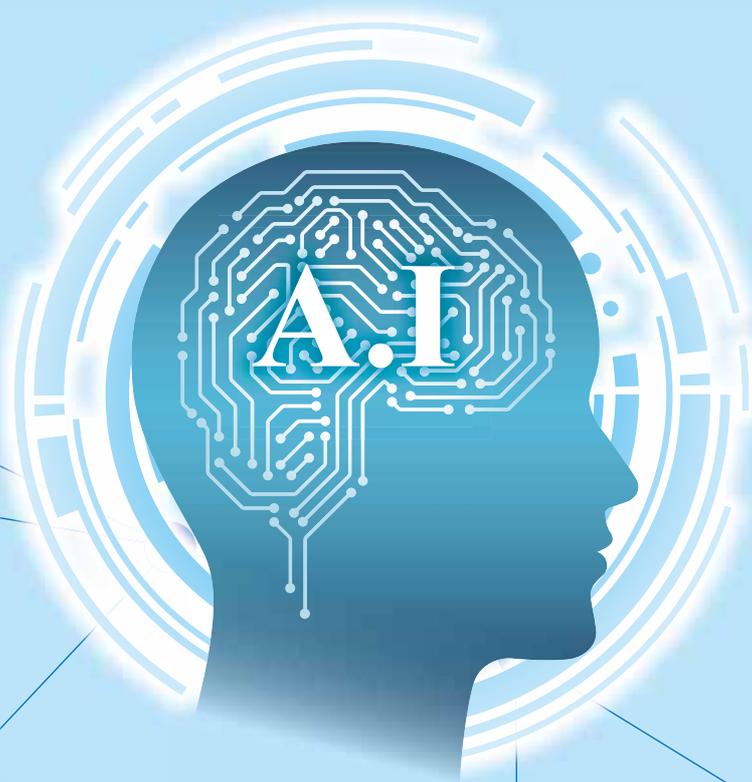


UNIMO

ユニモセキュリティ総合カタログ

UNIMO TECHNOLOGY TOTAL SECURITY SYSTEM



UNIMO *Technology*

性能と品質で進化していく、 ユニモテクノロジー株式会社の 映像監視システム



AIを活用した監視システム

AIデータを用いたアラーム制御

顔認識 → 出入制御 → 勤怠管理
 車番認識 + カウント → 駐車場管理
 性別認識 → 立入制限区域監視
 自動車認識 + 静止 → 不法駐車検知
 境界侵犯 → 危険地域の出入を検知
 カウント → 人数制限



INDEX

NETWORKビデオレコーダー	7	AHDファンケーブルカメラ	35
NETWORKカメラ	9	AHDアクセサリ	37
AI BOX	17	EX-SDIデジタルレコーダー	39
サーマルカメラ	19	EX-SDIカメラ	41
AHDデジタルレコーダー	23	EX-SDIアクセサリ	43
AHDカメラ	25	アクセサリ各種	46
AHDスピードドームカメラ	29		

IP NETWORK AI / THERMAL

AIBOX

UAI-04-1
UAI-08

AI

 顔認識

 カウント

 物体識別

 出入監視

 徘徊

 駐車監視

 ラインクロス

 ナンバープレート認識

ネットワークビデオレコーダー

UNVR-J3334
UNVR-J3338
UNVR-J3336





MODEL	DDIP-203B	DDIP-202D	DDIP-231B	DDIP-221VD	DDIP-270	DDIP-271AFIR
イメージセンサー 出力解像度	1/2.9" CMOS 2MP	1/2.9" CMOS 2MP	1/2.8" CMOS 5MP	1/2.8" CMOS 5MP	1/2.9" CMOS 2MP	1/2.8" SONY STARVIS 2MP
画像圧縮方式	H.264 / H.265 / MJPEG					
最低照度(カラー)	0.04lx	0.04lx	0.05lx	0.05lx	0.04lx	0.02lx
ズーム倍率(光学)	固定	固定	固定	固定	4.3倍	4.3倍
マイクOSD	-	-	●	●	-	-
赤外線LED	白色	白色	●	●	-	●
防水	●	●	●	●	-	-
掲載ページ	14p	14p	15p	15p	16p	16p



MODEL	UND-610	UND-617AF	UND-620AF	UND-621	UND-645AF	UND-580M2
イメージセンサー 出力解像度	1/2.8" SONY STARVIS 2MP	1/2.8" SONY STARVIS 2MP	1/2.8" SONY STARVIS 5MP	1/2.8" SONY STARVIS 5MP	1/2.8" SONY STARVIS 5MP	1/2.9" CMOS 2MP
画像圧縮方式	H.264 / H.265 / MJPEG	H.264 / H.265 / MJPEG				
最低照度(カラー)	0.02lx	0.02lx	0.03lx	0.03lx	0.05lx	0.04lx
ズーム倍率(光学)	-	4.3倍	4.3倍	固定	5倍	固定
マイクOSD	-	-	●	●	●	-
赤外線LED	-	赤外線 / 白色	●	●	●	●
防水	-	-	-	●	●	●
掲載ページ	11p	11p	9p	9p	13p	12p

UNIMO

2023 ラインアップ

ネットワークビデオレコーダー



MODEL	UND-630	UND-640AF	UND-650AF	UND-651AF	UND-655AF	UND-655AF8M
イメージセンサー	1/2.8" SONY STARVIS					
出力解像度	5MP	5MP	5MP	5MP	5MP	8MP
画像圧縮方式	H.264 / H.265 / MJPEG					
最低照度(カラー)	0.03lx	0.03lx	0.03lx	0.03lx	0.05lx	0.05lx
ズーム倍率(光学)	固定	4.3倍	4.3倍	10倍	4.4倍	5倍
マイクロSD	-	●	●	●	●	●
赤外線LED	●	●	●	●	●	●
防水	●	●	●	●	●	●
掲載ページ	13p	9p	10p	11p	10p	10p

MODEL	UND-560M9	UPT-670
イメージセンサー	1/1.7" SONY CMOS	1/2.8" SONY STARVIS
出力解像度	9MP	2MP
画像圧縮方式	H.264 / H.265 / MJPEG	H.264 / H.265 / MJPEG
最低照度(カラー)	0.1lx	0.005lx
ズーム倍率(光学)	固定	12倍
マイクロSD	●	●
赤外線LED	●	-
防水	●	●
掲載ページ	12p	12p



AHD

AHD/IPハイブリッド
デジタルレコーダー



AHD
デジタルレコーダー



MODEL	UAHD-729AF4M	UAHD-7522M4	UAHD-7524M4	UAHD-76	UAHD-85	UAHD-797
イメージセンサー	1/2.8"SONY STARVIS					
出力解像度	4MP	4MP	4MP	2MP	2MP	2MP
ビデオ出力	AHD	AHD	AHD	AHD	AHD	AHD
最低照度(カラー)	0.08lx	0.08lx	0.08lx	0.003lx	0.0002lx	0.00001lx
ズーム倍率(光学)	4.3倍	4.3倍	4.3倍	4.3倍	4.3倍	4.3倍
画角(水平/垂直)	90.9°/ 49.8°	92°/ 52°	92°/ 52°	95°/ 54°	100°/ 55°	100°/ 55°
赤外線LED	●	-	●	●	●	-
防水	●	-	-	●	●	●
マイク内蔵	-	●	●	-	-	-
掲載ページ	25p	25p	25p	26p	26p	26p

MODEL	UAHD-771 IR	UAHD-772	UAHD-773IR	UAHD-756	UAHD-759W	UAHD-675AF
イメージセンサー	1/2.8"SONY STARVIS					
出力解像度	2MP	2MP	2MP	2MP	2MP	2MP
ビデオ出力	AHD	AHD	AHD	AHD	AHD	AHD
最低照度(カラー)	0.03lx	0.0002lx	0.0002lx	0.0002lx	1.0lx	0.02lx
ズーム倍率(光学)	固定	4.3倍	4.3倍	4.3倍	固定	4.3倍
画角(水平/垂直)	102°/ 56°	93.6°/ 51.7°	93.6°/ 51.7°	94°/ 52°	160°/ 90°	93.6°/ 60.7°
赤外線LED	●	-	●	-	-	●
防水	-	-	-	-	●	赤外線/白色
マイク内蔵	●	●	●	●	-	-
掲載ページ	27p	27p	27p	28p	28p	28p

EX-SDI/AHD Hybrid

EX-SDI/AHD ハイブリッド
デジタルレコーダー



MODEL	EXIR-1530M4	EXIR-7922M4B
イメージセンサー	1/2.8"SONY STARVIS	1/2.8"SONY STARVIS
出力解像度	4MP	4MP
ビデオ出力	EX-SDI/HD-SDI/AHD/TVI	EX-SDI/HD-SDI/AHD/TVI
最低照度(カラー)	0.08lx	0.08lx
ズーム倍率(光学)	4.3倍	4.3倍
画角(水平/垂直)	92°/ 50°	92°/ 50°
赤外線LED	●	●
防水	●	●
マイク内蔵	-	-
掲載ページ	41p	41p

MODEL	DDAH-246DM28WH	DDAH-252VD2812	DDAH-245BL28WH	DDAH-232BL36	DDAH-233BL2812	DDAH-238BL28M4
イメージセンサー 出力解像度	1/3" CMOS 5MP	1/2.8"SONY STARVIS 2MP	1/3" CMOS 5MP	1/2.9"SONY CMOS 2MP	1/2.9"SONY STARVIS 2MP	1/2.8"SONY STARVIS 5MP
ビデオ出力	AHD	AHD	AHD	AHD	AHD	AHD
最低照度(カラー)	0.01lx	0.02lx	0.01lx	0.2lx	0.02lx	0.2lx
ズーム倍率(光学)	固定	4.3倍	固定	固定	4.3倍	固定
画角(水平/垂直)	91°/ 50°	90°/ 48°	91°/ 50°	91.2°/ 63.5°	90°/ 48°	94.8°/ 66.9°
赤外線LED	白色	●	白色	●	●	●
防水	●	●	●	●	●	●
掲載ページ	32p	32p	32p	31p	31p	31p

MODEL	UAHD-774WH	UAHD-7360F	UAHD-718	UAHD-719A	UAHD-761IRA	UAHD-762IRA
イメージセンサー 出力解像度	1/2.8"SONY STARVIS 2MP	1/2.8"SONY CMOS 2MP	1/2.8"SONY STARVIS 2MP	1/2.8"SONY STARVIS 2MP	1/2.8"SONY STARVIS 2MP	1/2.8"SONY STARVIS 2MP
ビデオ出力	AHD	AHD	AHD	AHD	AHD	AHD
最低照度(カラー)	0.0001lx	0.05lx	0.02lx	0.017lx	0.02lx	0.02lx
ズーム倍率(光学)	-	固定	-	4.3倍	4.3倍	4.3倍
画角(水平/垂直)	-	180°/ 166°	-	90°/ 50°	96°/ 53°	96°/ 53°
赤外線LED	-	-	-	-	●	●
防水	-	-	-	-	●	●
マイクオン	●	-	-	-	-	-
掲載ページ	33p	33p	35p	35p	36p	36p

MODEL	USC-A10SE	USC-A20SNIR	USC-A20IC	UAHD-786SUS	UAHD-787SUS	UAHD-788SUS
イメージセンサー 出力解像度	1/2.8"SONY STARVIS 2MP					
ビデオ出力	AHD/TVI	AHD/TVI	AHD/TVI	AHD	AHD	AHD
最低照度(カラー)	0.5lx	0.5lx	0.5lx	0.001lx	0.001lx	0.001lx
ズーム倍率(光学)	10倍	18倍	18倍	4.3倍	4.3倍	固定
画角(水平/垂直)	68°/ 35.5°	55.2°/ 33°	55.2°/ 33°	91°/ 52°	91°/ 52°	95°/ 62°
赤外線LED	-	●	-	●	●	●
防水	●	●	-	●	●	●
掲載ページ	29p	29p	29p	34p	34p	34p

