

CEPSA

SECURITY SYSTEM CATALOG

CEPSA
SECURITY SYSTEM CATALOG



 **ASK TRADING INC.**

株式会社 ASK TRADING

本社：〒341-0018 埼玉県三郷市早稲田 4-10-8
TEL：048-951-5822 FAX：048-951-5823

物流センター：〒341-0054 埼玉県三郷市泉 2-14-9
TEL：050-3852-2035 FAX：048-950-8927

CEPSA®は株式会社 ASK TRADING の登録商標です。
製品の規格およびデザインは改善のために予告なく変更する場合がございますので、ご了承ください。



ファブレス企業として、法人向けセキュリティ用途録画装置及び監視カメラなどの企画・開発・製造・販売を手がける **国内メーカーのブランド**です。

CEPSA
ネーミングコンセプト

Contribute to
Enhancement of security
Professional
Surveillance
Advanced

貢献
セキュリティー強化
プロ仕様
監視カメラ
最先端

CONTENTS

目次



総合カタログ

トレンド・テーマ 4

ネットワークカメラ 6

全方位 360° カメラ 9

PTZ カメラ 10

AI レコーダー 12

ネットワークビデオレコーダー 14

周辺機器 16

遠隔監視 17

液晶モニター 18

HP コンテンツ紹介 19

ブラケット対応表 20

品質管理 22

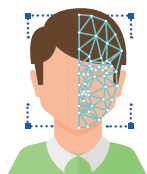
会社概要 23



Active Deterrence (能動的抑止)

今までの監視カメラは、「映像の証拠撮り」、「事後の検証」を得意としてきました。CEPSA が提案する AI 監視ソリューションは、

何かが起こってから対処するのではなく
事件の発生を未然に防ぐことを目指します！

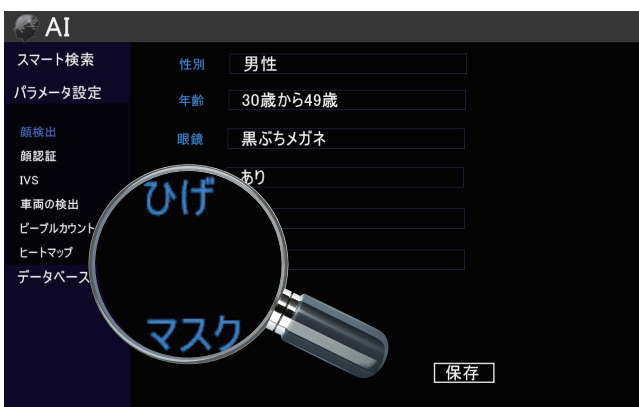


6 種類の顔の属性を判定

【年齢】【性別】【表情】【メガネ】【マスク】【ヒゲ】

オリジナル機能 1

顔の属性で絞り込み



属性に合致する人物を検知して
スマホへプッシュ通知

オリジナル機能 2

顔データの同期

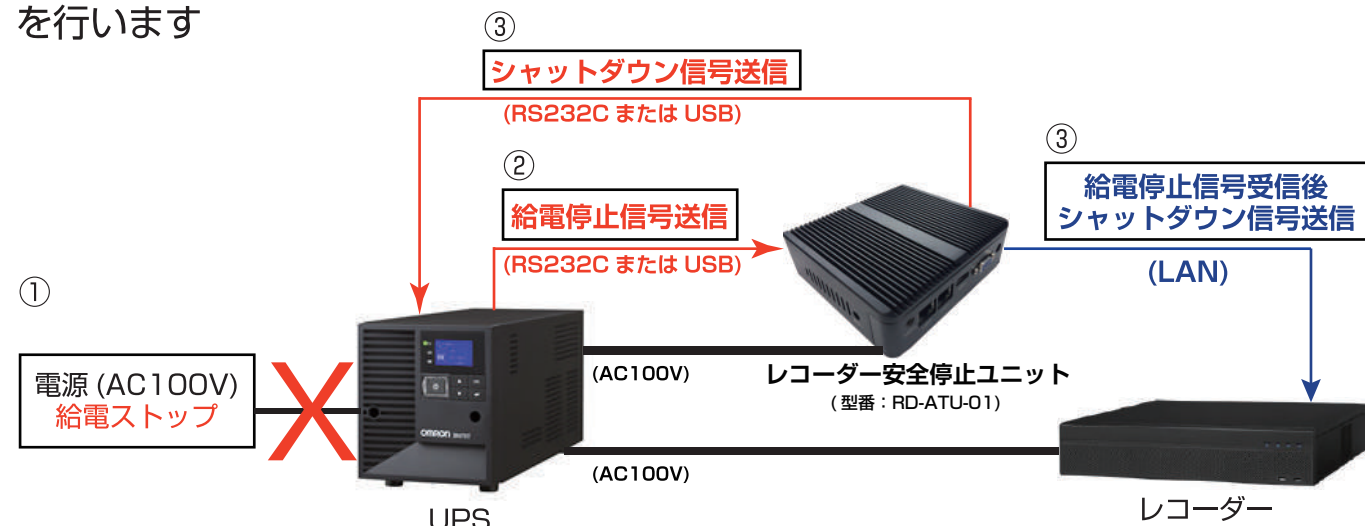


複数拠点のレコーダー
と同期（共有）が可能

「電源制御システム」 CEPSA オリジナル

レコーダー安全停止ユニット (型番: RD-ATU-01)

CEPSA 製「レコーダー」と連動し、「安全」に「自動」で停止（シャットダウン）を行います



UPS の入力電源異常信号を受け取り安全にレコーダーをシャットダウンします

「トータル監視システム」 CEPSA オリジナル

CEPSA 「トータル監視」

一つの MAP 上で、映像・ドアの両方を監視できる

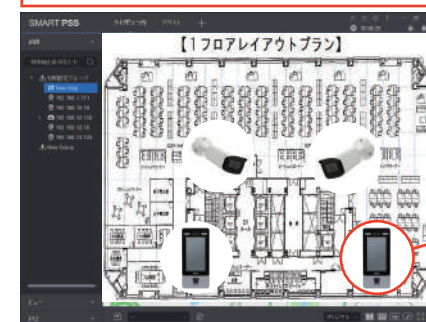
カメラ端末「映像監視」



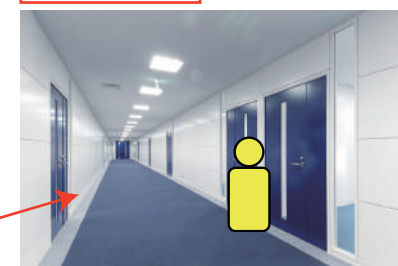
入退室端末「ドア管理」



トータル管理 (ドア・映像)



MAP 機能



○顔認証端末のアイコン 選定
○アイコンで場所 特定
○同時にカメラ映像も確認可能

CEPSA の安心・充実サポート体制



電話サポート

販売代理店様向け電話サポート担当を常設し、安心の体制を作っています。



ホームページ

豊富なコンテンツをわかりやすく公開しています。



定期的なメールマガジン配信

ご登録頂いたお客様には定期的にいろいろな情報を配信しています。

ネットワークカメラ

IPD-WO2230R-DZ

H.265/ 低照度対応 2MP 5 倍電動ズーム
IR バレットネットワークカメラ



- 200 万画素
- 屋外
- 赤外線 60m
- 電動ズーム 5 倍
- 2.7 ~ 13.5 mm
- Star Light
- Micro SD
- マイク
- H.265 対応
- 4 K 対応

- 5 倍電動ズームレンズ
- 低照度高感度 CMOS 搭載
- 赤外線 LED 搭載 (最大 60m)
- PoE+ 対応
- P2P 対応
- MicroSD 録画対応 (最大 128GB)
- 対応電源 : DC 12V2A

IPD-WO1230R

H.265 2MP IR ミニバレットネットワークカメラ



- 200 万画素
- 屋外
- 赤外線 30m
- 固定 焦点
- 2.8 mm
- Star Light
- Micro SD
- マイク
- H.265 対応
- 4 K 対応

- 固定焦点レンズ
- 赤外線 LED 搭載 (最大 30m)
- PoE 対応
- P2P 対応
- 対応電源 : DC 12V1A

IPD-WD2236R-DZ

H.265/ 低照度対応 2MP 5 倍電動ズーム
IR ドームネットワークカメラ



- 200 万画素
- 屋外
- 赤外線 30m
- 電動ズーム 5 倍
- 2.7 ~ 13.5 mm
- Star Light
- Micro SD
- マイク
- H.265 対応
- 4 K 対応

- 5 倍電動ズームレンズ
- 低照度高感度 CMOS 搭載
- 赤外線 LED 搭載 (最大 30m)
- PoE 対応
- P2P 対応
- MicroSD 録画対応 (最大 128GB)
- 対応電源 : DC 12V1A

IPD-WD1236R

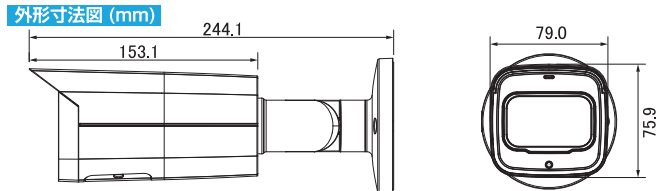
H.265 2MP IR ミニドームネットワークカメラ



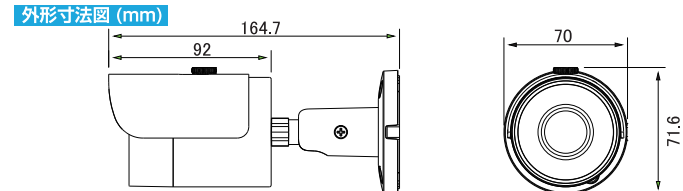
- 200 万画素
- 屋外
- 赤外線 30m
- 固定 焦点
- 2.8 mm
- Star Light
- Micro SD
- マイク
- H.265 対応
- 4 K 対応

- 固定焦点レンズ
- 赤外線 LED 搭載 (最大 30m)
- PoE 対応
- P2P 対応
- MicroSD 録画対応 (最大 128GB)
- 対応電源 : DC 12V1A

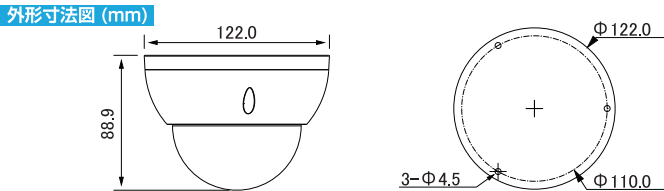
カメラ		
撮像素子	1/2.8インチ 2Mピクセル プログレッシブ Starvis CMOS	
最大解像度	1920 (H) x 1080 (V)	
最低被写体照度	0.006Lux/F1.4 (Color)、0Lux/F1.4 (IR on)	
IR LED 最大到達距離	60m	
IR On/Off コントロール	Auto / Manual	
IR LED 数	4	
レンズ		
レンズタイプ	電動ズーム	
焦点距離	2.7 ～ 13.5mm	
F値	F1.4	
撮像角度	H:106° ～ 29°、V:57° ～ 17°	
光学ズーム	5倍	
フォーカス制御	電動	
ビデオ		
ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG (Sub Stream)	
フレームレート	メインストリーム	1080P (1 ～ 30fps)
	サブストリーム	D1 / CIF (1 ～ 30fps)
ビットレートコントロール	CBR / VBR	
ビットレート	H.265: 12K ～ 6400Kbps、H.264: 32K ～ 10240Kbps	
デイ/ナイト	Auto (ICR) / Color / B/W	
逆光補正	BLC / HLC / WDR(120dB)	
ホワイトバランス	Auto / Natural / Street Lamp / Outdoor / Manual	
ゲインコントロール	Auto / Manual	
ノイズリダクション	3D DNR	
動体検知	Off / On (4 Zone、Rectangle)	
ROI	Off / On (4 Zone)	
Smart IR	サポート	
デジタルズーム	16倍	
オーディオ		
オーディオ圧縮方式	N/A	
ネットワーク		
Ethernet	RJ-45 (10 / 100Base-T)	
定格		
電源	DC12V (ACアダプタ別売)、PoE+ (802.3at、Class 4)	
消費電力	最大 14W	
動作環境	-30℃ ～ 60℃、95% RH 以下	
IP保護等級	IP66	
IK等級	N/A	
サイズ (W×D×H)	244.1mm × 79mm × 76mm	
重量	1.08kg	



