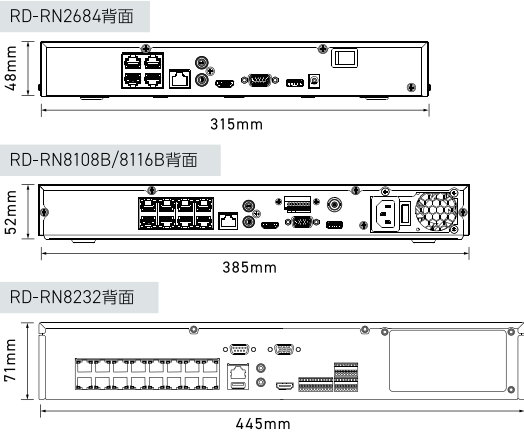


IPレコーダー

RD-RN2684/8108B/8116B/8232

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

RD-RN2684：FHD対応 RD-RN8108B/8116B/8232：4K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
Android

USB
コピー

屋内
専用

3年
保証

4K

IP

※4K対応はRD-RN8108B/8116B/8232のみ

商品仕様	RD-RN2684	RD-RN8108B	RD-RN8116B	RD-RN8232
外 観				
操作	マウス			
録画解像度	4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	8MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	8MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF	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	H.265/H.265+/H.264/H.264+		H.265+/H.265/H.264+/H.264
映像入力	LANポート4ch	LANポート8ch	LANポート16ch	
映像出力	HDMI×1/VGA×1		HDMI×1/VGA×1/CVBS×1	HDMI×1/VGA×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	
内臓HDD	4TB	4TB/8TB/14TB	4TB/8TB/14TB	8TB/16TB/32TB/40TB
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	iPhone/iPad/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
アラーム検出	N.C./N.O. 選択可能			
音声入出力(RCA)	1入力/1出力			
動作環境温度/湿度	温度:-5度～40度 湿度:10%～90% (結露しないこと)	温度:-10度～55度 湿度:10%～90% (結露しないこと)		
外形寸法/重量	約315(幅)×242(奥行)×48(高)mm 約3kg (HDD未装着時)	約385 (幅) ×52 (高) ×315(奥)mm/約3kg (HDD未装着時)		約445 (幅) ×71 (高) ×400 (奥) mm 5kg (HDD未装着時)
電源(PoE未使用)/消費電力	AC100V (付属ケーブル) /最大10W	AC100V (付属ケーブル) /最大15W	AC100～240V(付属ケーブル)／最大15W	AC100～240V(付属ケーブル)／最大20W
付属品	取扱説明書×1、電源アダプター×1、電源ケーブル×1、HDMIケーブル×1、USBマウス×1	取扱説明書×1、電源ケーブル×1、USBマウス×1、HDMIケーブル×1、保証書×1		NVR本体×1、LANケーブル×1、電源ケーブル×1、SATAケーブル×2、HDDネジ×8、マウス×1、取扱説明書×1、保証書×1

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

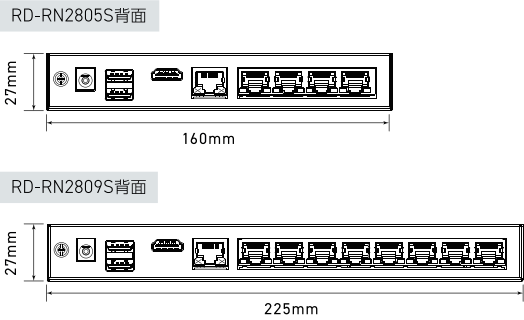
車や人で絞り込み該当部を表示するので確認の時間が短縮！

IPレコーダー(SSD)

RD-RN2805S/2809S

IP220万画素対応 4ch/8chデジタルレコーダー SSD搭載

HDDと比べ壊れにくいSSDを搭載した新商品。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。サイズ感も通常のDVRやNVRよりもコンパクトになって、どこにでも置きやすくなりました。