SDI 対応デジタルレコーダー

SDI デジタルレコーダー



UDR-JE2004

40p

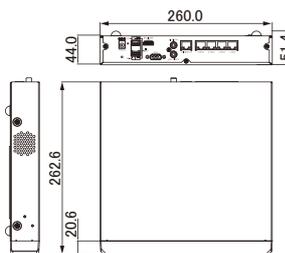
MODEL	UHC-1120	UEX-1130	UEX-1230
イメージセンサー 出力解像度	1/3"Panasonic CMOS 2MP	1/2.8"SONY STARVIS 2MP	1/2.8"SONY STARVIS 2MP
ビデオ出力	HD-SDI	EX-SDI/HD-SDI	EX-SDI/HD-SDI
最低照度(カラー)	0.002lx	0.0002lx	0.0002lx
ズーム倍率(光学)	-	-	4.3倍
画角(水平/垂直)	-	-	100°/ 55°
赤外線LED	-	-	-
防水	-	-	-
マイクオン	-	●	●
掲載ページ	42p	42p	42p

NETWORK

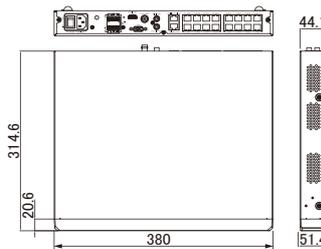
▶ NETWORK VIDEO RECORDER



UNVR-J3334



UNVR-J3338
UNVR-J3336



スタンドアロンNVR

UNVR-J3334 / UNVR-J3338 / UNVR-J3336

- 8Mカメラ入力対応
- H.265高画質高圧縮方式
- AI機能搭載。物体認識
- 自動認識PoE内蔵
- ONVIF対応、IPカメラ検索/登録機能
- 4K HDMI出力対応

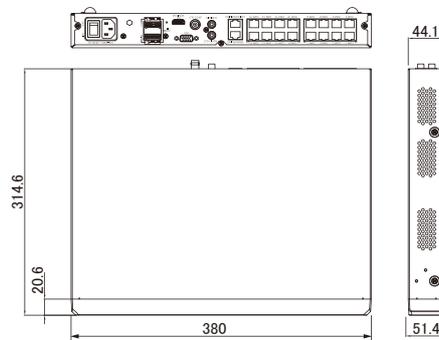
UNVR-J3338



製品名	UNVR-J3334	UNVR-J3338	UNVR-J3336	
ビデオ部	映像信号			
	IP Camera Input (up to 8MP)			
	IPカメラチャンネル	4Ch	8Ch	16Ch
	PoE (機器限定)	4Ch (100Mbps、最大30W/CH、Total Max 86W)	8Ch (100Mbps、最大30W/CH、Total Max 180W)	16 Ch (100Mbps、最大30W/CH、Total Max 180W)
	監視速度	120fps	240fps	480fps
	分割画面	1, 4	1, 4, 9	1, 4, 9, 16
	スポット出力	1ch (BNC端子 CVBS)		
	モニター出力	HDMI×1、VGA×1		
	モニター出力解像度	2160p/1080p/720p/1024p		
	録画速度 (2160P)	MAX 7fps @8MP/Ch	MAX 3fps @ 8MP/Ch	
	録画解像度	メインストリーム (up to 4K) & サブストリーム		
	録画モード	常時、スケジュール、イベント (アラーム、モーション)、緊急録画		
	再生検索	タイムバー、カレンダー (日付と時刻)、サムネイル、イベント		
	再生速度	×1、×2、×4、×8、×16、×32、×64 (正・逆)		
オーディオ(入力/出力)	外部4CH (IP Camera) / 内部1CH 出力1CH	外部8CH (IP Camera) / 内部1CH 出力1CH	外部 16 CH (IP Camera) / 内部 1CH 出力 1CH	
アラーム入力	外部4CH (IP Camera) / 内部4CH	外部8CH (IP Camera) / 内部8CH	外部 16 CH (IP Camera) / 内部 8CH	
アラーム出力	外部4CH (IP Camera) / 内部1CH	外部8CH (IP Camera) / 内部1CH	外部 16 CH (IP Camera) / 内部 1CH	
PTZ制御	RS-485、ONVIF			
ネットワーク部	ネットワーク			
	IP フィルタリング、デュアルストリーミング、UPnP			
	自動帯域幅制御、PC リモート制御、双方向オーディオ、DDNS、DHCP、最大10 ユーザ接続			
	LAN	PoE LAN×4/WAN Gigabit Ethernet ×1	PoE LAN×8/WAN Gigabit Ethernet ×1/LAN ×1	PoE LAN×16/WAN Gigabit Ethernet×1/LAN×1
WEBブラウザ	Edge (IEモード)			
遠隔管理ソフトウェア	RAMSII (Windows PC)、i-RAMSII (iPhone、iPad)、a-RAMSII (Android)			
S/Wアップグレード	ネットワーク、USBメモリ			
一般	HDD	1台 (S.M.A.R.T対応)	2台 (S.M.A.R.T対応)	
	その他機能	ウォッチドック、遠隔バックアップ、USB再生、ウォーターマーク、部分データ削除、設定内容保存、AVIバックアップ		
	消費電流	DC48V 2A / PoE Max 86W	AC100V 2A 200W / PoE Max180W	
	動作周囲温度	0°C~40°C		
	動作周囲湿度	10%~90% RH (非結露)		
	質量 (HDD除く)	約1.55kg	約2.52kg	約2.8kg
	外形寸法	260 (W) ×44 (H) ×262.6 (D) mm	380 (W) ×44 (H) ×314.6 (D) mm	



UNVR-J3326
UNVR-J33232



スタンドアロンNVR

UNVR-J3326 / UNVR-J33232

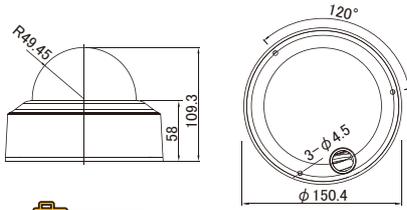
- 8Mカメラ入力対応
- H.265高画質高圧縮方式
- AI機能搭載。物体認識
- 自動認識PoE内蔵
- ONVIF対応、IPカメラ検索/登録機能
- 4K HDMI出力対応

UNVR-J33232



製品名		UNVR-J3326	UNVR-J33232
ビデオ部	映像信号	IP Camera Input (up to 9MP)	
	IPカメラチャンネル	16 Ch	32 Ch
	PoE (機器限定)	16Ch (100Mbps、802.3at / 1台当たり最大30W、Total Max 180W)	
	監視速度	480fps	960fps
	分割画面	1,4,6,8,9,16	1,4,6,8,9,16,32
	スポット出力	1ch (BNC端子 CVBS)	
	モニター出力	HDMI×1、VGA×1	
	モニター出力解像度	2160p / 1080p / 720p / 1024p	
	録画速度	MAX 30fps @ 9MP/Ch	
	録画解像度	メインストリーム (up to 4K) & サブストリーム	
	録画モード	常時、スケジュール、イベント (アラーム、モーション)、緊急録画	
	再生検索	タイムバー、カレンダー (日付と時刻)、サムネイル、イベント	
	再生速度	×1、×2、×4、×8、×16、×32、×64 (正・逆)	
	オーディオ(入力/出力)	外部16CH (IP Camera) /内部1CH 出力1CH	外部 32CH (IP Camera) /1CH
アラーム入力	外部16CH (IP Camera) /内部8リレー	外部32CH (IP Camera) /内部 8CH	
アラーム出力	外部16CH (IP Camera) /内部1リレー	外部 32 CH (IP Camera) /内部 1CH	
PTZ制御	RS-485、ONVIF		
ネットワーク部	ネットワーク	IP フィルタリング、デュアルストリーミング、UPnP、 自動帯域幅制御、PC リモート制御、双方向オーディオ、DDNS、DHCP、最大32 ユーザ接続	
	LAN	16 (IP Camera、POE) + (WAN/LAN)	16PoE + 1 LAN /1 WAN (Dual LAN モード支援)
	WEBブラウザ	Edge IEモード	
	遠隔管理ソフトウェア	RAMS II (Windows PC)、i-RAMS II (iPhone、iPad)、a-RAMS II (Android)	
一般	S/Wアップグレード	ネットワーク、USBメモリ	
	HDD	2台 (S.M.A.R.T対応)	
	その他機能	ウォッチドック、遠隔バックアップ、USB再生、ウォーターマーク、 部分データ削除、設定内容保存、AVIバックアップ	
	消費電流	AC100V 2A 200W / PoE Max180W	
	動作周辺温度	0℃~40℃	
	動作周辺湿度	10%~90% RH (非結露)	
	質量 (HDD除く)	約2.8kg	約 2.75kg
外形寸法	380 (W) ×44 (H) ×314.6 (D) mm		

▶ NETWORK CAMERA

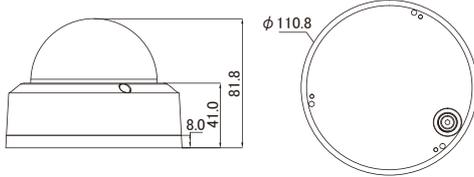
IP 赤外線ドームカメラ 

UND-620AF

- 2616 (H) × 1964 (V) 5M CMOS
- H.265高画質高圧縮方式
- Motorized Lens 2.8~12mm 光学4.3倍
- 内蔵マイクロフォン
- HIGH POWER LED 4個/30m
- ONVIF Profile S



製品名	UND-620AF
撮像素子	1/2.8型 IMX335 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	2616 (H) × 1964 (V) 5.14M
最低照度	カラー: 0.03 lx (電子感度アップ × 8 AGC ON, F1.4) 白黒: 0.003 lx (電子感度アップ × 8 AGC ON, F1.4) 、 0 lx (赤外線LED点灯時)
映像圧縮方式	H.264/H.265、MJPEG
伝送速度	30fps
ビットレート設定	CBR、VBR、VBR+
オーディオ圧縮方式	G.711
焦点距離/F値	Motorized Lens 2.8~12mm 光学4.3倍 (p-iris) F1.4
画角	水平 86.5°~33.4° / 垂直 62.8°~24.8°
ONVIF	Onvif Profile S、CGI
遠隔接続	Web、MD Load、Client S/W、Mobile S/W
同時接続者	最大 5 ユーザー
ネットワーク	RJ-45 (10/100BASE-T)
搭載LED数/投光距離	HIGH POWER LED 4個/30m
マイクロフォン	内蔵マイクロフォン
SDカードスロット	Micro SD (最大2TB)
動作周囲温度/湿度	-20°C~+50°C 0%~90%RH (非結露)
供給電源	PoE (IEEE802.3af 互換) 、 12V DC/24V AC
消費電流	PoE (48V) /150mA (7.2W) or DC12V/600mA (7.2W)
質量	約750g
外形寸法	150.4 (φ) × 109.3 (H) mm



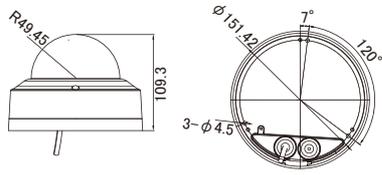
IP 耐衝撃単焦点屋外赤外線カメラ

UND-621

- 2616 (H) × 1964 (V) 5M CMOS
- H.265高画質高圧縮方式
- f=2.8 固定焦点レンズ
- IP67 防水規格
- HIGH POWER LED 4個/20m
- Onvif Profile S



製品名	UND-621
撮像素子	1/2.8型 IMX335 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	2616 (H) × 1964 (V) 5.14M
最低照度	カラー: 0.03 lx (電子感度アップ × 8 AGC ON, F1.6) 白黒: 0.003 lx (電子感度アップ × 8 AGC ON, F1.6) 、 0 lx (赤外線LED点灯時)
映像圧縮方式	H.264/H.265、MJPEG
伝送速度	30fps
ビットレート設定	CBR、VBR、VBR+
オーディオ圧縮方式	G.711
焦点距離/F値	固定 f 2.8 F1.6
画角	水平 101.8° / 垂直 74.6°
ONVIF	Onvif Profile S、CGI
遠隔接続	Web、MD Load、Client S/W、Mobile S/W
同時接続者	最大 5 ユーザー
ネットワーク	RJ-45 (10/100BASE-T)
搭載LED数/投光距離	HIGH POWER LED 4個/20m
防水規格/耐衝撃規格	IP67 / IK10
SDカードスロット	Micro SD (最大2TB)
動作周囲温度/湿度	-20°C~+50°C 0%~90%RH (非結露)
供給電源	PoE (IEEE802.3af 互換) 、 12V DC
消費電流	PoE (48V) /150mA (7.2W) or DC12V/600mA (7.2W)
質量	約450g
外形寸法	114 (φ) × 81.8 (H) mm