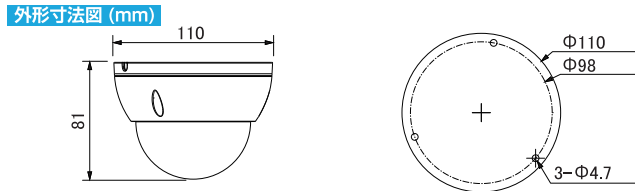
カメラ		
撮像素子	1/2.7インチ 2Mピクセル プログレッシブスキャン CMOS	
最大解像度	1920 (H) x 1080 (V)	
最低被写体照度	0.08Lux/F2.0 (Color)、0Lux/F2.0 (IR on)	
IR LED 最大到達距離	30m	
IR On/Off コントロール	Auto / Manual	
IR LED 数	18	
レンズ		
レンズタイプ	固定	
焦点距離	2.8mm	
F値	F2.0	
撮像角度	H:104°、V:55°	
光学ズーム	N/A	
フォーカス制御	固定	
ビデオ		
ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	
フレームレート	メインストリーム	1080P / 1.3M / 720P (1 ~ 30fps)
	サブストリーム	D1 / CIF (1 ~ 30fps)
ビットレートコントロール	CBR / VBR	
ビットレート	H.265: 12K ~ 6400Kbps / H.264: 32K ~ 10240Kbps	
デイ/ナイト	Auto (ICR) / Color / B/W	
逆光補正	BLC / HLC / DWDR	
ホワイトバランス	Auto / Natural / Street Lamp / Outdoor / Manual	
ゲインコントロール	Auto / Manual	
ノイズリダクション	3D	
動体検知	Off / On (4 Zone、Rectangle)	
ROI	Off / On (4 Zone)	
Smart IR	サポート	
デジタルズーム	16倍	
オーディオ		
オーディオ圧縮方式	N/A	
ネットワーク		
Ethernet	RJ-45 (10 / 100Base-T)	
定格		
電源	DC12V (ACアダプタ別売)、PoE (802.3af、Class 0)	
消費電力	最大 5.5W	
動作環境	-30℃ ~ 60℃、95% RH 以下	
IP保護等級	IP67	
IK等級	N/A	
サイズ (W×D×H)	φ 70mm × 164.7mm	
重量	0.38kg	



カメラ		
撮像素子	1/2.8インチ 2Mピクセル プログレッシブ Starvis CMOS	
最大解像度	1920 (H) × 1080 (V)	
最低被写体照度	0.006Lux/F1.4 (Color)、0Lux/F1.4 (IR on)	
IR LED 最大到達距離	30m	
IR On/Off コントロール	Auto / Manual	
IR LED 数	2	
レンズ		
レンズタイプ	電動ズーム	
焦点距離	2.7 ～ 13.5mm	
F値	F1.4	
撮像角度	H:106° ～29°、V:57° ～17°	
光学ズーム	5倍	
フォーカス制御	電動	
ビデオ		
ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG (Sub Stream)	
フレームレート	メインストリーム	1080P (1 ～ 30fps)
	サブストリーム	D1 / CIF (1 ～ 30fps)
ビットレートコントロール	CBR / VBR	
ビットレート	H.265:12K ～ 6400Kbps、H.264:32K ～ 10240Kbps	
デイ/ナイト	Auto (ICR) / Color / B/W	
逆光補正	BLC / HLC / WDR (120dB)	
ホワイトバランス	Auto / Natural / Street Lamp / Outdoor / Manual	
ゲインコントロール	Auto / Manual	
ノイズリダクション	3D	
動体検知	Off / On (4 Zone、Rectangle)	
ROI	Off / On (4 Zone)	
Smart IR	サポート	
デジタルズーム	16倍	
オーディオ		
オーディオ圧縮方式	N/A	
ネットワーク		
Ethernet	RJ-45 (10 / 100Base-T)	
定格		
電源	DC12V (ACアダプタ別売)、PoE (802.3af、Class 0)	
消費電力	最大 9W	
動作環境	-30℃ ～ 60℃、95% RH 以下	
IP保護等級	IP66	
IK等級	IK10	
サイズ (W×D×H)	φ 122mm × 89mm	
重量	0.54kg	



カメラ		
撮像素子	1/2.7インチ 2Mピクセル プログレッシブスキャン CMOS	
最大解像度	1920 (H) × 1080 (V)	
最低被写体照度	0.08Lux/F2.0 (Color)、0Lux/F2.0 (IR on)	
IR LED 最大到達距離	30m	
IR On/Off コントロール	Auto / Manual	
IR LED 数	24	
レンズ		
レンズタイプ	固定	
焦点距離	2.8mm	
F値	F2.0	
撮像角度	H:104°、V:55°	
光学ズーム	N/A	
フォーカス制御	固定	
ビデオ		
ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	
フレームレート	メインストリーム	1080P / 1.3M / 720P (1 ~ 30fps)
	サブストリーム	D1 / CIF (1 ~ 30fps)
ビットレートコントロール	CBR / VBR	
ビットレート	H.265:12K ~ 6400Kbps / H.264:32K ~ 10240Kbps	
デイ/ナイト	Auto (ICR) / Color / B/W	
逆光補正	BLC / HLC / DWDR	
ホワイトバランス	Auto / Natural / Street Lamp / Outdoor / Manual	
ゲインコントロール	Auto / Manual	
ノイズリダクション	3D	
動体検知	Off / On (4 Zone、Rectangle)	
ROI	Off / On (4 Zone)	
Smart IR	サポート	
デジタルズーム	16倍	
オーディオ		
オーディオ圧縮方式	N/A	
ネットワーク		
Ethernet	RJ-45 (10 / 100Base-T)	
定格		
電源	DC12V (ACアダプタ別売)、PoE (802.3af、Class 0)	
消費電力	最大 5.5W	
動作環境	-30℃ ~ 60℃、95% RH 以下	
IP保護等級	IP67	
IK等級	IK10	
サイズ (W×D×H)	φ110mm × 81mm	
重量	0.47kg	



ネットワークカメラ

IPD-WD2206R-DZ

2MP 電動ズーム IR ドームネットワークカメラ



- 200万画素
- 屋外
- 赤外線 30m
- 電動ズーム 4倍
- 2.7~12mm
- Star Light
- Micro SD
- マイク
- H.265 対応
- 4K 対応

- 4倍電動ズームレンズ
- 赤外線 LED 搭載 (最大 30m)
- PoE 対応
- MicroSD 録画対応 (最大 64GB)
- 対応電源: DC 12V1A

IPD-WD4231R-M

H.265/ 低照度対応 2MP IR ウェッジドームネットワークカメラ



- 200万画素
- 屋外
- 赤外線 20m
- 固定焦点
- 2.8mm
- Star Light
- Micro SD
- マイク内蔵
- H.265 対応
- 4K 対応

- 固定焦点レンズ
- マイク内蔵
- 低照度高感度 CMOS 搭載
- 赤外線 LED 搭載 (最大 20m)
- PoE 対応
- MicroSD 録画対応 (最大 128GB)
- 対応電源: DC 12V1A

全方位 360° カメラ

IPD-EB8123R

12MP 4K Ultra HD IR フィッシュアイカメラ



- 1200万画素
- 屋外
- 赤外線 10m
- 固定焦点
- 1.98mm
- Star Light
- Micro SD
- マイク内蔵
- H.265 対応
- 4K 対応

- 全方位 360° 対応
- 多彩な分割パターンで表示可能 (魚眼、パノラマ、2 / 4 / 9 分割 etc)
- マイク内蔵
- 赤外線 LED 搭載 (最大 10m)
- PoE 対応
- MicroSD 録画対応 (最大 128GB)
- 対応電源: DC 12V2A

IPD-EB5400

4MP フィッシュアイカメラ

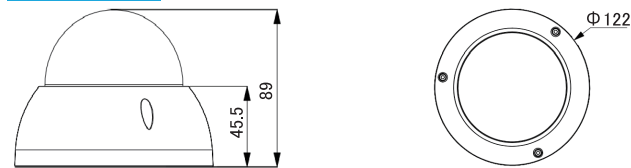


- 400万画素
- 屋外
- 赤外線
- 固定焦点
- 1.18mm
- Star Light
- Micro SD
- マイク内蔵
- H.265 対応
- 4K 対応

- 全方位 360° 対応
- 多彩な分割パターンで表示可能 (魚眼、パノラマ、2 / 4 / 9 分割 etc)
- マイク内蔵
- PoE 対応
- MicroSD 録画対応 (最大 64GB)
- 対応電源: DC 12V1A

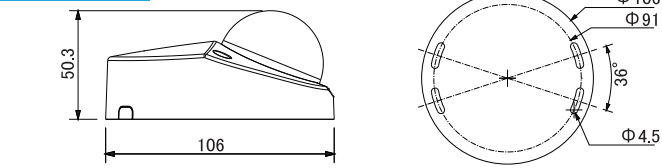
カメラ		
撮像素子	1/3インチ 2MP プログレッシブスキャン Aptina CMOS	
最大解像度	1920 (H) × 1080 (V)	
最低被写体照度	0.01Lux/F1.4 (Color)、0Lux/F1.4 (IR on)	
IR LED 最大到達距離	30m	
IR On/Off コントロール	N/A	
IR LED 数	2	
レンズ		
レンズタイプ	電動ズーム	
焦点距離	2.7mm ～ 12mm	
F値	F1.4	
撮像角度	H: 82° ～ 28°	
光学ズーム	4倍	
フォーカス制御	電動	
ビデオ		
ビデオ圧縮方式	H.264 / H.264H / MJPEG	
フレームレート	メインストリーム	1080P / 1.3M / 720P / D1 (1 ～ 30fps)
	サブストリーム	D1 / CIF (1 ～ 30fps)
ビットレートコントロール	CBR / VBR	
ビットレート	H.264: 40 ～ 8192Kbps	
デイ/ナイト	Auto (ICR) / Color / B/W	
逆光補正	BLC / HLC / DWDR	
ホワイトバランス	Auto / Manual	
ゲインコントロール	Auto / Manual	
ノイズリダクション	3D	
動体検知	サポート	
ROI	サポート	
Smart IR	N/A	
デジタルズーム	16倍	
オーディオ		
オーディオ圧縮方式	N/A	
ネットワーク		
Ethernet	RJ-45 (10 / 100Base-T)	
定格		
電源	DC12V (ACアダプタ別売)、PoE (802.3af)	
消費電力	最大 7.5W	
動作環境	-30℃ ～ 60℃、95% RH 以下	
IP保護等級	IP66	
IK等級	IK10	
サイズ (W × D × H)	Φ 122mm × 89mm	
重量	0.5kg	

外形寸法図 (mm)