2TB
SSD内蔵

ズーム

遠隔
監視

iPhone
iPad
Android

USB
コピー

屋内
専用

3年
保証

IP

商品仕様	RD-RN2805S	RD-RN2809S
外 観		
操作	マウス	
録画解像度	1920×1080、1600×1200、1280×1024、1280×720	
記録方式	H.265+/H.265/H.264+/H.264	
映像入力	LANポート×4	LANポート×8
映像出力	HDMI×1	
分割表示	全画面、4分割	全画面、4分割、9分割
内臓HDD	2TB	
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、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	iPhone/iPad/Android	
アラーム入力/アラーム出力	無し/無し	
アラーム検出	－	
音声入出力(RCA)	無し	
動作環境温度/湿度	温度：-10度～+55度 湿度：10～90%(結露しないこと)	
外形寸法/重量	約160(幅)×27(高)×112(奥)mm／0.5kg (SSD含む)	約225(幅)×27(高)×122(奥)mm／0.5kg (SSD含む)
電源(PoE未使用)/消費電力	DC48V、1.04A (専用アダプタ使用) /PoEなし最大10W	DC48V、1.36A (専用アダプタ使用) /PoEなし最大10W
PoEポート/電源供給能力	4ch、RJ-45、PoE(IEEE802.3af/at)≤36W	8ch、RJ-45、PoE(IEEE802.3af/at)≤58W

コンパクトサイズとSSD

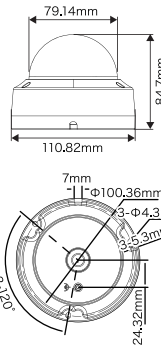
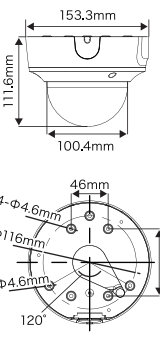
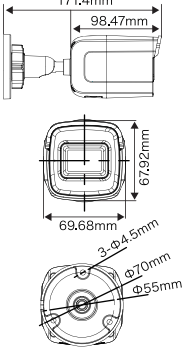
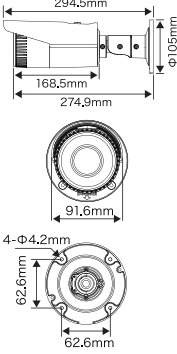
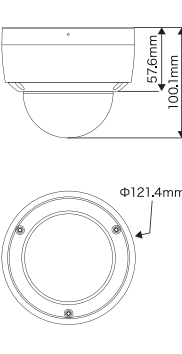
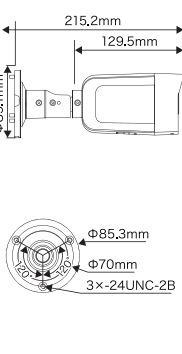
HDDと比べ壊れにくいSSD

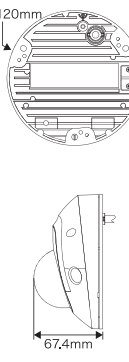
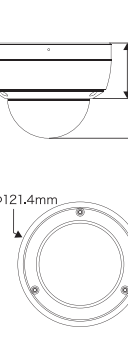
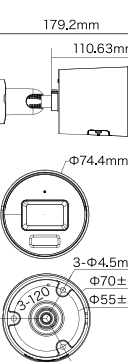
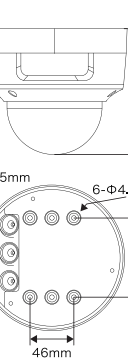
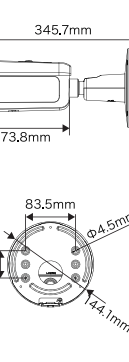
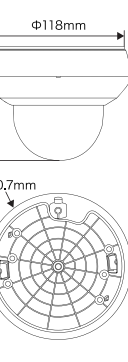
HDDは長くて5年、SSDは7年といわれています。一般的にHDDは3年～5年、SSDは5年～7年の寿命と言われています。それぞれを5年使用すると仮定した場合、
■HDD：1度HDDの交換が必要になり、初期費用+修理交換費用が発生
■SSD：交換が必要にならないので初期費用のみ！
修理に伴う、取り外し、再設置、の工数を考えると更にお得！