IP 耐衝撃屋外赤外線ドームカメラ 

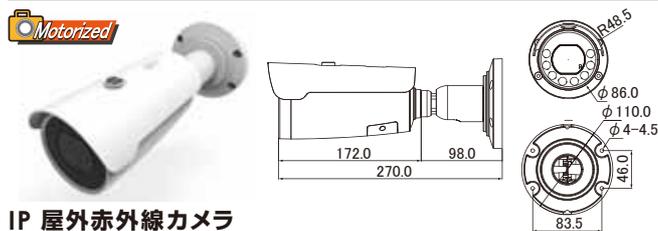
UND-640AF

- 2616 (H) × 1964 (V) 5M CMOS
- H.265高画質高圧縮方式
- Motorized Lens 2.8~12mm 光学4.3倍
- IP67 防水規格
- HIGH POWER LED 4個/30m
- ONVIF Profile S



製品名	UND-640AF
撮像素子	1/2.8型 IMX335 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	2616 (H) × 1964 (V) 5.14M
最低照度	カラー: 0.03 lx (電子感度アップ × 8 AGC ON, F1.4) 白黒: 0.003 lx (電子感度アップ × 8 AGC ON, F1.4) 、 0 lx (赤外線LED点灯時)
映像圧縮方式	H.264/H.265、MJPEG
伝送速度	30fps
ビットレート設定	CBR、VBR、VBR+
オーディオ圧縮方式	G.711
焦点距離/F値	Motorized Lens 2.8~12mm 光学4.3倍 (p-iris) F1.4
画角	水平 86.5°~33.4° / 垂直 62.8°~24.8°
ONVIF	Onvif Profile S、CGI
遠隔接続	Web、MD Load、Client S/W、Mobile S/W
同時接続者	最大 5 ユーザー
ネットワーク	RJ-45 (10/100BASE-T)
搭載LED数/投光距離	HIGH POWER LED 4個/30m
防水規格/耐衝撃規格	IP67 / IK10
SDカードスロット	Micro SD (最大2TB)
動作周囲温度/湿度	-20°C~+50°C 0%~90%RH (非結露)
供給電源	PoE (IEEE802.3af 互換) 、 12V DC/24V AC
消費電流	PoE (48V) /150mA (7.2W) or DC12V/600mA (7.2W)
質量	約900g
外形寸法	151.4 (φ) × 109.3 (H) mm

▶ NETWORK CAMERA



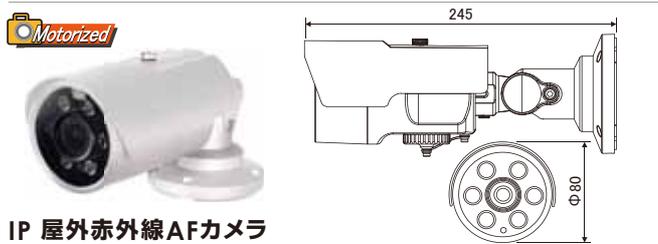
IP 屋外赤外線カメラ

UND-650AF

- 2616 (H) × 1964 (V) 5M CMOS
- H.265高画質高圧縮方式
- Motorized Lens 2.8-12mm 光学4.3倍
- IP67 防水規格
- HIGH POWER LED 8個/30m
- ONVIF Profile S



製品名	UND-650AF
撮像素子	1/2.8型 IMX335 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	2616 (H) × 1964 (V) 5.14M
最低照度	カラー: 0.03 lx (電子感度アップ × 8 AGC ON, F1.4) 白黒: 0.003 lx (電子感度アップ × 8 AGC ON, F1.4, 0 lx (赤外線LED点灯時))
映像圧縮方式	H.264/H.265, MJPEG
伝送速度	30fps
ビットレート設定	CBR, VBR, VBR+
オーディオ圧縮方式	G.711
焦点距離/F値	Motorized Lens 2.8~12mm 光学4.3倍 (p-iris) F1.4
画角	水平 86.5°~33.4° / 垂直 62.8°~24.8°
ONVIF	Onvif Profile S, CGI
遠隔接続	Web, MD Load, Client S/W, Mobile S/W
同時接続者	最大5ユーザー
ネットワーク	RJ-45 (10/100BASE-T)
搭載LED数/投光距離	HIGH POWER LED 8個/30m
防水規格	IP67
SDカードスロット	Micro SD (最大2TB)
動作周囲温度/湿度	-30°C~+60°C 0%~90%RH (非結露)
供給電源	PoE (IEEE802.3af 互換) 、12V DC/24V AC
消費電流	PoE (48V) /200mA (10W) or DC12V/900mA (10.8W)
質量	約1.1kg
外形寸法	86 (φ) × 270 (D) mm



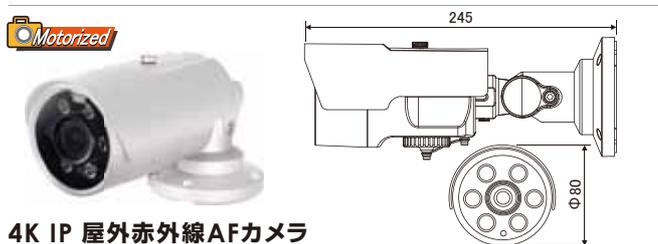
IP 屋外赤外線AFカメラ

UND-655AF

- 1/2.8 SONY STARVIS CMOS 5M
- H.265高画質高圧縮方式
- f=2.7~12mm Motorized Lens
- HIGH POWER IR LED 6個 25~30m
- Onvif Profile S
- IP66 防水規格



製品名	UND-655AF
撮像素子	1/2.8型 SONY IMX335 STARVIS CMOS
有効画素数	2616 (H) × 1964 (V) 5.14M
ビデオ出力解像度	2592×1944/2592×1520/2592×1458/2304×1296/1920×1080
S/N比	50dB以上
最低照度	カラー: 0.05lx (電子感度アップ × 8, F1.6) 白黒: 0.005lx (電子感度アップ × 8, F1.6) .0lx (IR LED点灯時)
シャッタースピード	オート、マニュアル、1/30~1/30000
デイ/ナイト	オート (ICR) /カラー/白黒/スケジュール (DAY/NIGHT TIME) /EXT
ホワイトバランス	AUTO、マニュアル、DAY LIGHT
逆光補正	BLC、WDR、SHDR
ノイズリダクション	2DNR、3DNR
その他カメラ機能	モーション検知 Denoise Defog、レンズ、歪み補正、PoE対応
映像圧縮方式	H.264/H.265, MJPEG
伝送速度	30fps Triple Streaming (H.264/H.265/MJPEG)
ビットレート設定	CBR, VBR
焦点距離	Motorized Lens 27~12mm 光学4.4倍電動ズーム
F値	F1.6
画角	水平: 93.6° ~64.7° 垂直: 60.7° ~34.7°
ONVIF	Onvif Profile S
遠隔接続	Web, IP Installer Pro, Client S/W, Mobile S/W
同時接続者	最大10ユーザー
ネットワーク	RJ-45 (10/100BASE-T)
防水規格	IP66
搭載LED数/投光距離	HIGHPOWER LED 6個 25~30m
SDカードスロット	Micro SD (最大2TB)
動作周囲温度/湿度	-10~+50°C 0~90%RH (非結露)
供給電源	PoE DC48V (IEEE802.3af 互換) 12V DC
消費電流	PoE (IEEE802.3af) /170mA (8.4W) or DC12V/700mA (8.4W)
質量	約250g
外形寸法	φ80×245 (D) mm



4K IP 屋外赤外線AFカメラ

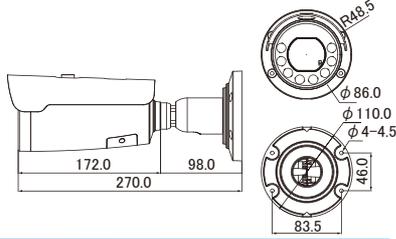
UND-655AF8M

- 1/2.8 SONY STARVIS CMOS 8M
- H.265高画質高圧縮方式
- f=2.7~13.5mm Motorized Lens
- HIGH POWER IR LED 6個 25~30m
- Onvif Profile S
- IP66 防水規格



製品名	UND-655AF8M
撮像素子	1/2.8型 SONY IMX415 STARVIS CMOS
有効画素数	3864 (H) × 2192 (V) 8.46M
ビデオ出力解像度	3840×2160p, 3072×2048p, 2592×1944p, 2592×1520p, 2592×1458p, 2304×1296p, 1920×1080p, 1280×720p
S/N比	53dB以上
最低照度	カラー: 0.05lx (電子感度アップ × 4, F1.6) 白黒: 0.005lx (電子感度アップ × 4, F1.6) .0lx (IR LED点灯時)
シャッタースピード	オート、マニュアル、1/30~1/30000
デイ/ナイト	オート (ICR) /カラー/白黒/スケジュール (DAY/NIGHT TIME) /EXT
ホワイトバランス	AUTO、マニュアル、DAY LIGHT
逆光補正	BLC、WDR、SHDR
ノイズリダクション	2DNR、3DNR
その他カメラ機能	モーション検知 Denoise Defog、レンズ、歪み補正、PoE対応
映像圧縮方式	H.264/H.265, MJPEG
伝送速度	30fps Triple Streaming (H.264/H.265/MJPEG)
ビットレート設定	CBR, VBR
焦点距離	Motorized Lens 2.7~13.5mm 光学5倍電動ズーム
F値	F1.6
画角	水平: 100.5° ~32.9° 垂直: 53° ~18.5°
ONVIF	Onvif Profile S
遠隔接続	Web, IP Installer Pro, Client S/W, Mobile S/W
同時接続者	最大10ユーザー
ネットワーク	RJ-45 (10/100BASE-T)
防水規格	IP66
搭載LED数/投光距離	HIGHPOWER LED 6個 25~30m
SDカードスロット	Micro SD (最大2TB)
動作周囲温度/湿度	-10~+50°C 0~90%RH (非結露)
供給電源	PoE DC48V (IEEE802.3af 互換) 12V DC
消費電流	PoE (IEEE802.3af) /170mA (8.4W) or DC12V/700mA (8.4W)
質量	約380g
外形寸法	φ80×245 (D) mm

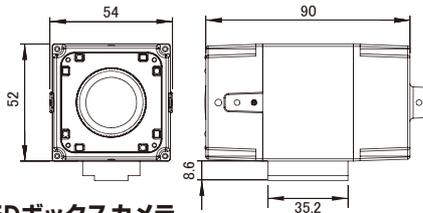
▶ NETWORK CAMERA



IP 屋外赤外線カメラ

UND-651AF

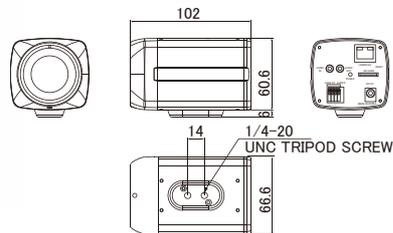
- 2616 (H) × 1964 (V) 5M CMOS
- H.265高画質高圧縮方式
- Motorized Lens 5~50mm 光学10倍
- IP67 防水規格
- HIGH POWER LED 8個/80m
- ONVIF Profile S



IP 赤外線/ホワイトLEDボックスカメラ

UND-617AF

- 1/2.8 SONY STARVIS CMOS
- H.265高画質高圧縮方式
- f=2.8~12mm Motorized Lens
- IR LED 4個/ホワイトLED 4個 25~30m
- Onvif Profile T

(レンズ別売)
IP ボックスカメラ

UND-610

- 1945 (H) × 1097 (V) 2.13M CMOS
- H.265高画質高圧縮方式
- マイクロSDカード録画
- WDR, BLC
- Onvif Profile T