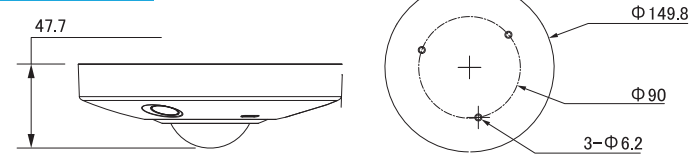
カメラ		
撮像素子	1/2.8インチ 2MPixel プロGRESSIVEスキャン CMOS	
最大解像度	1920 (H) x 1080 (V)	
最低被写体照度	0.009Lux/F2.0 (Color)、0Lux/F2.0 (IR on)	
IR LED 最大到達距離	20m	
IR On/Off コントロール	Auto / Manual	
IR LED 数	10	
レンズ		
レンズタイプ	固定	
焦点距離	2.8mm	
F値	F2.0	
撮像角度	H:110°、V:51°	
光学ズーム	N/A	
フォーカス制御	固定	
ビデオ		
ビデオ圧縮方式	H.265 / H.264 / MJPEG	
フレームレート	メインストリーム	2M (1 ~ 30fps)
	サブストリーム	D1 / CIF (1 ~ 30fps)
ビットレートコントロール	CBR / VBR	
ビットレート	H.265: 14K ~ 5632Kbps、H.264: 24K ~ 8192Kbps	
デイ/ナイト	Auto (ICR) / Color / B/W	
逆光補正	BLC / HLC / WDR (120dB)	
ホワイトバランス	Auto / Natural / Street Lamp / Outdoor / Manual	
ゲインコントロール	Auto / Manual	
ノイズリダクション	3D	
動体検知	サポート	
ROI	サポート	
Smart IR	サポート	
デジタルズーム	16倍	
オーディオ		
オーディオ圧縮方式	G.711a / G.711Mu / AAC / G.726	
ネットワーク		
Ethernet	RJ-45 (10 / 100Base-T)	
定格		
電源	DC12V (ACアダプタ別売)、PoE (802.3af)	
消費電力	最大 4.5W	
動作環境	-30℃ ~ 60℃、95% RH 以下	
IP保護等級	IP67	
IK等級	IK10	
サイズ (W×D×H)	φ 106mm × 50.3mm	
重量	0.4kg	

外形寸法図 (mm)



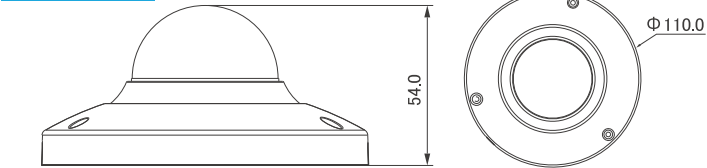
カメラ		
撮像素子	1/1.7インチ 12Mピクセル プログレッシブスキャン CMOS	
最大解像度	4000 (H) × 3000 (V)	
最低被写体照度	0.001Lux/F2.8 (Color、1/3s、30IRE)、0Lux/F1.4 (IR on)	
IR LED 最大到達距離	10m	
IR On/Off コントロール	Auto / Manual	
IR LED 数	3	
レンズ		
レンズタイプ	固定	
焦点距離	1.98mm	
F値	F2.8	
撮像角度	H:180°、V:180°	
光学ズーム	N/A	
フォーカス制御	固定	
ビデオ		
ビデオ圧縮方式	H.265 / H.264	
フレームレート	メインストリーム	12M (1 ~ 25fps) / 8M・6M (1 ~ 30fps) / 1080P (1 ~ 60fps)
	サブストリーム	D1 / CIF (1 ~ 60fps)
ビットレートコントロール	CBR / VBR	
ビットレート	H.265:3K ~ 9984Kbps、H.264:8K ~ 16384Kbps	
デイ/ナイト	Auto (ICR) / Color / B/W	
逆光補正	BLC / HLC / DWDR	
ホワイトバランス	Auto / Natural / Street Lamp / Outdoor / Manual	
ゲインコントロール	Auto / Manual	
ノイズリダクション	3D DNR	
動体検知	サポート	
ROI	サポート	
Smart IR	サポート	
デジタルズーム	16倍	
オーディオ		
オーディオ圧縮方式	G.711a / G.711Mu / AAC / G.726	
ネットワーク		
Ethernet	RJ-45 (100 / 1000Base-T)	
定格		
電源	DC12V (ACアダプタ別売)、PoE (802.3af)	
消費電力	最大 12W	
動作環境	-30℃ ~ 60℃、95% RH 以下	
IP保護等級	IP67	
IK等級	IK10	
サイズ (W×D×H)	φ 149.8mm × 47.7mm	
重量	0.58kg	

外形寸法図 (mm)



カメラ		
撮像素子	1/3インチ 4M プログレッシブスキャン CMOS	
最大解像度	2592 (H) × 1520 (V)	
最低被写体照度	0.01Lux/F2.0 (Color)、0.001Lux/F2.0 (B/W)	
IR LED 最大到達距離	N/A	
IR On/Off コントロール	N/A	
IR LED 数	N/A	
レンズ		
レンズタイプ	固定レンズ	
焦点距離	1.18mm	
F値	F2.0	
撮像角度	H:180°	
光学ズーム	N/A	
フォーカス制御	固定	
ビデオ		
ビデオ圧縮方式	H.264 / MJPEG	
フレームレート	メインストリーム	4M (1 ~ 15fps) / 3M (1 ~ 20fps) / UXGA / 1.3M (1 ~ 30fps)
	サブストリーム	D1 / CIF (1 ~ 30fps)
ビットレートコントロール	CBR / VBR	
ビットレート	H.264: 20K ~ 8192kbps	
デイ/ナイト	Auto (Electronic) / Color / B/W	
逆光補正	BLC / HLC / DWDR	
ホワイトバランス	Auto / Manual	
ゲインコントロール	Auto / Manual	
ノイズリダクション	3D	
動体検知	サポート	
ROI	サポート	
Smart IR	N/A	
デジタルズーム	16倍	
オーディオ		
オーディオ圧縮方式	G.711a / G.711u / PCM	
ネットワーク		
Ethernet	RJ-45 (10 / 100Base-T)	
定格		
電源	DC12V (ACアダプタ別売)、PoE (802.3af)	
消費電力	最大 6W	
動作環境	-30℃ ~ 60℃、95% RH 以下	
IP保護等級	N/A	
IK等級	IK10	
サイズ (W×D×H)	Φ 110mm × 54mm	
重量	0.25kg	

外形寸法図 (mm)



IPD-IZA203TR

H.265/ 低照度対応 2M ピクセル 3 倍ズームミニ PTZ カメラ 2M ピクセル MicroSD 録画対応 4 倍ズーム PTZ カメラ



- 200 万画素
- 屋外
- 赤外線 15m
- 電動ズーム 3 倍
- 2.7~8.1 mm
- Star Light
- Micro SD
- マイク 内蔵
- H.265 対応
- 4K 対応

- 3 倍電動ズームレンズ
- マイク内蔵
- 2MP 低照度対応高感度 CMOS 搭載
- 赤外線 LED 搭載 (最大 15m)
- PoE 対応
- MicroSD 録画対応 (最大 256GB)
- 対応電源 : DC 12V2A

IPD-IZ22204T-GN

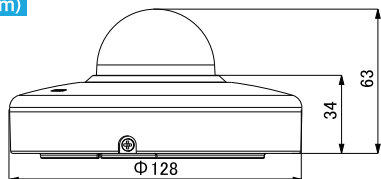


- 200 万画素
- 屋外
- 赤外線
- 電動ズーム 4 倍
- 2.7~11 mm
- Star Light
- Micro SD
- マイク
- H.265 対応
- 4K 対応

- 4 倍電動ズームレンズ
- 300 プリセット、5 オートスキャン、8 ツアー、5 パターン
- PoE 対応
- インテリジェント 3D ポジショニング
- MicroSD 録画対応 (最大 64GB)
- 対応電源 : DC 12V2A

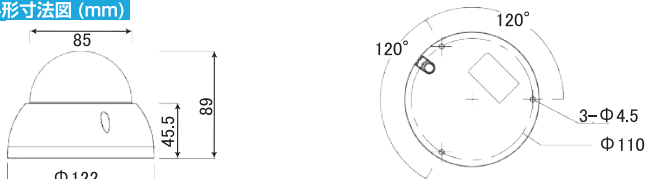
カメラ		
撮像素子	1/2.8インチ STARVIS CMOS	
最大解像度	1920 (H) x 1080 (V)	
最低被写体照度	0.005Lux/F1.8 (Color)、0.0005Lux/F1.8 (B/W)、0Lux/F1.8 (IR on)	
IR LED 最大到達距離	最大15m	
IR On/Off コントロール	Auto / Manual	
IR LED 数	3	
レンズ		
レンズタイプ	電動ズーム	
焦点距離	2.7mm ~ 8.1mm	
F値	F1.8	
撮像角度	H:105.6° ~ 35.2°	
光学ズーム	3倍	
フォーカス制御	Auto / Manual	
ビデオ		
ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	
フレームレート	メインストリーム	1080P / 720P (1 ~ 30fps)
	サブストリーム	D1 / CIF (1 ~ 30fps)
ビットレートコントロール	CBR / VBR	
ビットレート	H.265 / H.264:448K ~ 8192Kbps	
デイ/ナイト	Auto (ICR) / Color / B/W	
逆光補正	BLC / HLC / WDR (120dB)	
ホワイトバランス	Auto / ATW / Indoor / Outdoor / Manual	
ゲインコントロール	Auto / Manual	
ノイズリダクション	Ultra DNR (2D / 3D)	
動体検知	サポート	
ROI	サポート	
Smart IR	サポート	
デジタルズーム	16倍	
オーディオ		
オーディオ圧縮方式	G.711a / G.711mu / G.726 / AAC	
ネットワーク		
Ethernet	RJ-45 (10 / 100Base-T)	
定格		
電源	DC12V / 1.5A (ACアダプタ別売)、PoE (802.3af)	
消費電力	最大 10.5W	
動作環境	-30℃ ~ 60℃、95% RH 以下	
IP保護等級	IP66	
IK等級	IK08	
サイズ (W×D×H)	Φ 128mm × 63mm	
重量	0.49kg	

外形寸法図 (mm)



カメラ		
撮像素子		1/2.7インチ CMOS
最大解像度		1920 (H) x 1080 (V)
最低被写体照度		0.05Lux/F1.6 (Color)、0.005Lux/F1.6 (B/W)
R LED 最大到達距離		N/A
R On/Off コントロール		N/A
R LED 数		N/A
レンズ		
レンズタイプ		電動ズーム
焦点距離		2.7mm ～ 11mm
F値		F1.6 ～ F2.8
撮像角度		H:112.5° ～ 30°
光学ズーム		4倍
フォーカス制御		Auto / Manual
ビデオ		
ビデオ圧縮方式		H.264 / MJPEG
フレームレート	メインストリーム	1080P / 720P / D1 (1 ～ 30fps)
	サブストリーム	D1 / CIF (1 ～ 30fps)
ビットレートコントロール		CBR / VBR
ビットレート		H.264:448K ～ 8192Kbps、MJPEG:5120K ～ 10240Kbps
デイ/ナイト		Auto (ICR) / Color / B/W
逆光補正		BLC / HLC / WDR
ホワイトバランス		Auto / ATW / Indoor / Outdoor / Manual
ゲインコントロール		Auto / Manual
ノイズリダクション		Ultra DNR (2D / 3D)
動体検知		Off / On (4 Zone、Rectangle)
ROI		Off / On (4 Zone)
Smart IR		N/A
デジタルズーム		16倍
オーディオ		
オーディオ圧縮方式		N/A
ネットワーク		
Ethernet		RJ-45 (10 / 100Base-T)
定格		
電源		DC12V / 1.5A (ACアダプタ別売)、POE (802.3af)
消費電力		最大 10W
動作環境		-30℃ ～ 60℃、95% RH 以下
IP保護等級		IP66
IK等級		IK10
サイズ (W×D×H)		Φ 122mm × 89mm
重量		0.66kg

外形寸法図 (mm)



IPD-IZ59230U

H.265/ 低照度対応 2M ピクセル 30 倍ズーム PTZ カメラ

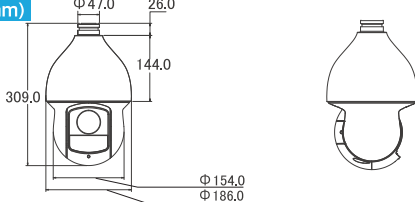


- 200 万画素
- 屋外
- 赤外線 150m
- 電動ズーム 30 倍
- 4.5~135 mm
- Star Light
- Micro SD
- マイク 入力
- H.265 対応
- 4K 対応

- 30 倍電動ズームレンズ
- 1/2.8 インチ 2M ピクセル 低照度高感度 CMOS 搭載
- 赤外線 LED 搭載 (最大 150m)
- PoE+ 対応
- 自動追尾機能搭載
- 壁付ブラケット付属 (PFB-300S、PFA-110)
- MicroSD 録画対応 (最大 128GB)
- 対応電源 : AC 24V3A