机に置きやすい省スペースサイズ

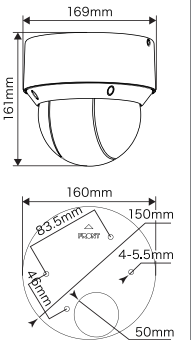
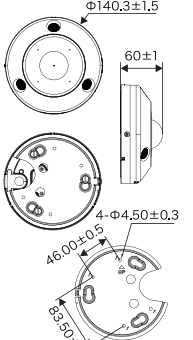
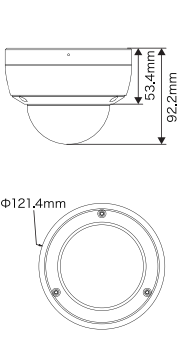
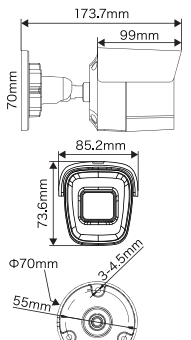
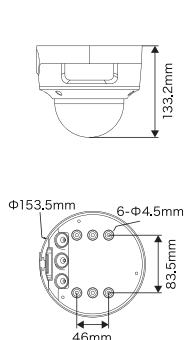
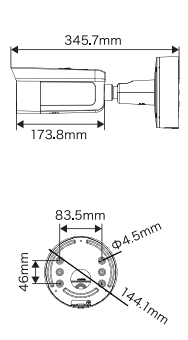
手のひらサイズでどこにでも置きやすくなりました。

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 (電動レンズ)	f=2.8mm (固定レンズ)	f=2.8～12mm (電動レンズ)	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7.5W		
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)						
画角(撮影範囲)	水平107度、垂直57度		水平107度、垂直57度		水平107度、垂直57度 対角129度		水平31～113度、垂直18～58度			水平32.6～100.5度 垂直18.3～52.8度		
最低照度 (もしくは被写体最低照度)	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0.002lx 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30m		最大約30m		最大約40m		最大約40m		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120(直径)× 67.4(高)mm		約121.4(直径)× 92.2(高)mm		約74.4(幅)×74.4(高)× 179.2(奥)mm		約153.5(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370g		約550g		約500g		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580mA		最大500mA		最大500mA		最大880mA		最大1080mA		最大760mA	
電源／消費電力	DC12V 最大7WまたはPoE		DC12V 最大6W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		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		入ライン1、出ライン1	
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-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

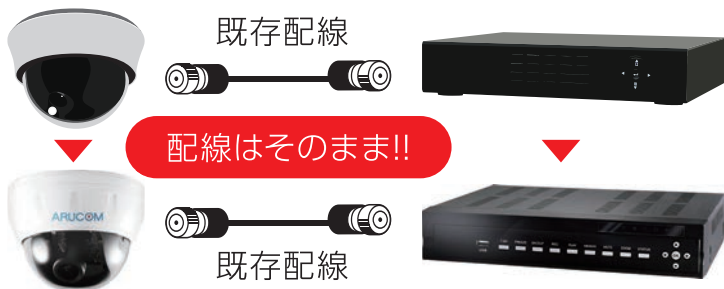
SET770



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。



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！

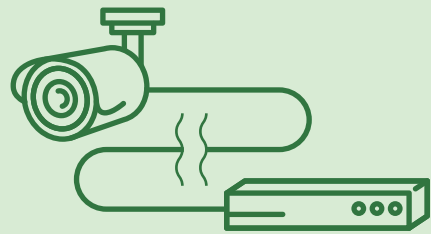
豊富な機種の中から選びたい！

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。ツーカーケーブル、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

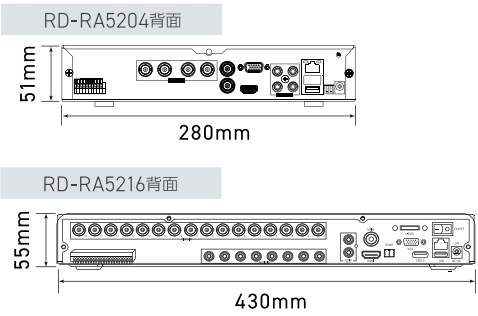
遠隔
監視

iPhone
iPad
Android

USB
コピー

屋内
専用

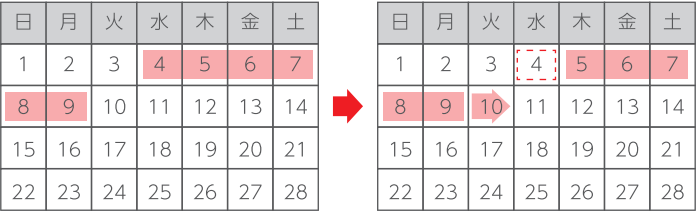
アナログ
HD



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)／1出力(RCA)	4入力(RCA)／1出力(RCA)	8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2.8kg
電源	DC12V／3A、最大36W	DC12V／3A、最大36W	DC12V／5A、最大60W
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-RV5504/5508/5509/5516/5517