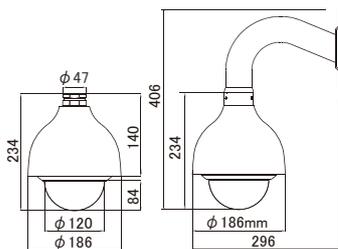


製品名	UND-651AF
撮像素子	1/2.8型 IMX335 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	2616 (H) × 1964 (V) 5.14M
最低照度	カラー: 0.03 lx (電子感度アップ × 8 AGC ON, F2.0) 白黒: 0.003 lx (電子感度アップ × 8 AGC ON, F2.0), 0 lx (赤外線LED点灯時)
映像圧縮方式	H.264/H.265, MJPEG
伝送速度	30fps
ビットレート設定	CBR, VBR, VBR+
オーディオ圧縮方式	G.711
焦点距離/F値	Motorized Lens 5~50mm 光学10倍 (dc iris) F2.0
画角	水平 47.4°~6.8° / 垂直 25.9°~5.2°
ONVIF	Onvif Profile S, CGI
遠隔接続	Web, MD Load, Client S/W, Mobile S/W
同時接続者	最大 5 ユーザー
ネットワーク	RJ-45 (10/100BASE-T)
搭載LED数/投光距離	HIGH POWER LED 8個/80m
防水規格	IP67
SDカードスロット	Micro SD (最大2TB)
動作周囲温度/湿度	-30°C~+60°C 0%~90%RH (非結露)
供給電源	PoE (IEEE802.3af 互換), 12V DC/24V AC
消費電流	PoE (48V) / 200mA (10W) or DC12V/900mA (10.8W)
質量	約1.1kg
外形寸法	86 (φ) × 270 (D) mm

製品名	UND-617AF
撮像素子	1/2.8 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
最低照度	カラー: 0.02 lx (電子感度アップ × 4 AGC ON, F1.4) 白黒: 0.002 lx (電子感度アップ × 4 AGC ON, F1.4), 0 lx (LED点灯時)
映像圧縮方式	H.264/H.265, MJPEG
伝送速度	30fps
ビットレート設定	CBR, VBR
焦点距離	Motorized Lens 2.8~12mm
F値	F1.4
画角	水平: 93.6° ~ 64.7° 垂直: 60.7° ~ 34.7°
ONVIF	Onvif Profile T
遠隔接続	Web, IP Installer, Client S/W, Mobile S/W
同時接続者	最大 10 ユーザー
ネットワーク	RJ-45 (10/100BASE-T)
搭載LED数/投光距離	IR LED 4個/ホワイトLED 4個 25~30m
動作周囲温度/湿度	-10°C~+50°C 0%~90%RH (非結露)
供給電源	PoE (IEEE802.3af 互換), 12V DC
消費電流	PoE (48V) / 150mA (7.2W) or DC12V/600mA (7.2W)
質量	約200g
外形寸法	54 (W) × 60.6 (H) × 98 (D) mm

製品名	UND-610
撮像素子	1/2.8型 IMX307 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
最低照度	カラー: 0.02 lx (電子感度アップ × 4 AGC ON, F1.3) 白黒: 0.002 lx (電子感度アップ × 4 AGC ON, F1.3)
映像圧縮方式	H.264/H.265, MJPEG
伝送速度	30fps
ビットレート設定	CBR, VBR
オーディオ圧縮方式	G.711
レンズ	CSマウント
ONVIF	Onvif Profile T
遠隔接続	Web, IP Installer Pro, Client S/W, Mobile S/W
同時接続者	最大 10 ユーザー
ネットワーク	RJ-45 (10/100BASE-T)
SDカードスロット	Micro SD (最大512GB)
動作周囲温度/湿度	-10°C~+50°C 0%~90%RH (非結露)
供給電源	PoE (IEEE802.3af 互換), 12V DC
消費電流	PoE (48V) / 150mA (7.2W) or DC12V/600mA (7.2W)
質量	約250g
外形寸法	66.6 (W) × 60.6 (H) × 102 (D) mm

▶ NETWORK CAMERA



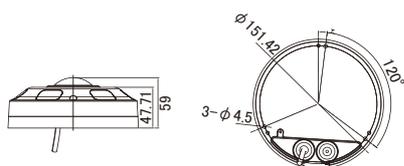
IP スピードドームカメラ

UPT-670

- 1945 (H) × 1097 (V) 2M CMOS
- H.265高画質高圧縮方式
- 光学12×、デジタル16×ズーム
- 防水規格/耐衝撃規格 IP66/IK10
- Onvif Profile S



製品名	UPT-670
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
最低照度	カラー: 0.005 lx (電子感度アップ × 8 AGC MAX, F1.6) 白黒: 0.0005 lx (電子感度アップ × 8 AGC MAX, F1.6)
映像圧縮方式	H.264/H.265、MJPEG
伝送速度	30fps
ビットレート設定	CVBR、VBR
オーディオ圧縮方式	G.711a/G.711Mu/G726/AAC
焦点距離/F値	光学ズーム × 12、5.3mm~64mm F1.6~4.4
画角	水平: 58.2°~4.8° / 垂直: 34.5°~2.9°
ONVIF	Onvif Profile S / G、API
遠隔接続	Web、General ConfigTool Client S/W、Mobile S/W
同時接続者	ライブ: 20ユーザー、再生: 3ユーザー
ネットワーク	RJ-45 (10/100BASE-T)
防水規格/耐衝撃	IP 66 / IK10
SDカードスロット	Micro SD (~256GB)
動作周囲温度/湿度	-40°C (~+60°C) 0%~95%RH (非結露)
供給電源	PoE+ (IEEE802.3at 互換)、24V DC 1.5A
消費電流	12W (ノーマル)、22W (ヒーター作動時)
質量(本体)	約2.3kg
外形寸法(本体)	186 (φ) × 234 (H) mm



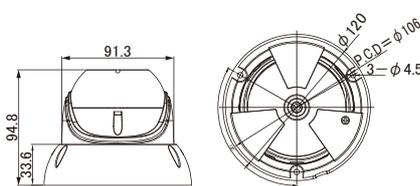
IP 赤外線 FISHEYEカメラ

UND-560M9

- 1/1.7"4120 (H) × 3036 (V)
- 12M SONY CMOS
- 9M ビデオ出力解像度
- H.265高画質高圧縮方式
- f=1.2 固定焦点レンズ FISHEYE
- IP66 防水規格
- HIGH POWER LED 6個/12m
- ONVIF Profile S



製品名	UND-560M9
撮像素子	1/1.7"IMX226 CMOS
有効画素数	4120 (H) × 3036 (V) 12M
最低照度	カラー: 0.1 lx (電子感度アップ×8、AGC MAX, F2.2) 白黒: 0.01 lx(電子感度アップ×8、AGC MAX, F=2.2)、0 lx(IR LED点灯時)
映像圧縮方式	H.264/H.265(ベースライン、メイン、ハイプロファイル)、JPEG
伝送速度	9M 30fps/2M 30fps
ビットレート設定	VBR/VBR+/CBR
オーディオ圧縮方式	G.711
焦点距離/F値	固定: f=1.2/F=2.2
画角	水平: 180°
ONVIF	Onvif Profile S
遠隔接続	Web、MD Load、Client S/W、Mobile S/W
同時接続者	10ユーザー
ネットワーク	RJ-45 (10/100BASE-T)
搭載LED数/投光距離	LED 6個/12m
防水規格	IP66
SDカードスロット	Micro SDHC
動作周囲温度/湿度	-10°C ~ +50°C 0%~95%RH (非結露)
供給電源	PoE (IEEE802.3af 互換)、12V DC/24V AC
消費電流	PoE 48V 270mA (13W) or DC12V 1A (12W)
質量	約850g
外形寸法	151.4 (φ) × 59 (H) mm



IP 単焦点屋外赤外線タレットカメラ

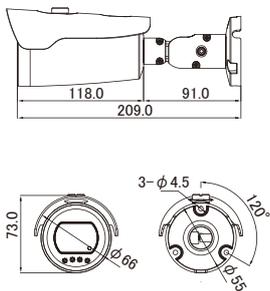
UND-580M2

- 1928 (H) × 1088 (V) 2M CMOS
- H.265高画質高圧縮方式
- f=2.8mm 固定焦点レンズ
- HIGH POWER LED 2個/20m
- ONVIF Profile S



製品名	UND-580M2
撮像素子	1/2.9型 Progressive CMOS
有効画素数	1928 (H) × 1088 (V) 2M
最低照度	カラー: 0.04lx (電子感度アップ AGC MAX, F2.0) 黒白: 0.004lx(電子感度アップ AGC MAX, F2.0)0lx(IR LED点灯時)
映像圧縮方式	H.264/H.265/MJPEG
伝送速度	Triple Streaming (H.264/H.265×1、MJPEG×1)、2M 30fps
ビットレート設定	VBR/VBR+/CBR
オーディオ圧縮方式	G.711
焦点距離・F値	固定: 2.8mm F2.0
画角	水平: 98.9° 垂直: 61°
ONVIF	Onvif Profile S, CGI
遠隔接続	Web、MD Load、Client S/W、Mobile S/W
同時接続者	最大10ユーザー
ネットワーク	RJ-45 (10 / 100BASE-T)
搭載LED数/投光距離	HIGH POWER LED 2個/20m
防水規格	IP66
動作周囲温度/湿度	-10°C ~ +50°C 0%~90%RH (非結露)
供給電源	PoE (48V) / DC12V
消費電流	PoE (48V) 110mA 5W / DC12V 300mA 3.6W
質量	約700g
外形寸法	120 (φ) × 94.8 (H) mm

▶ NETWORK CAMERA



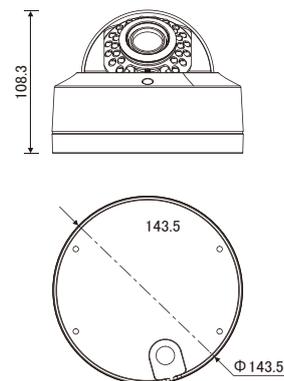
IP 単焦点屋外赤外線カメラ

UND-630

- 2616 (H) × 1964 (V) 5M CMOS
- H.265高画質高圧縮方式
- f=2.8 固定焦点レンズ
- IP67 防水規格
- HIGH POWER LED 4個/20m
- Onvif Profile S



製品名	UND-630	
カメラ部	撮像素子	1/2.8型 IMX335 SONY STARVIS CMOS
	有効画素数	2616 (H) × 1964 (V) 5.14M
	最低照度	カラー: 0.03 lx (電子感度アップ × 8 AGC ON, F1.6)
		白黒: 0.003 lx (電子感度アップ × 8 AGC ON, F1.6) 、 0 lx (赤外線LED点灯時)
	映像圧縮方式	H.264/H.265、MJPEG
	伝送速度	30fps
	ビットレート設定	CBR、VBR、VBR+
オーディオ圧縮方式	G.711	
レンズ部	焦点距離/F値	固定 f 2.8 F1.6
	画角	水平 101.8°/垂直 74.6°
ネットワーク部	ONVIF	Onvif Profile S、CGI
	遠隔接続	Web、MD Load、Client S/W、Mobile S/W
	同時接続者	最大5ユーザー
	ネットワーク	RJ-45 (10/100BASE-T)
一般	搭載LED数/投光距離	HIGH POWER LED 4個/20m
	防水規格	IP67
	動作周囲温度/湿度	-20℃ ~ +50℃ 0% ~ 90%RH (非結露)
	供給電源	PoE (IEEE802.3af 互換)、12V DC
	消費電流	PoE (48V) /120mA (5.7W) or DC12V/550mA (6.6W)
	質量	約550g
外形寸法	66 (φ) × 209 (H) mm	



IP 耐衝撃屋外赤外線AFドームカメラ



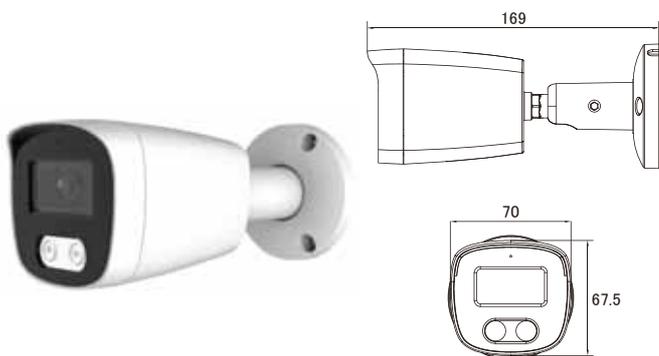
UND-645AF

- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS 5M
- H.265高画質高圧縮方式
- f=2.7~13.5mm Motorized Lens
- IR LED 30個 25~30m
- Onvif Profile S
- IP66 防水規格