カメラ		
撮像素子	1/2.8インチ STARVIS CMOS	
最大解像度	1920 (H) x 1080 (V)	
最低被写体照度	0.005Lux/F1.6 (Color)、0Lux/F1.6 (IR On)	
IR LED 最大到達距離	150m	
IR On/Off コントロール	Auto / Manual	
IR LED 数	4	
レンズ		
レンズタイプ	電動ズーム	
焦点距離	4.5mm ～ 135mm	
F値	F1.6 ～ F4.4	
撮像角度	H:67.8° ～ 2.4°	
光学ズーム	30倍	
フォーカス制御	Auto / Manual	
ビデオ		
ビデオ圧縮方式	H.265 / H.264 / MJPEG	
フレームレート	メインストリーム	1080P / 720P / D1 (1 ～ 60fps)
	サブストリーム	D1 / CIF (1 ～ 30fps)
ビットレートコントロール	CBR / VBR	
ビットレート	H.265 / H.264: 448K ～ 8192Kbps、MJPEG: 5120K ～ 10240Kbps	
デイ/ナイト	Auto (ICR) / Color / B/W	
逆光補正	BLC / HLC / WDR (120dB)	
ホワイトバランス	Auto / ATW / Indoor / Outdoor / Manual	
ゲインコントロール	Auto / Manual	
ノイズリダクション	Ultra DNR (2D / 3D)	
動体検知	サポート	
ROI	サポート	
Smart IR	N/A	
デジタルズーム	16倍	
オーディオ		
オーディオ圧縮方式	G.711a / G.711Mu / AAC / G.722 / G.726 / G.729 / MPEG2-L2	
ネットワーク		
Ethernet	RJ-45 (10 / 100Base-T)	
定格		
電源	AC24V3A (ACアダプタ別売)、PoE+ (802.3at)	
消費電力	最大 23W	
動作環境	-40℃ ～ 70℃ / 90% RH 以下	
IP保護等級	IP66	
IK等級	N/A	
サイズ (W×D×H)	Φ186mm × 309mm	
重量	3.5kg	

外形寸法図 (mm)



IPD-IZ49225T

H.265/ 低照度対応 2M ピクセル 25 倍ズーム PTZ カメラ

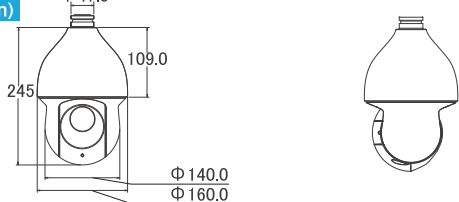


- 200 万画素
- 屋外
- 赤外線 100m
- 電動ズーム 25 倍
- 4.8~120 mm
- Star Light
- Micro SD
- マイク 入力
- H.265 対応
- 4K 対応

- 25 倍電動ズームレンズ
- 1/2.8 インチ 2M ピクセル 低照度高感度 CMOS 搭載
- 赤外線 LED 搭載 (最大 100m)
- PoE+ 対応
- 落下防止対応
- 壁付ブラケット付属 (PFB-305W)
- MicroSD 録画対応 (最大 128GB)
- 対応電源 : DC 12V3A

カメラ		
撮像素子	1/2.8インチ CMOS	
最大解像度	1920 (H) x 1080 (V)	
最低被写体照度	0.005Lux/F1.6 (Color)、0Lux/F1.6 (IR On)	
R LED 最大到達距離	100m	
R On/Off コントロール	Auto / Manual	
R LED 数	6	
レンズ		
レンズタイプ	電動ズーム	
焦点距離	4.8mm ~ 120mm	
F値	F1.6 ~ F4.4	
撮像角度	H:59.2° ~ 2.4°	
光学ズーム	25倍	
フォーカス制御	Auto / Manual	
ビデオ		
ビデオ圧縮方式	H.265 / H.264 / MJPEG	
フレームレート	メインストリーム	1080P / 720P / D1 (1 ~ 30fps)
	サブストリーム	D1 / CIF (1 ~ 30fps)
ビットレートコントロール	CBR / VBR	
ビットレート	H.265 / H.264:448K ~ 8192Kbps、MJPEG:5120K ~ 10240Kbps	
デイ/ナイト	Auto (ICR) / Color / B/W	
逆光補正	BLC / HLC / WDR (120dB)	
ホワイトバランス	Auto / ATW / Indoor / Outdoor / Manual	
ゲインコントロール	Auto / Manual	
ノイズリダクション	Ultra DNR (2D / 3D)	
動体検知	サポート	
ROI	サポート	
Smart IR	サポート	
デジタルズーム	16倍	
オーディオ		
オーディオ圧縮方式	G.711a / G.711u (32kbps) / PCM (128kbps)	
ネットワーク		
Ethernet	RJ-45 (10 / 100Base-T)	
定格		
電源	DC12V3A (ACアダプタ別売)、PoE+ (802.3at)	
消費電力	最大 20W	
動作環境	-40℃ ~ 70℃ / 90% RH 以下	
IP保護等級	IP66	
IK等級	N/A	
サイズ (W×D×H)	Φ 160mm × 295mm	
重量	4.0kg	

外形寸法図 (mm)



ポジショニングカメラ

IPD-PIZ1A225U

H.265/ 低照度対応 2M ピクセル 25 倍ズーム
ポジショニングカメラ

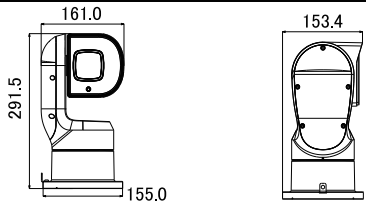


- 200 万画素
- 屋外
- 赤外線 150m
- 電動ズーム 25倍
- 4.8~120 mm
- Star Light
- Micro SD
- マイク 入力
- H.265 対応
- 4K 対応

- 25 倍電動ズームレンズ
- 2MP 低照度対応高感度 CMOS 搭載
- 赤外線 LED 搭載 (最大 150m)
- PoE+ 対応
- 自動追尾機能搭載
- ※受注生産品
- MicroSD 録画対応 (最大 128GB)
- 対応電源 : DC 12V4A

カメラ	
撮像素子	1/2.8インチ STARVIS CMOS
最大解像度	1920 (H) x 1080 (V)
最低被写体照度	0.005Lux/F1.6 (Color)、0Lux/F1.6 (IR On)
IR LED 最大到達距離	最大150m
IR On/Off コントロール	Auto / Manual
IR LED 数	4
レンズ	
レンズタイプ	電動ズーム
焦点距離	4.8mm ~ 120mm
F値	F1.6 ~ F4.4
撮像角度	H: 59.2° ~ 2.4°
光学ズーム	25倍
フォーカス制御	Auto / Manual
ビデオ	
ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
フレームレート	メインストリーム 1080P / 1.3M / 720P (1 ~ 60fps)
	サブストリーム D1 / CIF (1 ~ 30fps)
ビットレートコントロール	GBR / VBR
ビットレート	H.265 / H.264: 448K ~ 8192Kbps
デイ/ナイト	Auto (ICR) / Color / B/W
逆光補正	BLC / HLC / WDR (120dB)
ホワイトバランス	Auto / ATW / Indoor / Outdoor / Manual
ゲインコントロール	Auto / Manual
ノイズリダクション	Ultra DNR (2D/3D)
動体検知	サポート
ROI	サポート
Smart IR	サポート
デジタルズーム	16倍
オーディオ	
オーディオ圧縮方式	G.711a / G.711Mu / AAC / G.722 / G.726 / G.729 / MPEG2-L2
ネットワーク	
Ethernet	RJ-45 (10Base-T / 100Base-TX)
定格	
電源	DC12V/4A (ACアダプタ別売)、PoE+ (802.3at)
消費電力	最大 22W
動作環境	-40℃～70℃ / 95% RH 以下
IP保護等級	IP67
IK等級	IK10
サイズ (W×D×H)	291.5mm × 161mm × 153.4mm
重量	3.6kg

外形寸法図 (mm)



AI レコーダー

RD-NF4208-8P-AI

8ch AI ネットワークビデオレコーダー

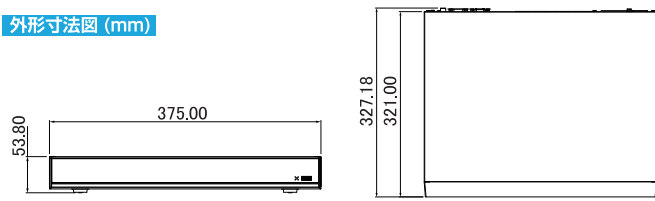


- 8ch
- H.265 対応
- PoE 内蔵
- 2 SATA
- 200 (80) Mbps

- 8 PoE 内蔵 (IEEE802.3af/at)
- スマホアプリに即時アラート通知可能
- 最新規格 H.265+ ビデオコーデック対応
- 顔認証機能は 1ch まで使用可能
- 1 秒間に 12 人の顔写真を識別可能 (登録者との比較)
- 最大 8 つの顔画像を同時に検索、各顔画像の類似度しきい値設定可能
- 最大 10,000 人の顔写真をデータベースに登録可能

システム	
プロセッサ	マルチコアエンベデッドプロセッサ
OS	エンベデッド Linux
ビデオ & オーディオ	
IPカメラ入力	最大8ch
インターカム	1 channel 入力、1 channel 出力、RCA
ディスプレイ	
インターフェース	1 HDMI、1 VGA
表示解像度	3840x2160、1920x1080、1280x1024、1280x720、1024x768
録画	
ビデオ圧縮方式	Smart H.265+ / H.265 / Smart H.264+ / H.264 / MJPEG
録画解像度	12Mp、8Mp、6Mp、5Mp、4Mp、3Mp、1080P、1.3Mp、720P、D1他
録画レート	最大200Mbps ※AI機能使用時 最大80Mbps
映像検知 & アラーム	
トリガーイベント	アラームアウト、ビデオプッシュ、メール、録画、PTZ、ツアー、スナップショット、音声、ブザー、画面のヒント
映像検知	動体検知、MD ゾーン: 396 (22 × 18)、ビデオロス、(改ざんおよびシーンチェンジ) & カメラブラック
アラーム入力	4ch
アラーム出力	2ch
再生 & バックアップ	
同期再生	1 / 4 / 8
バックアップ	USB デバイス / ネットワーク
ネットワーク	
インターフェース	RJ-45 ports (10 / 100 / 1000Mbps)
PoE	8 ports (IEEE802.3af/at)
最大接続数	128 ユーザー
相互運用性	ONVIF (Profile S)、SDK、CGI
ストレージ	
内蔵HDD	2 SATA ポート、最大 16TB
eSATA	N/A
外部インターフェース	
USB	2 USB ポート (フロント 1 USB2.0、リア 1 USB3.0)
RS232	1 ポート (PC通信 / キーボード)
RS485	N/A
定格	
電源	AC100V ~ 240V、3.5A
最大消費電力	本体: 6.1W以下 (HDDを除く)、PoE: 最大 25.5W/ポート、80W/トータル
動作環境	-10℃ ~ 55℃ / 0% ~ 90% RH / 86 ~ 106kpa
サイズ (W×D×H)	1U、375mm x 321mm x 53.8mm
重量	2.68kg (HDDを除く)

外形寸法図 (mm)



RD-NF4416-16P-AI

16ch AI ネットワークビデオレコーダー

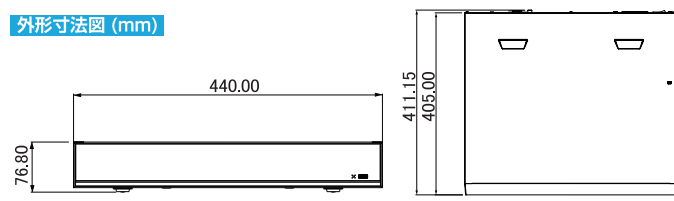


- 16ch
- H.265 対応
- PoE 内蔵
- 4 SATA
- 200 (80) Mbps

- 16 PoE 内蔵 (IEEE802.3af/at)
- スマホアプリに即時アラート通知可能
- 最新規格 H.265+ ビデオコーデック対応
- 顔認証機能は 2ch まで使用可能
- 1 秒間に 12 人の顔写真を識別可能 (登録者との比較)
- 最大 8 つの顔画像を同時に検索、各顔画像の類似度しきい値設定可能
- 最大 20,000 人の顔写真をデータベースに登録可能