アナログ/AHD/IP/アナログHD・5M対応 4ch/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

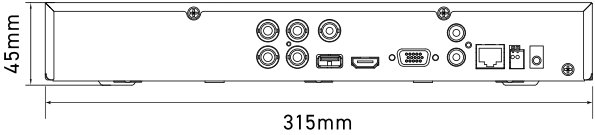
iPhone
iPad
Android

USB
コピー

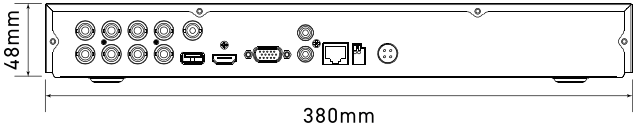
屋内
専用

3年
保証

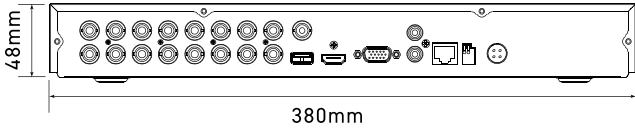
アナログ
HD



RD-RV5508背面



RD-RV5516背面



商品仕様	RD-RV5504	RD-RV5508/5509	RD-RV5516/5517
外 観			
操作	マウス操作のみ		
録画解像度	5MP、4MP、3MP、1080p、720p、WD1、4CIF、VGA、CIF		
記録方式	H.265+/H.265/H.264+/H.264		
映像入力	4ch(BNC)、IP入力 2ch(最大6ch)	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	HDMI×1、VGA×1、BNC×1	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／内臓HDD	10段階、2TB	10段階、4TB／8TB	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)	1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	約315(幅)×45(高)×242(奥)mm	約380(幅)×48(高)×320(奥)mm	
重量(HDD未装着時)	約1.16kg	約1.78kg	約2.1kg
電源／消費電力	DC12V／0.85A、最大10W	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

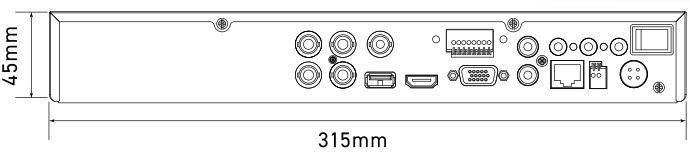
iPhone
iPad
Android

USB
コピー

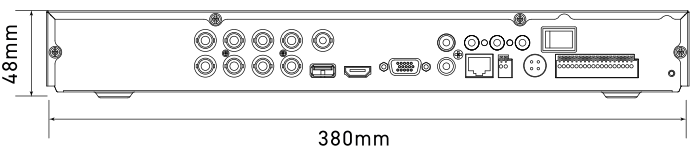
屋内
専用

3年
保証

アナログ
HD

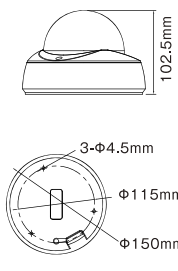
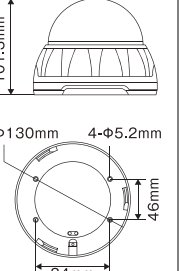
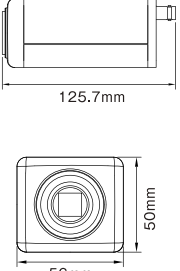
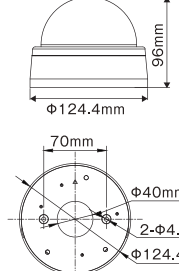
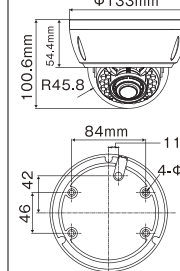
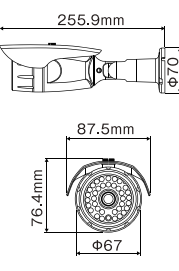