製品名	UND-645AF	
カメラ部	撮像素子	1/2.8型 SONY IMX335 STARVIS CMOS
	有効画素数	2616 (H) × 1964 (V) 5.14M
	ビデオ出力解像度	2592×1944/2592×1520/2592×1458/2304×1296/1920×1080
	S/N比	50dB以上
	最低照度	カラー: 0.05lx (電子感度アップ × 4, F1.6) 白黒: 0.005lx (電子感度アップ × 4, F1.6) 、 0lx (IR LED点灯時)
	シャッタースピード	オート、マニュアル、1/30~1/30000
	デイ/ナイト	オート (ICR) /カラー/白黒/スケジュール (DAY/NIGHT TIME) /EXT
	ホワイトバランス	AUTO、マニュアル、DAY LIGHT
	逆光補正	BLC、WDR、SHDR
	ノイズリダクション	2DNR、3DNR
その他カメラ機能	モーション検知 Denoise Defog、レンズ、歪み補正、PoE対応	
レンズ部	映像圧縮方式	H.264/H.265、MJPEG
	伝送速度	30fps Triple Streaming (H.264/H.265/MJPEG)
	ビットレート設定	CBR、VBR
	焦点距離	Motorized Lens 2.7~13.5mm 光学5倍電動ズーム
ネットワーク部	F値	F1.6
	画角	水平: 95.1° ~ 63.7° 垂直: 64.5° ~ 35.9°
	ONVIF	Onvif Profile S
	遠隔接続	Web、IP Installer Pro、Client S/W、Mobile S/W
一般	同時接続者	最大10ユーザー
	ネットワーク	RJ-45 (10/100BASE-T)
	防水規格/耐衝撃	IP66、IK10
	搭載LED数/投光距離	IR LED 30個 25~30m
	SDカードスロット	Micro SD (最大2TB)
	動作周囲温度/湿度	-10℃ ~ +50℃ 0% ~ 90%RH (非結露)
供給電源	PoE DC48V (IEEE802.3af 互換) 12V DC	
消費電流	PoE (IEEE802.3af) /150mA (7.2W) or DC12V/600mA (7.2W)	
質量	約450g	
外形寸法	φ143.5 × 108.3 (H) mm	

▶ NETWORK CAMERA



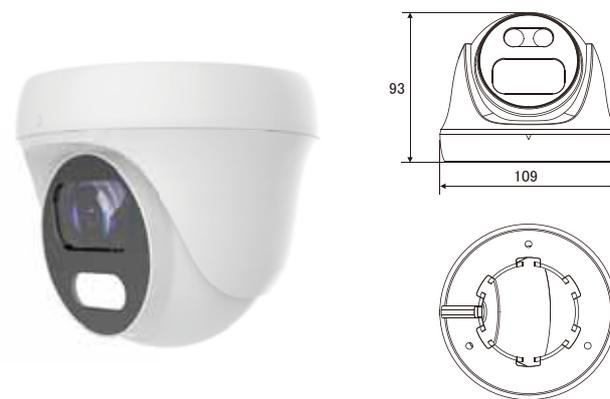
IP 屋外単焦点白色LEDカメラ

DDIP-203B

- 1/2.9型 Progressive Scan CMOS 2M
- H.265高画質高圧縮方式
- IP67 防水規格
- 白色LED 2個 20m
- Onvif Profile T



製品名	DDIP-203B	
カメラ部	撮像素子	1/2.9型 Progressive Scan CMOS
	有効画素数	2304 (H) × 1296 (V) 2.63M
	ビデオ出力解像度	2304×1296p, 1920×1080p, 1280×720p, 720p×480p, 352×288p
	S/N比	60dB以上
	最低照度	カラー: 0.08 lx (AGC MAX, F1.6) 白黒: 0.008 lx (AGC MAX, F1.6) 0lx (白色LED点灯時)
	シャッタースピード	オート、マニュアル、1/30~1/10000
	デイ/ナイト	オート (ICR) / カラー / 白黒 / スケジュール (DAY/NIGHT TIME)
	ホワイトバランス	AUTO、マニュアル
	逆光補正	BLC
	ノイズリダクション	2DNR, 3DNR
	その他 カメラ機能	モーション検知、Denoise、Defog
	映像圧縮方式	H.264 / H.265、MJPEG
	伝送速度	30fps Dual Streaming (H.264/H.265)
ビットレート設定	CBR、VBR	
レンズ部	焦点距離・F値	3.6mm F1.6
	画角	水平: 80° 垂直: 42.7°
ネットワーク部	ONVIF	Onvif Profile T
	イベント通知	Web、IP Installer Pro、Client S/W、Mobile S/W
	同時接続者	最大8ユーザー
	ネットワーク	RJ-45 (10 / 100BASE-T)
一般	搭載LED数/投光距離	白色LED 2個/25m
	防水規格	IP67
	動作周囲温度/湿度	-20~+60℃ 0~95%RH (非結露)
	供給電源	PoE DC48V (IEEE802.3af 互換)、12V DC
	消費電流	PoE (IEEE802.3af) /175mA (8.4W) or DC12V/700mA (8.4W)
	質量	約600g
	外形寸法	70 (W) × 67.5 (H) × 169 (L) mm



IP 屋外単焦点白色LEDドームカメラ

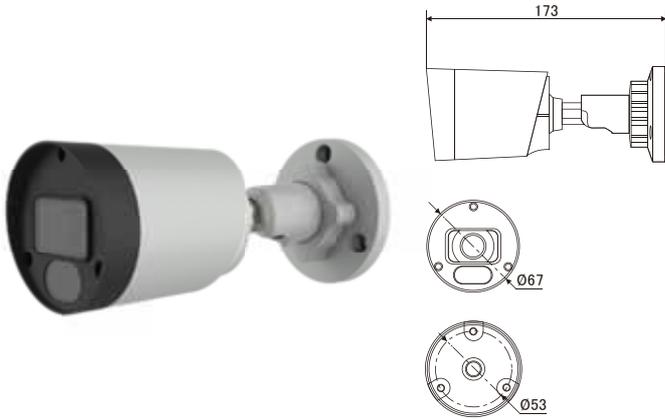
DDIP-202D

- 1/2.9型 Progressive Scan CMOS 2M
- H.265高画質高圧縮方式
- IP67 防水規格
- 白色LED 2個 25m
- Onvif Profile T



製品名	DDIP-202D	
カメラ部	撮像素子	1/2.9型 Progressive Scan CMOS
	有効画素数	2304 (H) × 1296 (V) 2.63M
	ビデオ出力解像度	2304×1296p, 1920×1080p, 1280×720p, 720p×480p, 352×288p
	S/N比	60dB以上
	最低照度	カラー: 0.08 lx (AGC MAX, F1.6) 白黒: 0.008 lx (AGC MAX, F1.6) 0lx (白色LED点灯時)
	シャッタースピード	オート、マニュアル、1/30~1/10000
	デイ/ナイト	オート (ICR) / カラー / 白黒 / スケジュール (DAY/NIGHT TIME)
	ホワイトバランス	AUTO、マニュアル
	逆光補正	BLC
	ノイズリダクション	2DNR, 3DNR
	その他 カメラ機能	モーション検知、Denoise、Defog
	映像圧縮方式	H.264 / H.265、MJPEG
	伝送速度	30fps Dual Streaming (H.264/H.265)
ビットレート設定	CBR、VBR	
レンズ部	焦点距離・F値	3.6mm F1.6
	画角	水平: 80° 垂直: 42.7°
ネットワーク部	ONVIF	Onvif Profile T
	イベント通知	Web、IP Installer Pro、Client S/W、Mobile S/W
	同時接続者	最大8ユーザー
	ネットワーク	RJ-45 (10 / 100BASE-T)
一般	搭載LED数/投光距離	白色LED 2個/25m
	防水規格	IP67
	動作周囲温度/湿度	-20~+60℃ 0~95%RH (非結露)
	供給電源	PoE DC48V (IEEE802.3af 互換)、12V DC
	消費電流	PoE (IEEE802.3af) /175mA (8.4W) or DC12V/700mA (8.4W)
	質量	約600g
	外形寸法	109 (φ) × 93mm

▶ NETWORK CAMERA



IP 屋外単焦点赤外線カメラ

DDIP-231B

- 1/2.8型 Progressive Scan CMOS 5M
- H.265高画質高圧縮方式
- IP67 防水規格
- HIGH POWER IR LED 2個 30m
- Onvif Profile S



製品名	DDIP-231B	
カメラ部	撮像素子	1 / 2.8型 Progressive Scan CMOS
	有効画素数	2619 (H) × 1964 (V) 5.14M
	ビデオ出力解像度	2592×1944p, 2304×1728p, 2048×1536p, 1920×1080p
	S/N比	50dB以上
	最低照度	カラー: 0.05 lx (電子感度アップ×8 AGC MAX, F1.6) 白黒: 0.05 lx (電子感度アップ×8 AGC MAX, F1.6) 0lx (IR LED点灯時)
	シャッタースピード	オート、マニュアル、1/3~1/10000
	デイ/ナイト	オート (ICR)、カラー、白黒、スケジュール (DAY/NIGHT/TIME)
	ホワイトバランス	オート、白熱灯、蛍光灯、屋外、Manual
	逆光補正	True WDR
	ノイズリダクション	3DNR
	その他 カメラ機能	モーション検知、マスキング、ユーザ認証、人物検知、Smart Motion
レンズ部	映像圧縮方式	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
	伝送速度	Triple Streaming, 4M 30fps, 2M 30fps
ネットワーク部	ビットレート設定	VBR, CBR
	焦点距離・F値	固定 f=2.8mm F=1.6
一般	画角	水平95° 垂直70°
	ONVIF	Onvif Profile S
	イベント通知	E-mail
	遠隔接続	Web, Client S/W, Mobile S/W
	同時接続者	最大6ユーザー
	ネットワーク	RJ-45 (10/100 BASE-T)
	搭載LED数/投光距離	HIGH POWER LED 2個/30m
	マイクフォン	コンデンサマイク/RCA出力
	防水規格	IP67
	SDカードスロット	Micro SD (最大2TB)
	動作周囲温度/湿度	-30~60℃ 0~95%RH (非結露)
供給電源	PoE (IEEE802.3af 互換)、12V DC	
消費電流	PoE (48V) / 170mA (8W) or DC12V/580mA (7W)	
質量	約500g	
外形寸法	67 (Ø) × 173 (D) mm	



IP 屋外単焦点赤外線ドームカメラ

DDIP-221VD

- 1/2.8型 Progressive Scan CMOS 5M
- H.265高画質高圧縮方式
- IP67 防水規格
- HIGH POWER IR LED 2個 30m
- Onvif Profile S



製品名	DDIP-221VD	
カメラ部	撮像素子	1 / 2.8型 Progressive Scan CMOS
	有効画素数	2619 (H) × 1964 (V) 5.14M
	ビデオ出力解像度	2592×1944p, 2304×1728p, 2048×1536p, 1920×1080p
	S/N比	50dB以上
	最低照度	カラー: 0.05 lx (電子感度アップ×8 AGC MAX, F1.6) 白黒: 0.05 lx (電子感度アップ×8 AGC MAX, F1.6) 0lx (IR LED点灯時)
	シャッタースピード	オート、マニュアル、1/3~1/10000
	デイ/ナイト	オート (ICR)、カラー、白黒、スケジュール (DAY/NIGHT/TIME)
	ホワイトバランス	オート、白熱灯、蛍光灯、屋外、Manual
	逆光補正	True WDR
	ノイズリダクション	3DNR
	その他 カメラ機能	モーション検知、マスキング、ユーザ認証、人物検知、Smart Motion
レンズ部	映像圧縮方式	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
	伝送速度	Triple Streaming, 4M 30fps, 2M 30fps
ネットワーク部	ビットレート設定	VBR, CBR
	焦点距離・F値	固定 f=2.8mm F=1.6
一般	画角	水平95° 垂直70°
	ONVIF	Onvif Profile S
	イベント通知	E-mail
	遠隔接続	Web, Client S/W, Mobile S/W
	同時接続者	最大6ユーザー
	ネットワーク	RJ-45 (10/100 BASE-T)
	搭載LED数/投光距離	HIGH POWER LED 2個/30m
	マイクフォン	コンデンサマイク / RCA出力
	防水規格	IP67
	SDカードスロット	Micro SD (最大2TB)
	動作周囲温度/湿度	-30~60℃ 0~95%RH (非結露)
供給電源	PoE (IEEE802.3af 互換)、12V DC	
消費電流	PoE (48V) / 170mA (8W) or DC12V/580mA (7W)	
質量	約500g	
外形寸法	112 (Ø) × 87.5 (H) mm	