システム	
プロセッサ	マルチコアエンベデッドプロセッサ
OS	エンベデッド Linux
ビデオ & オーディオ	
IPカメラ入力	最大16ch
インターカム	1 channel 入力、1 channel 出力、RCA
ディスプレイ	
インターフェース	1 HDMI、1 VGA
表示解像度	3840x2160、1920x1080、1280x1024、1280x720、1024x768
録画	
ビデオ圧縮方式	Smart H.265+ / H.265 / Smart H.264+ / H.264 / MJPEG
録画解像度	12Mp、8Mp、6Mp、5Mp、4Mp、3Mp、1080P、1.3Mp、720P、D1他
録画レート	最大200Mbps ※AI機能使用時 最大80Mbps
映像検知 & アラーム	
トリガーイベント	アラームアウト、ビデオプッシュ、メール、録画、PTZ、ツアー、スナップショット、音声、ブザー、画面のヒント
映像検知	動体検知、MD ゾーン: 396 (22 × 18)、ビデオロス、(改ざんおよびシーンチェンジ)
アラーム入力	16ch
アラーム出力	4ch
再生 & バックアップ	
同期再生	1 / 4 / 8
バックアップ	USB デバイス / ネットワーク
ネットワーク	
インターフェース	1 RJ-45 ports (10 / 100 / 1000Mbps)
PoE	16 ports (IEEE802.3af/at)
最大接続数	128 ユーザー
相互運用性	ONVIF (Profile S)、SDK、CGI
ストレージ	
内蔵HDD	4 SATA ポート、最大 32TB
eSATA	N/A
外部インターフェース	
USB	2 USB ポート (フロント 1 USB2.0、リア 1 USB2.0)
RS232	1 ポート (PC通信 / キーボード)
RS485	1 ポート (PTZコントロール)
定格	
電源	AC100V ~ 240V/4A
最大消費電力	本体: 8.2W以下 (HDDを除く)、PoE: 最大 25.5W/ポート、150W/トータル
動作環境	-10℃ ~ 55℃ / 0% ~ 90% RH / 86 ~ 106kpa
サイズ (W×D×H)	1.5U、440mm x 405mm x 76.8mm
重量	4.79kg (HDDを除く)

外形寸法図 (mm)



RD-NF4832-AI

32ch AI ネットワークビデオレコーダー

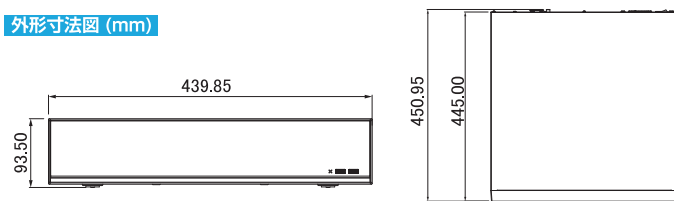


- 32ch
- H.265 対応
- PoE 内蔵
- 8 SATA
- 200 (80) Mbps

- スマホアプリに即時アラート通知可能
- 最新規格 H.265+ ビデオコーデック対応
- 顔認証機能は 2ch まで使用可能
- 1 秒間に 12 人の顔写真を識別可能 (登録者との比較)
- 最大 8 つの顔画像を同時に検索、各顔画像の類似度しきい値設定可能
- 最大 20,000 人の顔写真をデータベースに登録可能

システム	
プロセッサ	マルチコアエンベデッドプロセッサ
OS	エンベデッド Linux
ビデオ & オーディオ	
IPカメラ入力	最大32ch
インターカム	1 channel 入力、1 channel 出力、RCA
ディスプレイ	
インターフェース	1 HDMI、1 VGA
表示解像度	3840x2160、1920x1080、1280x1024、1280x720、1024x768
録画	
ビデオ圧縮方式	Smart H.265+ / H.265 / Smart H.264+ / H.264 / MJPEG
録画解像度	12Mp、8Mp、6Mp、5Mp、4Mp、3Mp、1080P、1.3Mp、720P、D1他
録画レート	最大200Mbps ※AI機能使用時 最大80Mbps
映像検知 & アラーム	
トリガーイベント	アラームアウト、ビデオプッシュ、メール、録画、PTZ、ツアー、スナップショット、音声、ブザー、画面のヒント
映像検知	動体検知、MD ゾーン: 396 (22 × 18)、ビデオロス、(改ざんおよびシーンチェンジ)
アラーム入力	16ch
アラーム出力	4ch
再生 & バックアップ	
同期再生	1 / 4 / 8
バックアップ	USB デバイス / ネットワーク
ネットワーク	
インターフェース	2 RJ-45 ports (10 / 100 / 1000Mbps)
PoE	N/A
最大接続数	128 ユーザー
相互運用性	ONVIF (Profile S)、SDK、CGI
ストレージ	
内蔵HDD	8 SATA ポート、最大 64TB
eSATA	N/A
外部インターフェース	
USB	3 USB ポート (フロント 2 USB2.0、リア 1 USB3.0)
RS232	1 ポート (PC通信 / キーボード)
RS485	1 ポート (PTZコントロール)
定格	
電源	AC100V ~ 240V/1.9A
最大消費電力	本体: 7.4W以下 (HDDを除く)
動作環境	-10℃ ~ 55℃ / 0% ~ 90% RH / 86 ~ 106kpa
サイズ (W×D×H)	2U、439mm x 445mm x 93.5mm
重量	6.57kg (HDDを除く)

外形寸法図 (mm)



ネットワークビデオレコーダー

RD-NF68128-4K2

128ch Raid 対応 H.265 スーパー 4K ネットワークビデオレコーダー



- 128ch
- H.265 対応
- 4K 対応
- PoE 内蔵
- 8 SATA
- RAID 対応
- 384 Mbps
- フィッシュアイ 対応

- 最大 128 台の IP カメラを接続可能 (4K は 4 台まで)
- 最新規格 H.265 ビデオコーデック対応
- フィッシュアイカメラ映像展開対応
- 内蔵 HDD 最大 8 台、RAID 0/1/5/6/10 サポート
- N+M ホットスタンバイサポート
- 他社ネットワークカメラ対応

RD-NF68032-4K

32ch Raid 対応 H.265 4K ネットワークビデオレコーダー



- 32ch
- H.265 対応
- 4K 対応
- PoE 内蔵
- 8 SATA
- RAID 対応
- 384 Mbps
- フィッシュアイ 対応

- 最大 32 台の IP カメラを接続可能 (4K は 4 台まで)
- 最新規格 H.265 ビデオコーデック対応
- フィッシュアイカメラ映像展開対応
- 内蔵 HDD 最大 8 台、RAID 0/1/5/6/10 サポート
- N+M ホットスタンバイサポート
- 他社ネットワークカメラ対応

RD-NF5416-16P-4K2

16ch ネットワークビデオレコーダー



- H.265 対応
- 4K 対応
- PoE 内蔵
- 4 SATA
- 320 Mbps
- フィッシュアイ 対応

- 16 PoE ポート内蔵 (IEEE 802.3at/af)
- 最大 16 台の IP カメラを接続可能 (4K は 4 台まで)
- H.265+ / H.265 ビデオコーデック対応
- フィッシュアイカメラ映像展開対応※
- 内蔵 HDD 最大 4 台、最大 32TB まで対応
- 他社ネットワークカメラ対応

RD-NF5208-8P-4K

8ch ネットワークビデオレコーダー



- H.265 対応
- 4K 対応
- PoE 内蔵
- 2 SATA
- 320 Mbps
- フィッシュアイ 対応

- 8PoE ポート内蔵 (IEEE 802.3at/af)
- 最大 8 台の IP カメラを接続可能 (4K は 4 台まで)
- H.265 ビデオコーデック対応
- フィッシュアイカメラ映像展開対応※
- 内蔵 HDD 最大 2 台、最大 12TB まで対応
- 他社ネットワークカメラ対応

RD-NF4104-4P-4K

4ch ネットワークビデオレコーダー

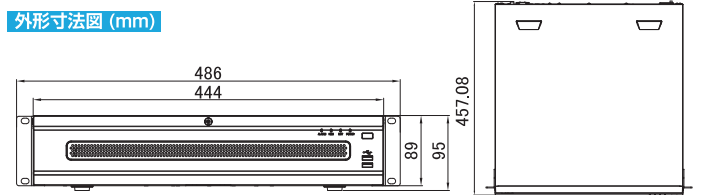


- H.265 対応
- 4K 対応
- PoE 内蔵
- 1 SATA
- 80 Mbps

- 4PoE ポート内蔵 (IEEE 802.3at/af)
- 最大 4 台の IP カメラを接続可能 (4K は 1 台まで)
- H.265 ビデオコーデック対応
- 内蔵 HDD 最大 1 台、最大 6TB まで対応
- 他社ネットワークカメラ対応

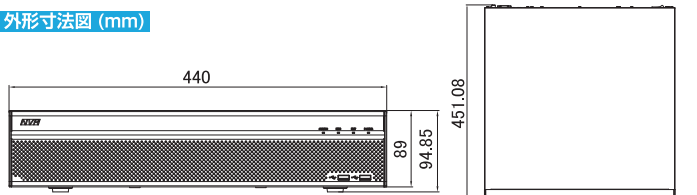
システム	
プロセッサ	Intel Quad-core プロセッサ
OS	Linux
ビデオ & オーディオ	
IPカメラ入力	最大 16ch (4Kは4台まで)
インターカム	1channel 入力、1channel 出力、RCA
ディスプレイ	
インターフェース	2 HDMI (up to 3840 × 2160)、1 VGA
表示解像度	3840x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
録画	
ビデオ圧縮方式	H.265 / H.264 / MJPEG
録画解像度	12Mp、8Mp、6Mp、5Mp、4Mp、3Mp、1080P、1.3Mp、720P 他
録画レート	最大384Mbps
映像検知 & アラーム	
映像検知	動体検知、MD ゾーン: 396 (22 × 18)、ビデオロス & カメラブランク
アラーム入力	16 ch
リレー出力	8 ch、リレーコンタクト、NO / NC
再生 & バックアップ	
同期再生	1 / 4 / 9 / 16 ch
バックアップ	USB デバイス / ネットワーク / eSATA デバイス
ネットワーク	
インターフェース	RJ-45 x2 ports (10 / 100 / 1000Mbps)
PoE	N/A
Ethernet	2 (joint working or 2 independent 1000Mbps Ethernet ports)
最大接続数	128 ユーザー
相互運用性	ONVIF 2.4, CGI
ストレージ	
内蔵HDD	8 SATA、最大 64TB
HDD運用モード	シングル、Raid 0 / 1 / 5 / 6 / 10 (Support global HDDホットスベア)
eSATA	1 eSATA port (バックアップのみ)
SAS	N/A
外部インターフェース	
USB	4 USB ポート (USB2.0 x2、USB3.0 x2)
RS232	1 port
RS485	1 port
定格	
電源	AC100V ~ 240V、50 / 60Hz
最大消費電力	20W以下 (HDDを除く)
動作環境	-10℃ ~ 55℃ / 10% ~ 90% RH / 86 ~ 106kpa
サイズ (W × D × H)	2U、444mm × 475mm × 95mm
重量	9.7kg (HDDを除く)

外形寸法図 (mm)