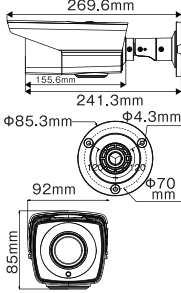
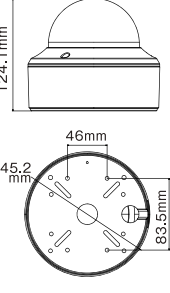
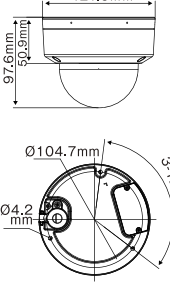
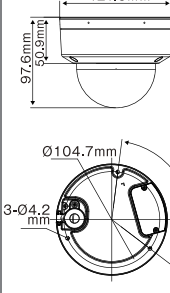
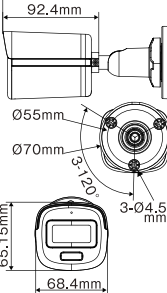
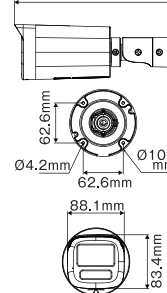
RD-RV8208背面



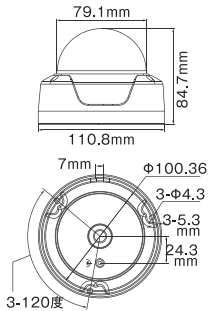
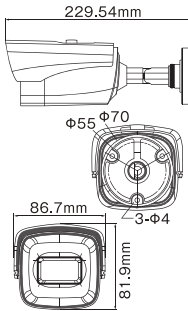
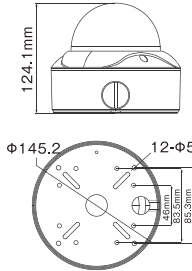
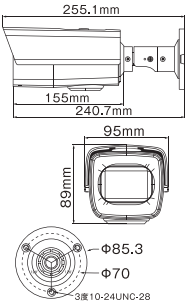
商品仕様	RD-RV8204/8205	RD-RV8208/8209
外 観		
操作	マウス操作のみ	
録画解像度	8MP、5MP、3K、4MP、3MP、1080P、720P、WD1、4CIF、VGA、CIF	
記録方式	H.265+デジタル圧縮方式 (H.265、H.264+、H.264にも対応)	
映像入力	4CH (BNC)	8CH (BNC)
映像出力	HDMI×1、VGA×1、CVBS×1	
分割表示	全画面・4分割	全画面・4分割・9分割
内臓HDD	4TB／8TB	
録画モード	自動録画、手動録画、スケジュール録画、イベント録画、モーション録画	
バックアップ	USBフラッシュメモリー、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	なし	
アラーム検出	なし	
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：90％未満 結露しないこと	
外形寸法／重量(HDD未装着時)	約315(幅)×45(高)×242(奥)mm／約1.5kg	約380(幅)×48(高)×320(奥)mm／約2kg
電源／消費電力	DC12V／2A、最大10W	DC12V／3.3A、最大15W
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-CA281SW	RD-CA282SW	RD-CA283SW
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 フリッカレス ワンケーブル	アナログHD 220万画素 屋外防滴 3年保証 フリッカレス ワンケーブル	アナログHD 220万画素 屋外防雨 3年保証 フリッカレス ワンケーブル
イメージセンサ	1/2.8インチCMOS	1/3インチSonyCMOS		SONY IMX307 STARVIS CMOS SENSOR		
解像度	2592×1944pixel	1920×1080pixel				
画素数	500万画素	220万画素				
レンズ仕様	f=2.8～12mm (パリフォーカルレンズ)	f=2.8～12mm (パリフォーカルレンズ)	f=2.8～13mm	f=2.8～12mm (パリフォーカルレンズ)		
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22.3～101.1度 垂直16.8～73.9度	水平28～98度 垂直21～74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0.05Lux 白黒0.02Lux 赤外線照射時0.001Lux		
フリッカレス機能	あり	あり		あり		
赤外線照射距離	最大約25m	—		最大約20～25m	最大約25～30m	最大約20～25m
外形寸法	約150(直径)× 102.5(高)mm	約130(直径)× 101.3(高)mm	約56(幅)×50(高)× 125.7(奥)mm ※レンズ無し	約124.4(直径)× 96(高)mm	約133(直径)× 100.6(高)mm	約87.5(幅)×76.4(高)× 255.9(奥)mm
重量	約970g	約280g	約350g ※レンズ無し	約410g	約650g	約590g
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)		－0～＋50度(結露しないこと)		
消費電流／消費電力	最大約400mA 最大約4.8W	最大約135mA 最大約1.62W	最大約135mA 最大約1.6W	最大約400mA／最大約4.8W		
電源	DC12V±10%	DC12V±10%	DC12V±10%	電源ユニット／DC12V±10%		
IP等級	IP65	—		IP65	IP66、IK10	IP66