▶ NETWORK CAMERA



IP ドームカメラ

DDIPD-270

- 1985 (H) × 1105 (V) 2.19M
- H.265高画質高圧縮方式
- f=2.8~12mm パリフォーカルレンズ
- Onvif Profile T
- WDR、BLC機能



IP 赤外線ドームカメラ

DDIPD-271AFIR

- 1945 (H) × 1097 (V) 2.13M STARVIS CMOS
- H.265高画質高圧縮方式
- f=2.8~12mm オートフォーカスレンズ
- Onvif Profile S
- IR LED 24個 20~25m

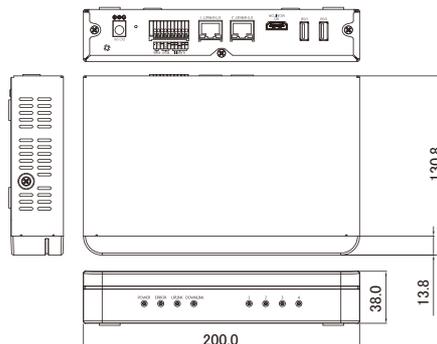


製品名		DDIPD-270
カメラ部	撮像素子	1/2.9型 SONY EXMOR CMOS
	有効画素数	1985 (H) × 1105 (V) 2.19M
	最低照度	カラー: 0.04 lx (電子感度アップ ×4 AGC ON, F1.4)
		白黒: 0.004 lx (電子感度アップ ×4 AGC ON, F1.4)
	映像圧縮方式	H.264/H.265、MJPEG
	伝送速度	30fps
ビットレート設定	CBR、VBR	
レンズ部	焦点距離/F値	2.8~12mm / F1.4
	画角	水平 93.6°~64.7° / 垂直 60.7°~34.7°
ネットワーク部	ONVIF	Onvif Profile T
	遠隔接続	Web、IP Installer、Client S/W、Mobile S/W
	同時接続者	最大 10 ユーザー
	ネットワーク	RJ-45 (10/100BASE-T)
一般	動作周囲温度/湿度	-10℃~+50℃ 0%~90%RH (非結露)
	供給電源	PoE (IEEE802.3af 互換)、12V DC
	消費電流	PoE (48V) /75mA (3.6W) or DC12V/300mA (3.6W)
	質量	約250g
	外形寸法	120 (φ) × 100 (H) mm

製品名		DDIPD-271AFIR
カメラ部	撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
	有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
	最低照度	カラー: 0.02 lx (電子感度アップ ×4 AGC ON, F1.4)
		白黒: 0.002 lx (電子感度アップ ×4 AGC ON, F1.4)、0lx (IR LED点灯時)
	映像圧縮方式	H.264/H.265、MJPEG
	伝送速度	30fps
ビットレート設定	CBR、VBR	
レンズ部	焦点距離/F値	Motorized Lens 2.8~12mm / F1.4
	画角	水平 93.6°~64.7° / 垂直 60.7°~34.7°
ネットワーク部	ONVIF	Onvif Profile T
	遠隔接続	Web、IP Installer、Client S/W、Mobile S/W
	同時接続者	最大 10 ユーザー
	ネットワーク	RJ-45 (10/100BASE-T)
一般	搭載LED数/投光距離	24個 / 20~25m
	動作周囲温度/湿度	-10℃~+50℃ 0%~90%RH (非結露)
	供給電源	PoE (IEEE802.3af 互換)、12V DC
	消費電流	PoE (48V) /150mA (7.2W) or DC12V/600mA (7.2W)
	質量	約250g
	外形寸法	120 (φ) × 100 (H) mm

NETWORK

▶ AI BOX



AI BOX

UAI-04-1 / UAI-08

- 簡単な接続でAI機能追加可能
- 物体検知 人物/自動車/バイクなど
- 侵入/離脱/通過/徘徊/停止検知
- 顔認識、年齢検知 (UAI-08のみ)
- ナンバープレート認識
- イベントカウンティング

製品名		UAI-04-1	UAI-08
ビデオ部	ビデオ入力チャンネル	最大4CH	最大8CH
	入力信号解像度		最大4K
	ビデオ入力方式		RTSP over TCP/RTSP over Websocket
	映像圧縮方式対応		H.264/H.265
インターフェース	モニター出力		HDMI
	USB		USB3.0×2
	RS-485		1
	LAN		10/100/1000Mbps×2
AI機能	アラーム (入力/出力)		4/1
	物体検知		人物/自動車/バイクなど
	物体トラッキング		多重物体トラッキング
	物体認識	ナンバープレート認識 (オプション機能)	顔認識、ナンバープレート認識 (オプション機能)
一般	動作検知		侵入、離脱、徘徊、通過、停止
	供給電源		12V/2A アダプター
	消費電力		最大20W
	動作温度		0°C~40°C
	動作湿度		10%~90%
	質量		約1.1kg
外形寸法			200 (W) × 38 (H) × 130.8 (D) mm

FR-01 / FR-04 顔認識機能用ライセンスチップ



- FR-01:1ch用、FR-04:4ch用
- オプション機能にはライセンスが必要
- 顔認識機能以外のライセンスは、ライセンスコードで運用

標準搭載機能

- 人物検知
- 自動車・バイク検知
- 進入・退出検知
- ラインクロス
- 滞留人数検知
- 駐車検知
- etc



オプション機能

- 顔認識
- 年齢・性別検知
- ナンバープレート認識
- トラック・バス検知
- サングラス・マスク検知
- 転倒検知
- etc





AIBOX 主要機能



顔認識 (UAI-08 のみ)

登録された顔写真と比較して顔を認識します。
また、顔認識属性を通じて年齢と性別を推測できるため、制限区域への出入りと勤怠状況を管理するのに便利です。



物体認識

人だけでなく、トラックやバスなど自動車の種類を認識したり、自転車などを見分けることができます。



徘徊

指定された区域内で、一定時間以上人の動きがある場合、アラームで知らせてくれます。



カウント

ラインクロスまたは指定区域への進入をカウントします。
データを出力して統計資料として活用できます。



出入監視

領域を設定し、その中に人や物体が進入または退出する場合にアラームで知らせます。



ラインクロス

設定したラインを通過する人や物体をカウントします。
方向を指定すると、正方向/逆方向の通過を同時にカウントすることができます。



ナンバープレート認識

ナンバープレートの情報を検知し、登録したナンバーと比較することもできます。



駐車監視

指定区域に自動車が進入し、一定時間以上駐車した場合、アラームで知らせます。

●AIBOX動画チャンネル

下記URLよりサンプル動画をご覧ください。

http://www.unimo.co.jp/video_channel

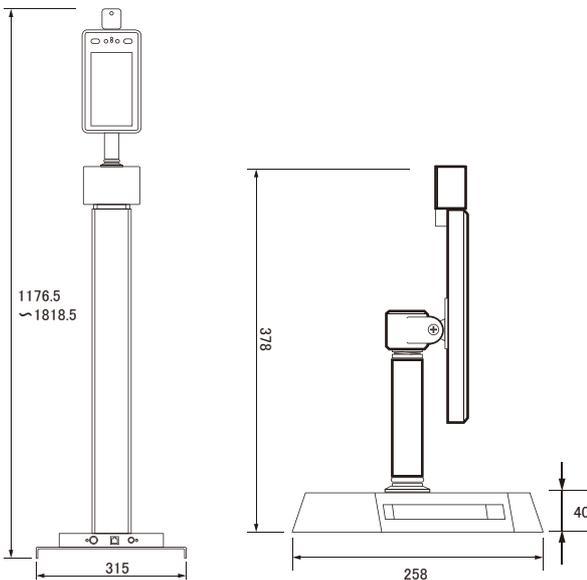
▶ AI THERMAL CAMERA



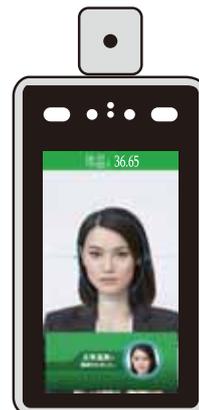
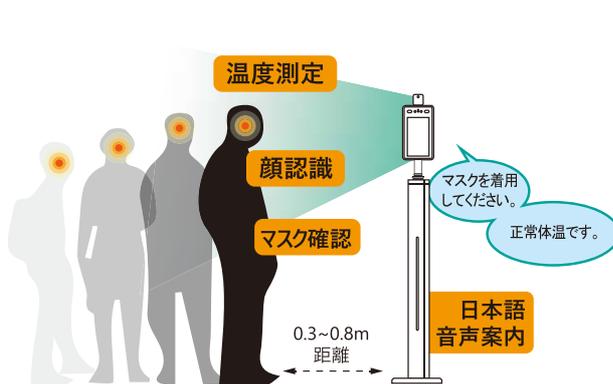
- HEIMMAN (ドイツ製) 32×32解像度熱感知センサー
- 1/2.7型 SONY CMOS
- マスク着用の認識及び顔認証機能
- 1920×1080 (FULL HD) 解像度ビデオ出力
- 温度検知範囲30~45℃ 精度±0.3℃
- 温度補正設定
- 白色LED内蔵で暗所でも使用可能
- IP65 強化プラスチックボディ

AI顔認識温度測定カメラ

UND-600



製品名		UND-600
サーマルセンサー	センサー	Heimann HMS Sensor
	熱相センサー解像度	32×32
	精度	±0.3 (°C)
	測定可能範囲	30°C~45°C
	測定距離	0.3m~0.8m (温度検知) 0.5~2.0m (顔認識)
	検知速度	0.3秒~ (温度検知) 0.5秒~ (顔認識)
	AI機能	顔認識 / マスク着用確認
	画像保存機能	100,000枚
	異常発熱データ記録機能	異常発熱データの記録及び検索が可能
	センサー画角	水平33°
カメラ部	温度補正offset	サポート
	画面サイズ	7インチ
	撮像素子	1/2.7型 STARVIS CMOS
	ビデオ出力解像度	1920 (H) ×1080 (V) 2M
	最低照度	カラー: 0.01 lx (電子感度アップ、AGC MAX、F1.2) 白黒: 0.001 lx (電子感度アップ、AGC MAX、F1.2)
	シャッタースピード	オート
	ホワイトバランス	オート
	その他カメラ機能	3DNR、BLC
	映像圧縮方式	H.264、H.265、MJPEG
	伝送速度	30fps 2M
レンズ部	ビットレート設定	CBR、VBR
	焦点距離・F値	f=4.5mm F1.2
ネットワーク部	プロトコル	IPv4、TCP/IP、DHCP、RTP、RTSP、DDNS、NTP、FTP、UPnP、HTTP
	ONVIF	Onvif Profile S
一般	イベント通知	E-mail
	遠隔接続	Web、pConfig、sVMS2000
	ネットワーク	RJ-45(10/100BASE-T)
	USBポート	1個
	防水規格	IP65
	アラーム出力	1出力(ドライコンタクト、リレー出力)、音声アラーム
	動作周囲温度/湿度	10°C~+40°C 5%~90%RH (非結露)
供給電源	DC12V 5A	
消費電流	最大20W	
質量	約2.1kg	
外形寸法	123.5(W)×361.3(H)×84(D)mm	