システム	
プロセッサ	Intel プロセッサ
OS	Linux
ビデオ & オーディオ	
IPカメラ入力	最大32ch (4Kは4台まで)
インターカム	1channel 入力、1channel 出力、RCA
ディスプレイ	
インターフェース	2 HDMI (up to 3840 × 2160)、1 VGA
表示解像度	3840x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
録画	
ビデオ圧縮方式	H.265 / H.264 / MJPEG
録画解像度	12Mp、8Mp、6Mp、5Mp、4Mp、3Mp、1080P、1.3Mp、720P 他
録画レート	最大384Mbps
映像検知 & アラーム	
映像検知	動体検知、MD ゾーン: 396 (22 × 18)、ビデオロス & カメラブランク
アラーム入力	16 ch
リレー出力	8 ch、リレーコンタクト、NO / NC
再生 & バックアップ	
同期再生	1 / 4 / 9 / 16 ch
バックアップ	USB デバイス / ネットワーク
ネットワーク	
インターフェース	RJ-45 x2 ports (10 / 100 / 1000Mbps)
PoE	N/A
Ethernet	2 (joint working or 2 independent 1000Mbps Ethernet ports)
最大接続数	128 ユーザー
相互運用性	ONVIF 2.4, CGI
ストレージ	
内蔵HDD	8 SATA、最大 64TB
HDD運用モード	シングル、Raid 0 / 1 / 5 / 6 / 10 (Support global HDDホットスベア)
eSATA	1 eSATA port (バックアップのみ)
SAS	N/A
外部インターフェース	
USB	4 USB ports (USB2.0 x 3、USB3.0 x 1)
RS232	1 port
RS485	1 port
定格	
電源	AC100V ~ 240V、50 / 60Hz
最大消費電力	20W以下 (HDDを除く)
動作環境	-10℃ ~ 55℃ / 10% ~ 90% RH / 86 ~ 106kpa
サイズ (W × D × H)	2U、440mm × 451mm × 95mm
重量	9kg (HDDを除く)

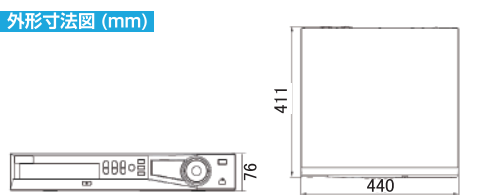
外形寸法図 (mm)



※球体画面での使用のみ

システム	
プロセッサ	Quad-core プロセッサ
OS	Linux
ビデオ & オーディオ	
IPカメラ入力	最大 16 ch (4Kは4台まで)
インターカム	1channel 入力、2channel 出力、RCA
ディスプレイ	
インターフェース	2 HDMI (up to 3840 × 2160)、2 VGA
表示解像度	3840x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
録画	
ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
録画解像度	12Mp、8Mp、6Mp、5Mp、4Mp、3Mp、1080P、1.3Mp、720P、D1 他
録画レート	最大320Mbps
映像検知 & アラーム	
映像検知	動体検知、MD ゾーン: 396 (22 × 18)、ビデオロス & カメラブランク
アラーム入力	16 ch
リレー出力	6 ch、リレーコンタクト、NO / NC
再生 & バックアップ	
同期再生	1 / 4 / 9 / 16 ch
バックアップ	USB デバイス / ネットワーク / eSATA デバイス
ネットワーク	
インターフェース	RJ-45 x2 ports (10 / 100 / 1000Mbps)
PoE	16 ports (IEEE802.3af/at)
Ethernet	1 independent 1000Mbps Ethernet ports
最大接続数	128 ユーザー
相互運用性	ONVIF 2.4, SDK, CGI
ストレージ	
内蔵HDD	4 SATA、最大 32TB
HDD運用モード	シングル
eSATA	1 eSATA port
外部インターフェース	
USB	3 USB ポート (USB3.0x2、USB2.0x1)
RS232	1 port
RS485	1 port
定格	
電源	AC100V ~ 240V、50 / 60Hz
最大消費電力	17.5W以下 (HDDを除く)、PoE: 最大 25.5W/ポート、150W/トータル
動作環境	-10℃ ~ 55℃ / 10% ~ 90% RH / 86 ~ 106kpa
サイズ (W × D × H)	1.5U、440mm × 411mm × 76mm
重量	4.65kg (HDDを除く)

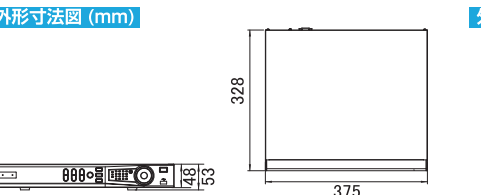
外形寸法図 (mm)



※球体画面での使用のみ

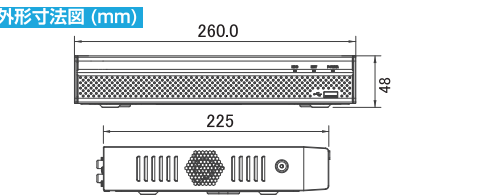
システム	
プロセッサ	Intel Quad-core プロセッサ
OS	Linux
ビデオ & オーディオ	
IPカメラ入力	最大 8 ch (4Kは4台まで)
インターカム	1channel 入力、1channel 出力、RCA
ディスプレイ	
インターフェース	1 HDMI (up to 3840 × 2160)、1 VGA
表示解像度	3840x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
録画	
ビデオ圧縮方式	H.265 / H.264 / MJPEG
録画解像度	12Mp、8Mp、6Mp、5Mp、4Mp、3Mp、1080P、1.3Mp、720P、D1 他
録画レート	最大320Mbps
映像検知 & アラーム	
映像検知	動体検知、MD ゾーン: 396 (22 × 18)、ビデオロス & カメラブランク
アラーム入力	4 ch
リレー出力	2 ch、リレーコンタクト、NO / NC
再生 & バックアップ	
同期再生	1 / 4 / 9 ch
バックアップ	USB デバイス / ネットワーク
ネットワーク	
インターフェース	RJ-45 ports (10 / 100 / 1000Mbps)
PoE	8 ports (IEEE802.3af/at)
Ethernet	1 independent 1000Mbps Ethernet ports
最大接続数	128 ユーザー
相互運用性	ONVIF 2.4, CGI
ストレージ	
内蔵HDD	2 SATA、最大 12TB
HDD運用モード	シングル
eSATA	N/A
外部インターフェース	
USB	2 USB ポート (USB3.0x1、USB2.0x1)
RS232	N/A
RS485	N/A
定格	
電源	AC100V ~ 240V、50 / 60Hz
最大消費電力	14.5W以下 (HDDを除く)、PoE: 最大 25.5W/ポート、130W/トータル
動作環境	-10℃ ~ 55℃ / 10% ~ 90% RH / 86 ~ 106kpa
サイズ (W × D × H)	1U、375mm × 328mm × 53mm
重量	2.6kg (HDDを除く)

外形寸法図 (mm)



システム	
プロセッサ	Quad-core エンベデッドプロセッサ
OS	Linux
ビデオ & オーディオ	
IPカメラ入力	最大 4 ch (4K解像度は1chまで)
インターカム	1 channel 入力、1 channel 出力、RCA
ディスプレイ	
インターフェース	1 HDMI (up to 3840 × 2160)、1 VGA
表示解像度	3840x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
録画	
ビデオ圧縮方式	H.265 / H.264
録画解像度	8Mp、6Mp、5Mp、4Mp、3Mp、1080P、1.3Mp、720P 他
録画レート	最大80Mbps
映像検知 & アラーム	
映像検知	動体検知、MD ゾーン: 396 (22 × 18)、ビデオロス & カメラブランク
アラーム入力	N/A
リレー出力	N/A
再生 & バックアップ	
同期再生	1/4 ch
バックアップ	USB デバイス / ネットワーク
ネットワーク	
インターフェース	RJ-45 ports (10 / 100Mbps)
PoE	4 ports (IEEE802.3af/at) ※ch/毎 4Mbpsまでを推奨
Ethernet	1 independent 100Mbps Ethernet ports
最大接続数	128 ユーザー
相互運用性	ONVIF 2.4, CGI
ストレージ	
内蔵HDD	1 SATA、最大 6TB
HDD運用モード	シングル
eSATA	N/A
外部インターフェース	
USB	2 USB ポート (USB2.0x2)
RS232	N/A
RS485	N/A
定格	
電源	DC48V / 1.5A
最大消費電力	7.5W以下 (HDDを除く)、PoE: 最大 25.5W/ポート、50W/トータル
動作環境	-10℃ ~ 55℃ / 10% ~ 90% RH / 86 ~ 106kpa
サイズ (W × D × H)	260mm × 225mm × 48mm
重量	0.8kg (HDDを除く)

外形寸法図 (mm)



周辺機器

EVS5024S-R

拡張ネットワークビデオストレージ



- 最大512chのネットワークカメラ入力に対応
- 3.5インチSATA HDDを24台搭載可能、最大192TBまで拡張可能
- RAID 0/1/5/6/10 ホットスタンバイモード対応
- 64bit高性能マルチコアプロセッサ搭載
- WEBインターフェースによるイーージーセットアップ
- ※16SATA / 36SATA / 48SATA モデルも有り
- ※ 受注生産品

システム	
プロセッサ	64bit 高性能マルチコアプロセッサ
OS	エンベデッドLinux
コントローラ	シングルコントローラ
メモリ	4GB
ユーザーインターフェース	Web
動作モード	
ビデオストリームモード	最大入力 512ch
	最大録画レート 1024Mbps
	最大ネットワーク再生レート 128Mbps (64ch)
転送モード	フロントエンド接続 4096Mbps
	ネットワーク転送 4096Mbps
IP SAN モード	ストレージ帯域 2.4Gbps
ストレージ	
HDD	最大搭載数 24 HDD、8 TB HDDに対応
miniSAS	2 miniSAS ポート (ストレージ拡張用)
HDD インストレーション	前面挿抜式HDDキャリア
HDD モード	HDD ホットスワップ対応
HDD モード	Single, RAID 0 / 1 / 5 / 6 / 10 (監視カメラ用途HDD推奨)、JBOD、hotspare
ストレージマネジメント	
RAID リビルド	動的にリビルド速度を調整
論理ボリュームマネージャ	iSCSI ボリュームマネジメント、NAS (SMB / NFS / FTP) ボリュームマネジメント
GOP	Pフレーム抽出をサポート
クラスターサービス	N+M クラスターサービス
ANR	サポート
ショートカットRAID作成	ワンボタンで簡単にRaidを構築
再生 & バックアップ	
再生機能	Play, Pause, Stop, Fast play, Slow play, Full screen, Backup selection, Digital zoom
バックアップ	USB デバイス / ネットワーク / eSATA デバイス
録画	
IPカメラ入力	512Ch
録画レート	1024Mbps
録画モード	手動、スケジュール (通常 (常時)、動体検知、アラーム)
外部インターフェース	
USB	2 USB 3.0
eSATA	1 eSATA
RS232	1ポート
ネットワーク	
インターフェース	マネジメント用RJ-45ポート x 1 / データ用RJ-45ポート x 4
ネットワークモード	マルチアドレス / フォールトトレランス / ロードバランス / リンクアグリゲーション
拡張インターフェース	2 Giga 光ファイバーインターフェース
最大接続ユーザー数	128
互換性	ONVIF 2.4、CGI
定格	
電源	AC100V ~ 240V、47 ~ 63 Hz 冗長化電源、ホットスワップ対応
最大消費電力	200W ~ 400W (HDD含む)
動作環境	0°C ~ 40°C、10% ~ 80% RH
サイズ (W×D×H)	4U、482.6mm × 494.0mm × 175.0mm
重量	27kg (HDDを除く)

RD-HC0104-NVS / 0404-NVS

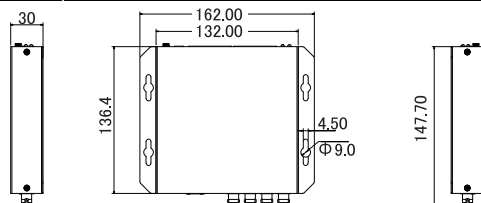
ネットワークビデオエンコーダー



- HDCVI / AHD / HDTVI / CVBS 各アナログ信号をIP化して配信
- 双方向通話対応
- MicroSD ストレージ対応 (最大128GB)
- 映像 / 音声入力対応
- 1ch / 4ch モデル