型番	RD-CV313A		RD-CV315A		RD-CV262SWC		RD-CV262SVWC		RD-CV263SWC		RD-CV263SVWC	
商品画像												
承認図												
機能	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		アナログHD 210万画素 屋外防滴 単焦点 3年保証 ワンケーブル		アナログHD 210万画素 屋外防滴 3年保証 ワンケーブル		アナログHD 210万画素 屋外防雨 単焦点 3年保証 ワンケーブル		アナログHD 210万画素 屋外防雨 単焦点 3年保証 ワンケーブル	
イメージセンサ	2MP CMOS image sensor				2MP CMOSセンサ							
解像度	1920×1080pixel											
画素数	210万画素											
レンズ仕様	f=2.7～13.5mm (パリフォーカルレンズ)		f=2.7～13.5mm (パリフォーカルレンズ)		f=2.8mm (固定レンズ)		f=2.8～12mm (電動レンズ)		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32.1～103度 垂直18～54.5度				水平105度 垂直56度 対角123度		水平32～106度 垂直18～56度 対角37～127度		水平105度 垂直56度 対角123度		水平32～106度 垂直18～56度 対角37～127度	
被写体最低照度	カラー0.003Lux 白黒0Lux				カラー0.0005Lux 白黒0Lux(補助LEDまたは赤外線LED点灯時)							
フリッカレス機能	なし				—							
赤外線照射距離	最大約80m		最大約60m		最大40m ※補助LED最大40m		最大60m ※補助LED最大60m		最大30m ※補助LED最大20m		最大60m ※補助LED最大60m	
外形寸法	約92(幅)×85(高)× 269.6(奥)mm		約133(直径)× 100.6(高)mm		約121.5(直径)×97.6(高)mm				約70(直径)× 161(奥)mm		約105(直径)× 252(奥)mm	
重量	約910g		約610g		約560g		約570g		約425g		約920g	
動作可能周囲温度	－40～＋60度(結露しないこと)				－40℃～60℃(湿度:～90% ※結露しないこと)							
消費電流／消費電力	最大約700mA 最大約8.4W		最大約600mA 最大約7.2W		最大約400mA 最大約5W		最大約600mA 最大約5W		最大約330mA 最大約4W		最大約650mA 最大約7.8W	
電源	DC12V±25%				DC12V±25%、PoC							
IP等級	IP67		IP67、IK10		IP67、IK10				IP67			

同軸カメラ商品一覧

型番	RD-CV802SK		RD-CV803SK		RD-CV802SVK		RD-CV803SVK	
商品画像								
承認図								
機能	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 800万画素 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	8.29MP CMOSセンサ							
解像度	3840×2160pixel							
画素数	800万画素							
レンズ仕様	f=2.8mm (固定レンズ)				f=2.7～13.5mm (電動レンズ)			
画角(撮影範囲)	水平102度				水平45.6～108.1度			
被写体最低照度	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110.8(直径)× 84.7(高)mm		約86.7(幅)×81.9(高)× 229.54(奥)mm		約145.2(直径)× 124.1(高)mm		約95(幅)×89(高)× 255.1(奥)mm	
重量	約475g		約594g		約651g		約925g	
動作可能周囲温度	-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／消費電力	最大約380mA 最大約4.6W				最大約750mA 最大約9W		最大約700mA 最大約8.4W	
電源	DC12V±25%、PoC							
IP等級	IP67							

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-CA214固定セット

SET780



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

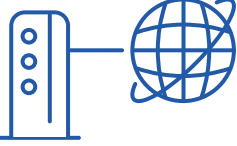


見守りカメラについて

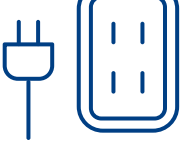
見守りカメラとは？

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。

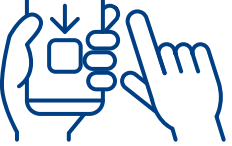
必要なもの



Wi-Fi環境



電源
(近くに必要です)