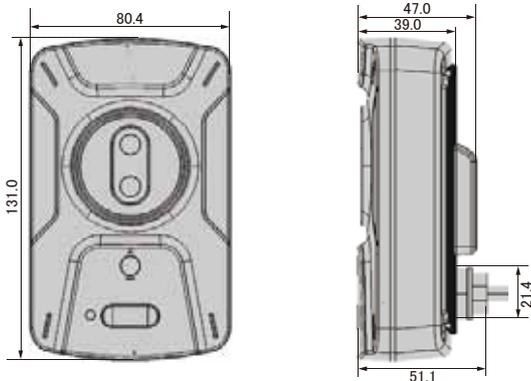
顔を認識して表面温度を測定
マスク着用の有無も確認。
素早い検査を可能にします。
また、顔認証により入場を管理することができます。



- 160×120 FLIRセンサー使用
- 1/2.9型 SONY IMX326 CMOS
- トリプルストリーミングサポート (熱画像、オーバーレイ、実画像)
- オーバーレイ映像1920×1080 (FULL HD) 解像度
- 温度検知範囲 -10~400℃ 分解能 0.05℃
- 放射率を基準とした温度補正オフセット設定
- 照明のない場所でも白色LEDで可視映像を提供
- IP67 強化プラスチックボディ

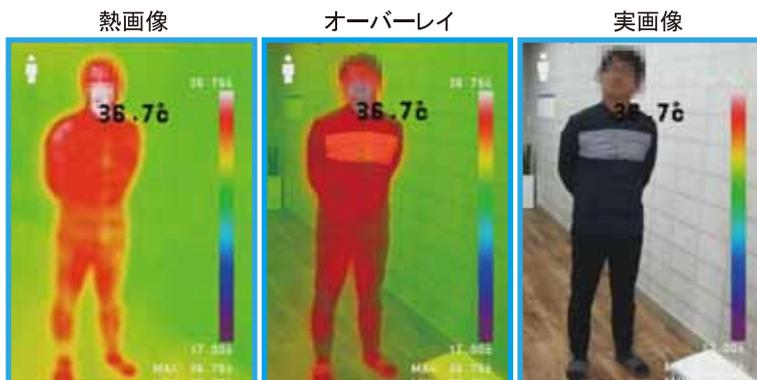
ネットワーク・サーマル・カメラ

UND-590



製品名	UND-590	
サーマルカメラ	熱感知センサー	FLIR LWIR Sensor
	IRセンサーフレームレート	<9Hz
	IRセンサー解像度	160 (h) × 120 (v) 19200Pixel
	波長帯域	LWIR8~14μm
	画角	56°(H)
	温度分解能 (NETD)	<50mK (0.05℃)
	検知温度範囲	Low Gain Mode : -10℃~140℃ High Gain Mode : -10℃~400℃
カメラ部	モード	カラー、白黒、ノイズリダクション (カラー、白黒)
	温度補正offset	対応
	撮像素子	1/2.9型 SONY IMX326 CMOS
	有効画素数	3095 (H) × 2202 (V) 6.82M
	ビデオ出力解像度	実画像 : 2592×1944/2048×1536/1600×1200 オーバーレイ画面 : 1920×1080p 1280×720p, 1204×768p, 640×480p
	最低照度	カラー : 0.1 lx (電子感度アップ, AGC MAX, F1.2) 白黒 : 0.01 lx (電子感度アップ, AGC MAX, F1.2) 0lx (白色LED点灯時)
	シャッタースピード	オート
	ホワイトバランス	オート
	その他カメラ機能	PoE対応
	映像圧縮方式	H.264, MJPEG
レンズ部	伝送速度	5M 20fps/2M 30fps
	ビットレート設定	VBR, CBR
	焦点距離・F値	f=3.5mm F1.2
ネットワーク部	プロトコル	IPv4, TCP/IP, DHCP, RTP, RTSP, NTP, HTTP, UDP
	ONVIF	Onvif Profile S
	イベント通知	Notification Server
	遠隔接続	Web, IP Installer, Client S/W
一般	同時接続者	最大8ユーザー
	ネットワーク	RJ-45 (10/100BASE-T)
	搭載LED数	白色LED 1個
	防水規格	IP67
	アラーム	1出力 (ドライコンタクト、リレー出力)
	動作周囲温度/湿度	0℃~+50℃ 0%~95%RH (非結露)
	供給電源	PoE (IEEE802.3af 互換)、12V DC
	消費電流	5W (LED点灯時)
質量	約400g	
外形寸法	131(H)×80.4(W)×47(D)mm	

トリプルストリーミング(熱画像、実画像、オーバーレイ)

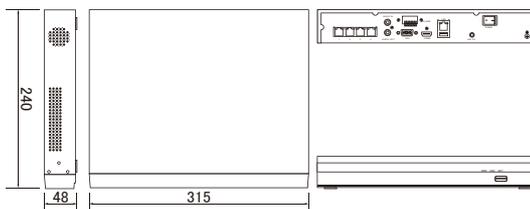


デュアルレンズを搭載し、サーマル画像と実画像のオーバーレイ映像を提供します。設定温度以上の場合、アラーム出力が可能です。人物の温度測定だけでなく、工場や機械、危険物などの温度管理を必要とする場所でも活用することが出来ます。

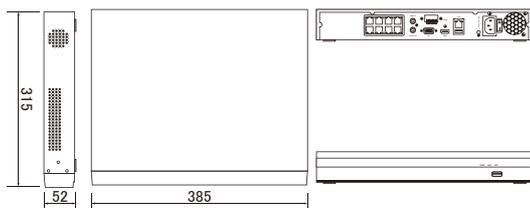
▶ NETWORK VIDEO RECORDER



UNVR-J5004



UNVR-J5008



スタンドアロンNVR

UNVR-J5004 / UNVR-J5008

- H.265高画質高圧縮方式
- 自動認識PoE内蔵
- ONVIF対応、IPカメラ検索/登録機能
- システム、ネットワーク状況モニタリング
- 4Kモニター出力対応

UNVR-J5008

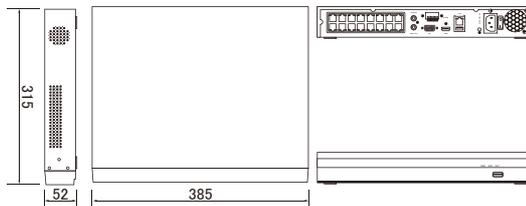


製品名		UNVR-J5004	UNVR-J5008
ビデオ部	映像信号	IP Camera Input (up to 2MP)	IP Camera Input (up to 8MP)
	IPカメラチャンネル	4 Ch	8CH (PoE) + 1CH
	PoE (機器限定)	4Ch (100Mbps, 802.3at / 1台当たり最大30W, Total Max 55W)	8Ch (100Mbps, 802.3at / 1台当たり最大30W, Total Max 160W)
	監視速度	120fps	270fps
	分割画面	1,4	1,4,6,8,9
	モニター出力	HDMI×1, VGA×1	
	モニター出力解像度	2160p / 1080p / 720p / 1024p/768p	
	録画速度	MAX 30fps @ 2MP/Ch	MAX 30fps @ 8MP/Ch
	録画解像度	メインストリーム (最大 2MP) & サブストリーム	メインストリーム (最大8MP) & サブストリーム
	録画モード	常時、スケジュール、イベント (アラーム、モーション)、緊急録画	
	再生検索	タイムバー、カレンダー (日付と時刻)、サムネイル、イベント	
	再生速度	×1、×2、×4、×8、×16、×32、×64、×99 (正・逆)	
	オーディオ(入力/出力)	外部4CH (IP Camera) / 内部1CH 出力1CH	外部9CH (IP Camera) / 内部1CH 出力1CH
	アラーム入力	外部4CH (IP Camera) / 内部4CH	外部9CH (IP Camera) / 内部4CH
アラーム出力	外部4CH (IP Camera) / 内部1CH	外部9CH (IP Camera) / 内部 1CH	
PTZ制御	ONVIF		
ネットワーク部	ネットワーク	デュアルストリーミング、UPnP、iSCSI 自動帯域幅制御、PCリモート制御、双方向オーディオ、DDNS、DHCP、最大16 ユーザ接続	
	LAN	4 (IP Camera, POE) +WAN	8 (IP Camera, POE) +WAN
	WEBブラウザ	Edge IEモード	
	遠隔管理ソフトウェア	RAMSII (Windows PC)、i-RAMSII (iPhone、iPad)、a-RAMSII (Android)	
一般	S/Wアップグレード	ネットワーク、USBメモリ	
	HDD	1台 (S.M.A.R.T対応)	2台 (S.M.A.R.T対応)
	その他機能	遠隔バックアップ、設定内容の保存、AVIバックアップ システムやカメラ帯域幅モニタリング、スマート検索、システム内部温度警告	
	消費電流	DC 48V 1.36A 66W	AC100V 1.8A 180W
	動作周囲温度	5℃~40℃	
	動作周囲湿度	20%~90% RH (非結露)	
	質量 (HDD除く)	約1.3kg	約 2.52kg
外形寸法	315 (W) ×48 (H) ×240 (D) mm	385 (W) ×52 (H) ×315 (D) mm	

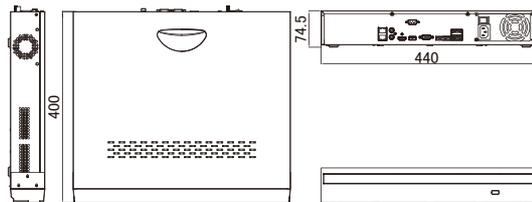
▶ NETWORK VIDEO RECORDER



UNVR-J5016



UNVR-J5136ND



スタンドアロンNVR

UNVR-J5016 / UNVR-J5136ND

- H.265高画質高圧縮方式
- 自動認識PoE内蔵 (UNVR-J5016)
- ONVIF対応、IPカメラ検索/ 登録機能
- システム、ネットワーク状況モニタリング
- 4Kモニター出力対応

UNVR-J5016



製品名		UNVR-J5016	UNVR-J5136ND
ビデオ部	映像信号	IP Camera Input (up to 8MP)	
	IPカメラチャンネル	16Ch	36CH
	PoE (機器限定)	16Ch (100Mbps, 802.3at / 1台当たり最大30W, Total Max 260W)	
	監視速度	480fps	1080fps
	分割画面	1,4,9,16	1,4,9,16,25,36
	モニター出力	HDMI×1, VGA×1	
	モニター出力解像度	2160p / 1080p / 720p / 1024p/768p	
	録画速度	MAX 30fps @ 8MP/Ch	
	録画解像度	メインストリーム (最大 8MP) & サブストリーム	メインストリーム (最大8MP) & サブストリーム
	録画モード	常時、スケジュール、イベント (アラーム、モーション)、緊急録画	
	再生検索	タイムバー、カレンダー (日付と時刻)、サムネイル、イベント	
	再生速度	×1、×2、×4、×8、×16、×32、×64、×99 (正・逆)	
	オーディオ(入力/出力)	外部16CH (IP Camera) / 内部1CH 出力1CH	外部36CH (IP Camera) / 内部1CH 出力1CH
	アラーム入力	外部16CH (IP Camera) / 内部4CH	外部36CH (IP Camera) / 内部16CH
アラーム出力	外部16CH (IP Camera) / 内部1CH	外部36 CH (IP Camera) / 内部 4CH	
PTZ制御	ONVIF		
ネットワーク部	ネットワーク	デュアルストリーミング、UPnP、iSCSI 自動帯域幅制御、PC リモート制御、双方向オーディオ、DDNS、DHCP、最大16 ユーザ接続	
	LAN	16 (IP Camera, POE) +WAN	WAN+LAN
	WEBブラウザ	Edge IEモード	
	遠隔管理ソフトウェア	RAMS II (Windows PC)、i-RAMS II (iPhone、iPad)、a-RAMS II (Android)	
一般	S/Wアップグレード	ネットワーク、USBメモリ	
	HDD	2台 (S.M.A.R.T対応)	4台 (S.M.A.R.T対応)
	その他機能	遠隔バックアップ、設定内容の保存、AVIバックアップ システムやカメラ帯域幅モニタリング、スマート検索、システム内部温度警告	
	消費電流	AC100V 2.8A 280W	AC100V 0.6A 60W
	動作周囲温度	5℃~40℃	
	動作周囲湿度	20%~90% RH(非結露)	
	質量 (HDD除く)	約2.52kg	約 5kg
外形寸法	385 (W) ×52 (H) ×315 (D) mm	440 (W) ×74.5 (H) ×400 (D) mm	