システム	
プロセッサ	エンベデッドプロセッサ
OS	エンベデッドLINUX
操作インターフェース	ローカルインターフェースなし、WEB操作のみ対応
録画	
ビデオ圧縮方式	H.264
オーディオ圧縮方式	G.711A / G.711U / PCM
映像	
HDCVI カメラ入力	RD-HC0104-NVS BNC 1ch / RD-HC0404-NVS BNC 4ch
IP カメラ入力	1 Channel (最大5MP) / 4 Channel (最大5MP)
ビデオ出力	1 TV 出力、オーディオ出力使用
解像度	1080P、720P、960H、D1、HD1、CIF、QCIF
フレームレート	メインストリーム 1080P / 720P / 960H / D1 / HD1 / BCIF / CIF / QCIF (1 ~ 25 / 30fps)
	サブストリーム CIF / QCIF (1 ~ 25 / 30fps)
ビットレート	1Kbps ~ 6144Kbps (ch毎)
録画モード	手動、スケジュール (通常 (常時)、映像検知 (動体検知、カメラブラック、ビデオロス)、アラーム、停止)
録画インターバル	1 ~ 60 分 (初期値: 60 分)、プリ録画: 1 ~ 30 秒、ポスト録画: 10 ~ 300 秒
プライバシーマスク	4エリア
音声	
音声入力	1 / 4
音声出力	1
双方向通話	1 マイク入力、オーディオ出力使用
サンプリングレート	8KHz、Two-way Talk (48KHz)
ビットレート	64Kbps、Two-way Talk (384Kbps)
ストレージ	
ストレージモード	MicroSD (最大 128GB)
	Network
インターフェース	
Micro SD	1 スロット
アラーム入出力	4 In / 2Out
ネットワーク	RJ45 Port (10M / 100M)
RS485	1 Port
RS232	1 Port
インジケータLED	ACT / NET / ALM / VIDEO
定格	
電源	DC12V / 2A、ACアダプタ付属
消費電力	10W以下
動作環境	-10°C ~ 55°C、86 ~ 106kpa
サイズ (W×D×H)	136mm × 162mm × 30mm
重量	0.57kg

外形寸法図 (mm)



遠隔監視

パソコン (Windows 用) 遠隔監視ソフト

Smart PSS

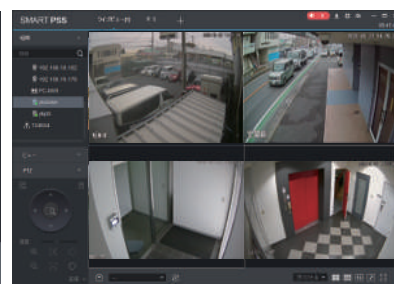


外部からパソコンを使って、レコーダー・カメラにアクセスし
ライブ映像や録画再生などの操作が可能

無償でお使いいただけます。(CEPSA 製品に同梱)



- 項目別のアイコン表示で簡単操作
- ライブビュー画面や録画再生画面を簡単表示



- ビュー画面からカメラのPTZ操作も可能

モバイル端末 (iOS/Android 用) 遠隔監視アプリ

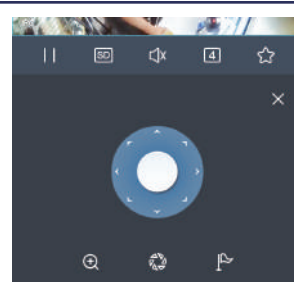
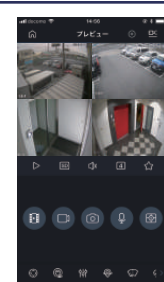
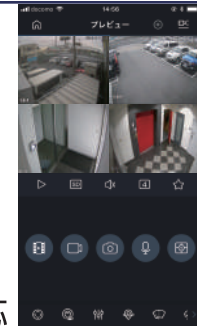
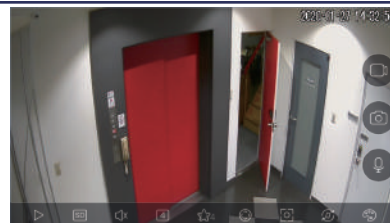
DMSS



iPhone 用アプリ『iDMSS Plus』・iPad 用アプリ『iDMSS HD』
Android スマホ用アプリ『gDMSS Plus』・Android タブレット用アプリ『gDMSS HD』

スマホやタブレットでライブ視聴や録画再生、カメラ操作が可能

アプリストアより無償でダウンロード可能



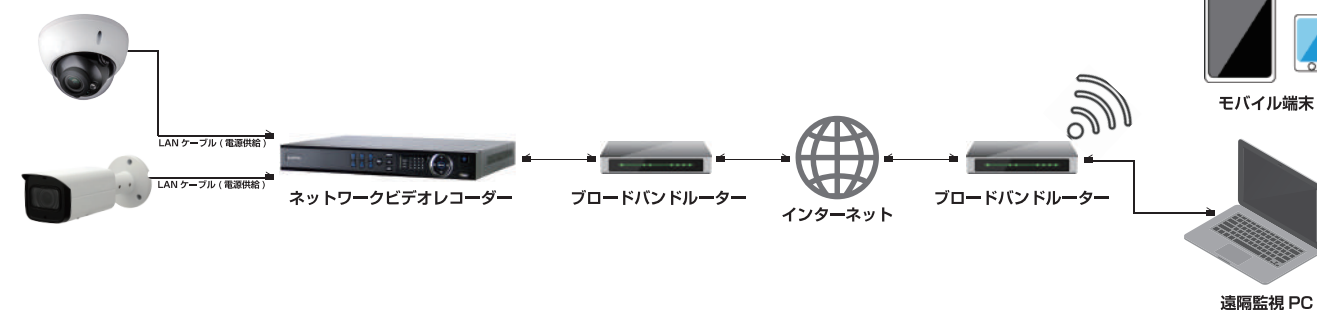
- 単画面表示や4画面表示が可能
- 縦持ち表示、横持ち表示にも対応

- ビュー画面からカメラのPTZ操作も可能

ネットワークカメラ 遠隔監視システム構成例

ネットワークカメラ設置 (A 地点)

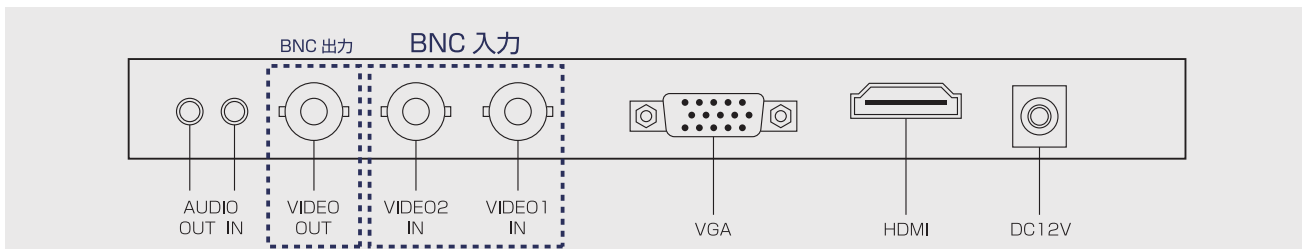
遠隔監視 (B 地点)



【 特長 】 CEPSA オリジナル製品

■ 反射の少ない「ノングレアパネル」 ■ 高強度「メタル筐体」

- (LAD-DT)19/17/15 インチ VESA 規格:100×100mm 10 インチ VESA 規格:75×75mm
- VESA マウント対応 ● BNC-RCA 変換コネクタ付属 ● 着脱式スタンド付属 ● AC アダプター付属



LAD-DT19 メタル筐体 19 型 5:4 液晶モニター



- ・19 インチ 5:4 TFT カラー LCD
- ・最大解像度:1280×1024
- ・応答速度:5ms, コントラスト比:1000:1
- ・入力端子:1 VGA, 2 BNC, 1 HDMI
- ・出力端子:1 BNC
- ・VESA 規格(100mm x 100mm) 対応
- ・DC12V/3A, 約 5.1kg

LAD-DT17 メタル筐体 17 型 5:4 液晶モニター



- ・17 インチ 5:4 TFT カラー LCD
- ・最大解像度:1280×1024
- ・応答速度:5ms, コントラスト比:1000:1
- ・入力端子:1 VGA, 2 BNC, 1 HDMI
- ・出力端子:1 BNC
- ・VESA 規格(100mm x 100mm) 対応
- ・DC12V/3A, 約 4.7kg

LAD-DT15 メタル筐体 15 型 4:3 液晶モニター



- ・15 インチ 4:3 TFT カラー LCD
- ・最大解像度:1024×768
- ・応答速度:8ms, コントラスト比:700:1
- ・入力端子:1 VGA, 2 BNC, 1 HDMI
- ・出力端子:1 BNC
- ・VESA 規格(100mm x 100mm) 対応
- ・DC12V/3A, 約 3.7kg

LAD-DT10 メタル筐体 10 型 4:3 液晶モニター



- ・10.4" 4:3 TFT カラー LCD
- ・最大解像度:800×600
- ・応答速度:8ms, コントラスト比:800:1
- ・入力端子:1 VGA, 2 BNC, 1 HDMI
- ・出力端子:1 BNC
- ・VESA 規格(75mm x 75mm) 対応
- ・DC12V/2A, 約 1.7kg

LCDS-F06 モニター用壁掛ブラケット

CEPSA
オリジナル製品



壁取付面:W200mm×H150mm
奥行:D42mm
重量:約 800g(本体のみ)
最大負荷重量:15kg
調整可能角度:-5° ~ 15° (上下のみ)
材質:SPCC
VESA 規格:75mm x 75mm / 100mm x 100mm

ホームページのご案内 <http://www.cepsa.jp>

販売代理店様に、必要な情報やツールをご提供しています。

- 探しやすい製品検索(分類/品番検索)
- 各種資料のダウンロード(要会員登録)
※取扱説明書、仕様書、外形寸法図など
- 業種別導入ソリューションチラシ
※各種導入事例をご確認頂けます。
- 関連オプションのご紹介
- クイックマニュアルのダウンロードも可能



コンテンツの一部をご紹介します

【 HDD 容量計算 】



HDD 容量、録画期間の計算が可能です。

【 商品セレクト 】



ご要望の機能や特徴を指定し、該当する製品の絞り込みが可能です。
また、エクセルで使用比較が可能です。

【 代理店様専用ページ 】



各種技術情報などをご提供

カメラブラケット対応表や IP カメラサポートリスト一覧など、是非ご利用ください。

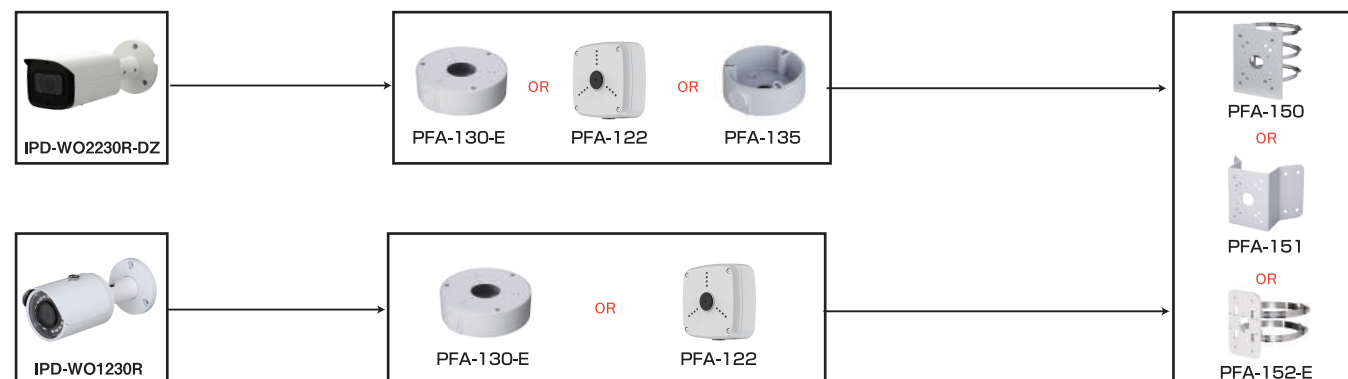
Utility and Data			
＞ HDD容量計算 ＞ FAQ ＞ ネットワークカメラ講座 ＞ カメラブラケット対応表	＞ 画角計算 ＞ 用語集 ＞ HDCVI講座 ＞ レコーダー接続のポイント	＞ CEPSA保証規定 ＞ IPカメラサポートリスト一覧 ＞ DDNSサービスについて	＞ 修理料金表 ＞ 推奨ハードディスク一覧