スマートフォン



microSDカード

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

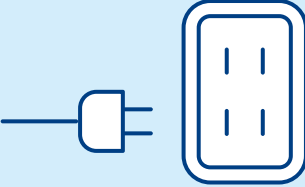
上下90度、水平180度にレンズを動かせるカメラ。
スマートフォンやパソコンから気になる部分を確認可能。



使い方は簡単3ステップ！

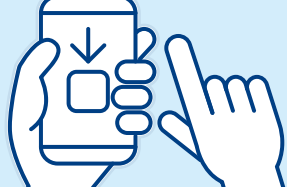
見守りカメラはカメラをコンセントとルーターに繋ぎ、専用アプリをダウンロードし、アプリにカメラのIDやパスワードを入力するだけの3ステップで完了です！

1



電源とルーターに接続！

2



アプリをダウンロード

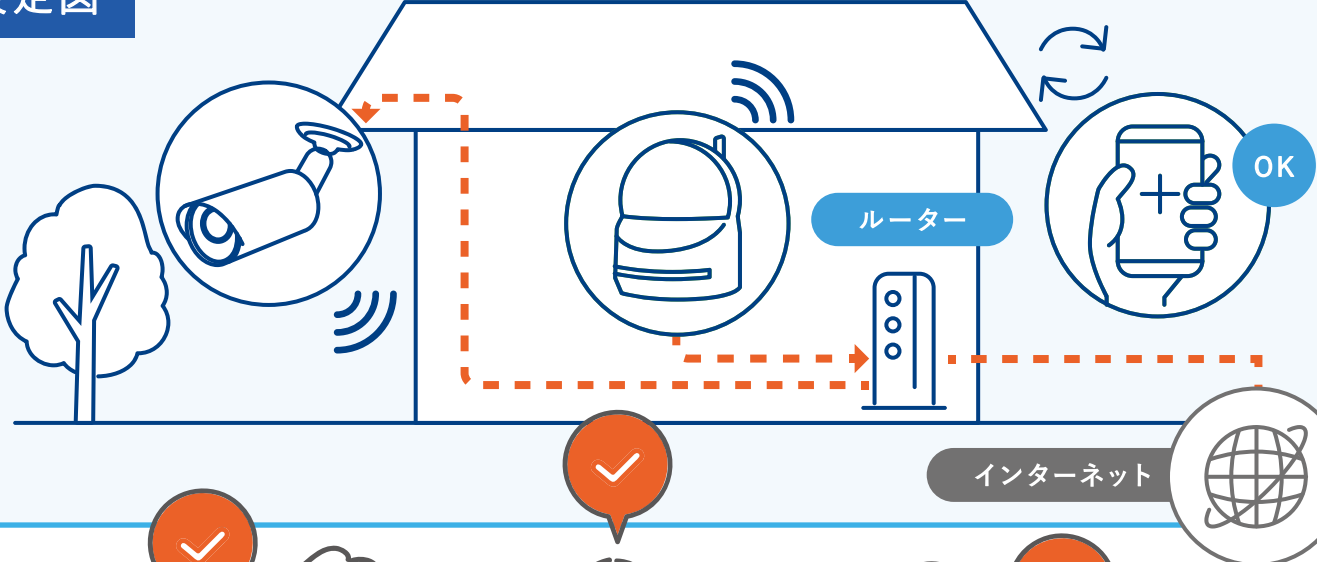
3



カメラを登録して完了！

見守りカメラ接続イメージ図

設定図



ルーター

インターネット

OK

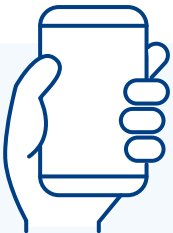
外出先等

閲覧用アプリをダウンロードしているスマートフォン、タブレット、Windowsパソコンから視聴、操作、録画・再生が可能です。

アプリのご紹介 mCamView2

機能 ※一部対応していない機能・機種もございます。

- 映像の再生
- カメラ名の設定
- 音声の有効・無効選択
- カラー・明るさ・鮮明さの切替調整
- 上下反転機能
- 夜間モード切り替え設定
- 動体検知感度設定
- 音声検知感度設定
- メール機能設定
- 動体・音声検知時にアラーム通知設定
- カメラ周辺気温記録表示(24時間/30日)
- 指・マウスで映す範囲のレンズ移動



自分のスマホでまずはお試し!