業種別ソリューション(導入事例)

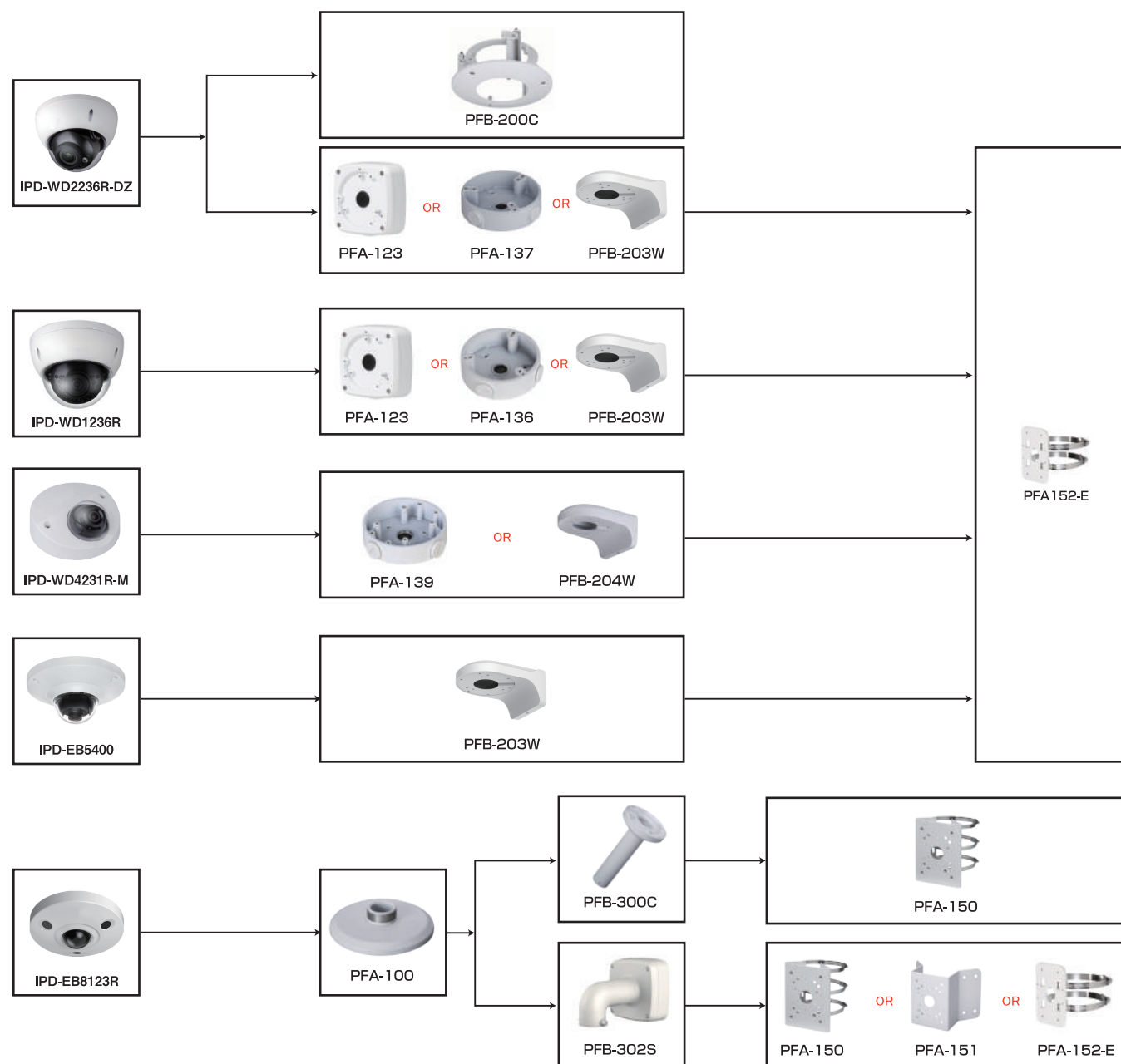


ブラケット対応表

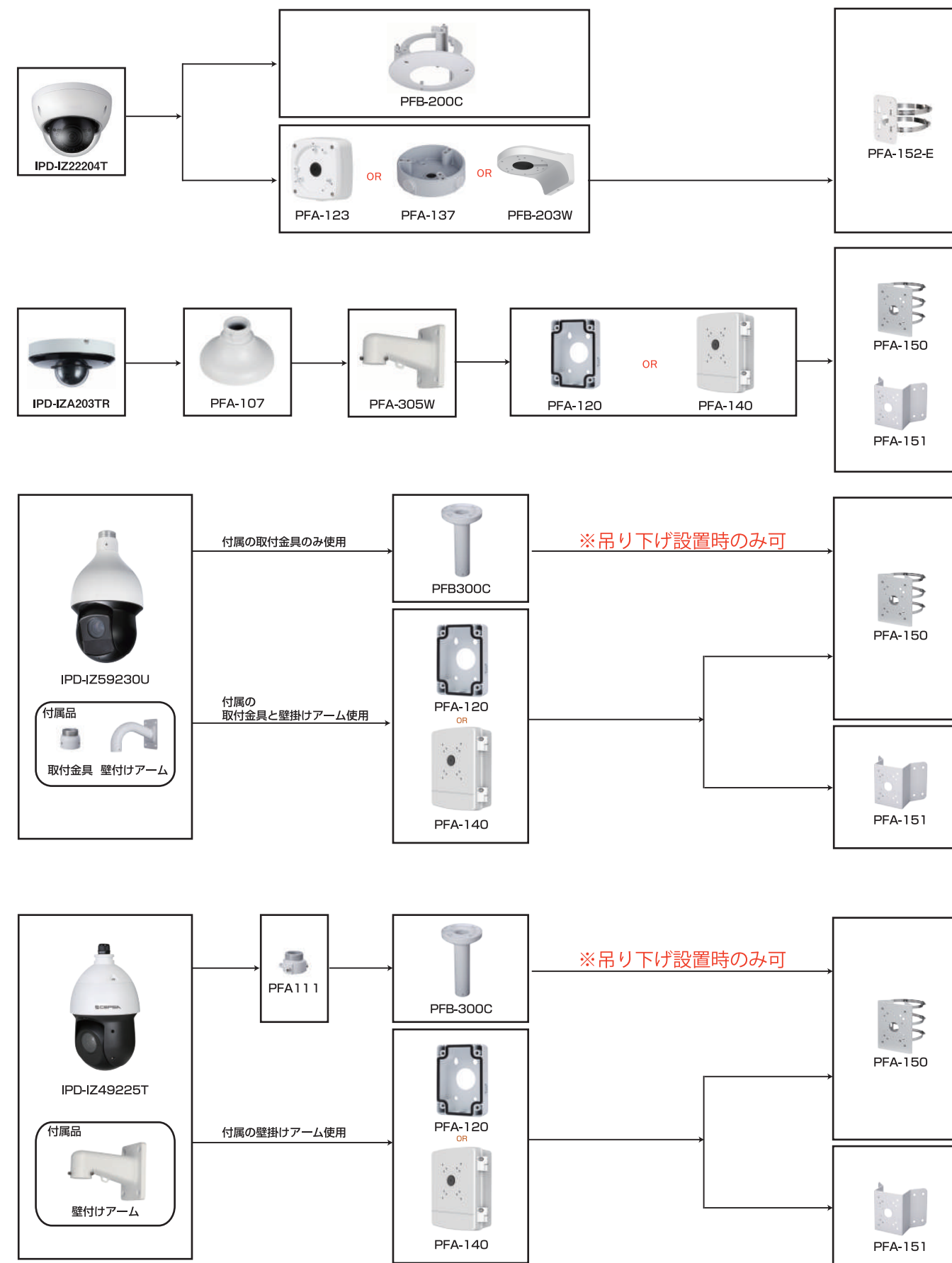
【バレット型カメラ】



【ドーム型カメラ】



【PTZ 型カメラ】



品質管理

Quality Control

製品チェック・検品体制



物流センター 2017 年 1 月稼働

1. 商品開発・サンプル 評価

製造工場よりサンプル品を提供してもらい、弊社技術担当が機能テストを行います。

2. 現地 生産国 出荷前全数検査

モニター等については、現地 生産国にて弊社現地事務所担当者が事前チェック（通電試験、外観、同梱物）を行います。

3. 受入検査

弊社技術担当が、弊社入庫時の外観、同梱物の確認など、受入検査を行います。

4. 出荷前検品『全数検査』

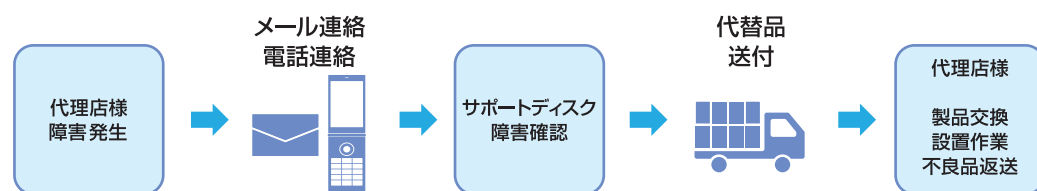
【全数】【一定時間】ランニング試験（通電試験）を実施

主力商品の **3年保証** 3年間センドバック修理（1 年目まで先出しセンドバック修理）
（HDD・ファン・IR LED など消耗部品 1 年間保証）

1 年目まで …………… 貸出機をご用意致します。
先出しセンドバックにて無償修理致します。

2 年目から 3 年目まで ……センドバックにて無償修理致します。
（修理期間の代替機貸出はありません）

先出しセンドバック保守サービス



会社概要

株式会社 ASK TRADING

会社概要

代表者	代表取締役 金田 浩
本社所在地	〒341-0018 埼玉県三郷市早稲田 4-10-8 JR 武蔵野線三郷駅 徒歩約 15 分
TEL	048-951-5822
FAX	048-951-5823
資本金	4,000 万円
従業員数	28 名
中国現地品質管理事務所	深圳市福田区賽格広場 BUILDING 4506A 号
加盟団体	日本防犯設備協会 準会員
事業部体制	商事事業部、BOMA 事業部、セキュリティ事業本部、 EC 事業部の 4 事業部体制

沿革

2004 年 2 月 3 日	株式会社 ASK TRADING 設立
2004 年 3 月	東京都台東区浅草橋に本社事務所設立
2005 年 1 月	EC 事業部設立、楽天市場に出店
2006 年 2 月	BOMA ブランド設立、カーボン製ロードバイクに参入
2007 年 9 月	業容拡大に伴い、本社を埼玉県三郷市高洲に移転
2009 年 9 月	CEPSA ブランド設立、防犯カメラシステムに参入
2011 年 2 月	業容拡大に伴い現地に移転、CEPSA ブランド本格導入
2017 年 2 月	業容拡大に伴い、三郷市泉に物流センター設立
2013 年～20 年	CEPSA ブランド、 SECURITY SHOW 8 年連続出展

CEPSA 防犯カメラシステム 主要導入実績

店舗	コンビニ・ファーストフード・スーパーマーケット・生協店舗・自動車ディーラー
公共関連施設	商店街防犯・街頭防犯・公園・運動公園・総合病院・スポーツ競技施設・老人介護施設
娯楽施設	テーマパーク・全国各地パラー店
飲食店	場外市場寿司店・ファミリーレストラン
教育関連施設	保育園・幼稚園・公立高等学校・私立大学・公立大学
工場等	大手印刷工場・自動車工場・大手食品工場・大規模太陽光発電所・産業廃棄物施設

CEPSA 販売代理店様パートナープラン

CEPSA Business Partner Plan 認定ランク

年間販売実績に応じて、パートナー様へ各種プログラムをご提供！



Gold Partner



Silver Partner

例えば・・・

- 案件特価支援、
- 優先デモ機お貸出、
- 個別講習会開催、
- HP パートナーリンク など