デモ機公開中!

1 専用の映像再生ソフトをダウンロード

対応のアプリストアで「mCamView2」を検索してダウンロードします。

ダウンロードはこちら

App Store



Google Play



※画面はApp Store版のものです。

映像の観覧方法

1 カメラリスト画面右上の+をタップ



2 「カメラ」から右ID・PASSを入力



3 リストに追加されたカメラをタップ

2 ソフトを起動して映像を見る!

カメラのIDとパスワードを入力するだけで簡単にデモ機の映像をご覧いただけます!

ID

010200215

PASS

3371

※アクセス数が多く映像をご覧いただけない場合があります。時間をあけてから再度ご利用ください。

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。

取り扱っているカメラの種類も豊富で、お客様に最適な製品がきっと見つかります!



1 現地に赴き、直接視察、取引交渉



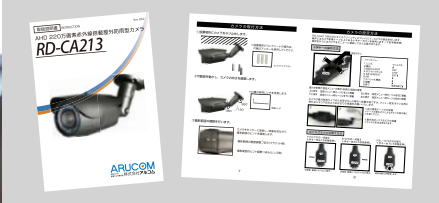
2 機能・耐久性調査



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

工事について

日本全国にある提携業者が現地にかけつけ、設置・もしもの時の修理・交換まで迅速に対応。
故障・修理時も製品を送って受け取るまでの期間を大幅に短縮できます。

全国設置工事対応

全国に提携業者があるため、複数拠点の導入もスムーズ。

トータルサポート

機器の提案から設置、サポートまで1社で完結できるから担当者の負担なし。

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

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年間スタンダードプラン

機器保証
派遣サービス

費用：通常案内

5年間プレミアムプラン※1

機器保証
派遣サービス

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	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。
カメラが壊れた場合の修理・交換費用	¥40,000~45,000	

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。



お問い合わせフリーダイヤル 06-6666-0000

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

📞 ▶ TEL **0120-7970-83**
📠 ▶ FAX **0120-140-656**

ご購入後サポートダイヤル

機器の動作の不調や、破損や汚れなどの修正・交換などでお困りの場合はこちらからご相談ください。

📞 ▶ TEL **0120-366-333**

6つの安心ポイント

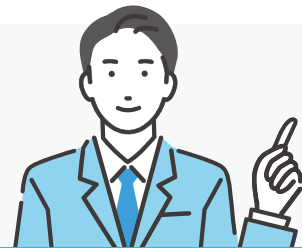
アルコムは防犯カメラを専門に取り扱ってきたプロフェッショナル集団です。機器の販売だけではなく、お客様に適切な機器のご提案やお見積り作成、設置工事手配、設置後や不具合時まで万全のサポートをご提供しております。

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

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！

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！

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 | 福岡県粕屋町役場(駅周辺街灯) | 群馬大学 | 財団法人北海道東北地域経済総合研究所 | 財団法人 石見安達美術館 |
| 神奈川県警友会 | 福岡県中間市役所(駅周辺街灯) | 筑波大学 | 社団法人釧根自動車協会 | 社団法人福岡医療団 千鳥橋病院 |
| 阿賀野警察署 | 福岡県古賀市役所(駅周辺街灯) | 埼玉大学 | 社団法人青森県物産協会東京店 | 財団法人福岡市防災協会 |
| 山梨県大月警察署 | 福岡県みやま市役所 | 防衛大学校 | 財団法人宮城県対がん協会 | 各種スーパーマーケット |
| 近畿管区警察局 | 福岡県嘉麻市役所 | 京都大学 | 財団法人日本地図センター | コンビニエンスストア |
| 和歌山県湯浅警察署 | 福岡県筑紫野市役所 | 岡山大学 | 財団法人科学博物館後援会 | 全国各地の寺院 |
| 鳥取県倉吉警察署 | 久留米市役所 | 北海道大学 | 財団法人東京動物園協会 | 商店街・事務所・倉庫施設 |
| 岡山県瀬戸内警察署 | 北海道富良野市役所 | 山形大学 | 財団法人世田谷トラストまちづくり | 一般住宅 |
| 岡山県備前警察署 | 千葉県山武市役所 | 広島大学 | 財団法人せたがや文化財団 | 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 九勤筑紫通ビル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



ISO 9001:2015 認証取得

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。