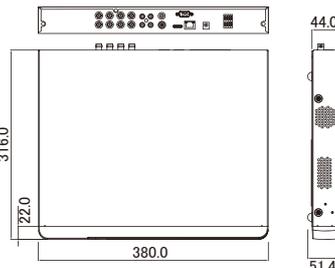
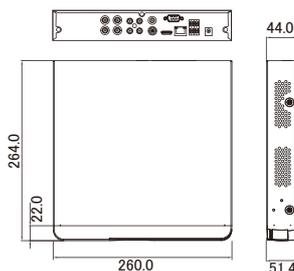
▶ AHD DIGITAL RECORDER



UDR-JA1634



UDR-JA1638
UDR-JA1636



AHD/IP ハイブリッドデジタルレコーダー

UDR-JA1634 / UDR-JA1638 / UDR-JA1636

- AHD/TVI/CVBS/IPカメラ 入力対応ハイブリッドレコーダー
- H.265による高圧縮・高画質デジタル録画
- 最大8M解像度での録画 (UDR-JA1636は8M Lite)
- 同時録画再生、バックアップ、ネットワークアクセス可能
- ネットワークから再生、設定変更、カメラコントロール可能

UDR-JA1636



製品名	UDR-JA1634	UDR-JA1638	UDR-JA1636	
ビデオ部	映像信号 AHD/TVI、IP、CVBS (960H)			
	映像圧縮方式 H.265/H.264			
	監視速度 (アナログ)	8M : 32fps、4M : 60fps	8M : 64fps、4M : 120fps	8M Lite : 64fps、4M : 120fps
	監視速度 (IP)	8M : 120fps	8M : 120fps	8M : 240fps
	分割画面	1、4	1、4、6、8、9	1、4、6、8、9、16
	モニター出力解像度	HDMI (2160P/1080P/1024P/720P)、VGA (1080P/1024P/720P)		
	録画速度	30fps/CH(2M)、15fps/CH(4M)、8fps/CH(8M)		15fps/CH(2M)、7fps/CH(4M)、4fps/CH(8M Lite)
	録画モード	常時、スケジュール、イベント (アラーム、モーション)、緊急録画		
	再生検索	タイムバー、カレンダー (日付と時刻)、サムネイル、イベント		
	再生速度	×1、×2、×4、×8、×16、×32、×64 (正・逆)		
インターフェース部	映像入力	4CH UTC (BNC端子)	8CH UTC (BNC端子)	16CH UTC (BNC端子)
	IPカメラ入力	4CH : IP + ANALOG Total 4	8CH : IP + ANALOG Total 8	16CH : IP + ANALOG Total 16
	モニター出力	HDMI×1、VGA×1		
	スポット出力	BNC端子×1 CVBS		
	音声 入力/出力	4 (RCA) / 1 (RCA) or HDMI経由		
	アラーム入力	4 (NO/NC)	8 (NO/NC)	16 (NO/NC)
	アラーム出力	1 (NO/NC)		
	その他	RS-485、USB×2、RJ-45		
ネットワーク部	ネットワーク機能 IP フィルタリング、デュアルストリーミング、UPnP 自動帯域幅制御、PC リモート制御、双方向オーディオ、DDNS、DHCP、最大32ユーザ接続			
	LAN	10/100 Base-T Ethernet×1	10/100/1000 Base-T Ethernet×1	
	Webブラウザ	Edge (IEモード)		
	遠隔管理ソフトウェア	RAMSII (Windows PC)、i-RAMSII (iPhone、iPad)、a-RAMSII (Android)		
一般	HDD	1台 (S.M.A.R.T対応)	2台 (S.M.A.R.T対応)	
	S/Wアップグレード	USBメモリ、ネットワーク		
	バックアップ	USBメモリ、ネットワーク		
	その他機能	ウォッチドック、遠隔バックアップ、USB再生、ウォーターマーク モーション検知、部分データ削除、設定内容保存		
	PTZ制御	UTC (COAXITRON)、RS-485 (PELCO-D/P)		
	消費電流	DC12V 3A 36W		DC 12V 5A 60W
	動作周囲温度	0°C~40°C		
	動作周囲湿度	10%~90% RH (非結露)		
質量 (HDD除く)	約 1.55kg		約 2.52kg	
外形寸法	260 (W) ×44 (H) ×264 (D) mm		380 (W) ×44 (H) ×316 (D) mm	

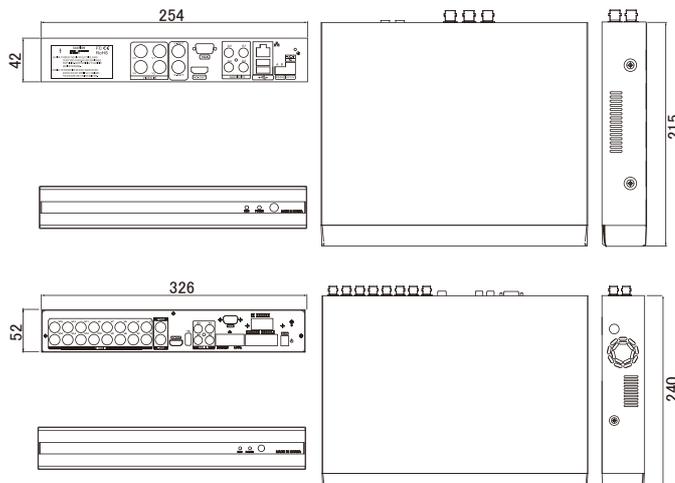
▶ AHD DIGITAL RECORDER



UDR-NH1704D



UDR-NH1708D
UDR-NH1716D



AHDデジタルレコーダー

UDR-NH1704D/UDR-NH1708D/UDR-NH1716D

- H.265による高圧縮・高画質デジタル録画
- HDDミラーリング機能 (UDR-NH1708D/UDR-NH1716D)
- 同時録画再生、バックアップ、ネットワークアクセス可能
- ネットワークから再生、設定変更、カメラコントロール可能
- 4K HDMI出力対応 (UDR-NH1708D/UDR-NH1716D)

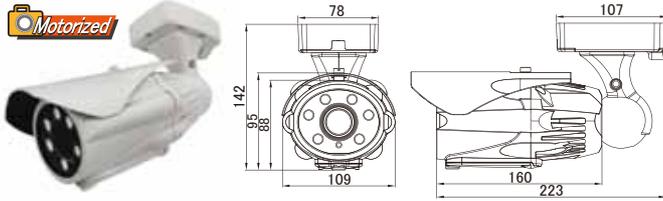
UDR-NH1716D



製品名	UDR-NH1704D	UDR-NH1708D	UDR-NH1716D	
ビデオ部	映像信号	AHD/TVI/CVBS (960H)		
	映像圧縮方式	H.265		
	監視速度	2M : 60fps、5M H-Half : 40fps (5M H-Half : 1296×1944)	2M : 120fps、5M H-Half : 80fps (5M H-Half : 1296×1944)	2M : 240fps、5M H-Half : 160fps (5M H-Half : 1296×1944)
	分割画面	1、4	1、4、9	1、4、9、16
	モニター出力解像度	HDMI (1080p/1024p/720p)、VGA (1080p/1024p/720p)		
	録画速度 (アナログ)	2M : 60fps、5M H-Half : 40fps (5M H-Half : 1296×1944)	2M : 120fps、5M H-Half : 80fps (5M H-Half : 1296×1944)	2M : 240fps、5M H-Half : 160fps (5M H-Half : 1296×1944)
	録画モード	常時、スケジュール、イベント (アラーム、モーション)、緊急録画		
再生検索	カレンダー (日付と時刻) / イベント			
再生速度	×1、×2、×4、×8、×16 (正・逆)			
インターフェース部	映像入力	4CH UTC (BNC端子)	8CH UTC (BNC端子)	16CH UTC (BNC端子)
	モニター出力	HDMI×1、VGA×1		
	スポット出力	BNC端子×1 CVBS		
	音声 入力/出力	4 (RCA) / 1 (RCA)		
	アラーム入力	4 (NO/NC)	8 (NO/NC)	16 (NO/NC)
	アラーム出力	1 (NO/NC)		
ネットワーク部	その他	RS-485、USB×3、RJ-45		
	ネットワーク	デュアルストリーミング、PCリモート制御、双方向オーディオ、DDNS、DHCP、最大4ユーザ接続		
	LAN	10/100 Base-T Ethernet×1	10/100/1000 Base-T Ethernet×1	10/100/1000 Base-T (Ethernet×1、Local×1)
	WEBブラウザ	Edge (IEモード)		
一般	遠隔管理ソフトウェア	RAMS II (Windows PC)、i-RAMS II (iPhone、iPad)、a-RAMS II (Android)		
	バックアップ	ネットワーク、USBメモリ		
	S/Wアップグレード	ネットワーク、USBメモリ		
	HDD	1台 (S.M.A.R.T対応)	2台 (S.M.A.R.T対応)	
	その他機能	USB再生、設定内容保存	USB再生、設定内容保存、HDDミラーリング	
	PTZ制御	UTC (COAXITRON)、RS-485 (PELCO-D/P)		
	消費電流	DC 12V 5A 60W		
	動作周囲温度	-5℃～45℃		
	動作周囲湿度	20%～80% RH (非結露)		
	質量 (HDD除く)	約1.55kg	約2.3kg	
外形寸法	254 (W) × 42 (H) × 215 (D) mm	326 (W) × 52 (H) × 240 (D) mm		

AHD

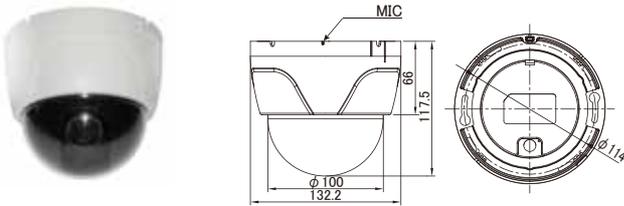
▶ AHD CAMERA



AHD 3.0 赤外線AFカメラ (IP66)

UAHD-729AF4M

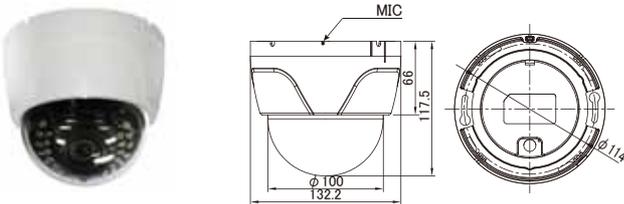
- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 2608 (H) × 1960 (V) 5.11M
- 光学4.3倍電動ズームレンズ
- IP66 防水規格
- UTC機能対応 (AHD3.0 同軸重畳制御) 機能
- 最低照度 白黒 0.008lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.3) 0lx (赤外LED点灯時)
- High Power LED 6個 投光距離 45~55m



AHD 3.0 ドームカメラ

UAHD-7522M4

- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 2608 (H) × 1960 (V) 5.11M
- ビデオ出力解像度AHD (2560×1440P/1920×1080P) /CVBS (960H)
- UTC機能対応 (AHD3.0 同軸重畳制御) 機能
- マイク搭載



AHD 3.0 赤外線ドームカメラ

UAHD-7524M4

- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 2608 (H) × 1960 (V) 5.11M
- ビデオ出力解像度AHD (2560×1440P/1920×1080P) /CVBS (960H)
- UTC機能対応 (AHD3.0 同軸重畳制御) 機能
- マイク搭載
- LED30個 15~25m

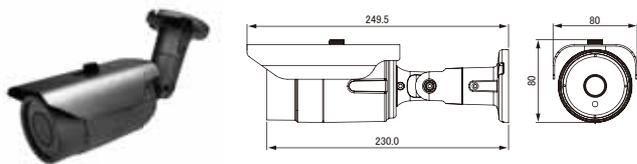


製品名	UAHD-729AF4M
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	2608 (H) × 1960 (V) 5.11M
ビデオ出力	AHD/CVBS 1Vp-p 75Ω
サブモニター出力	AHD又はCVBS (メイン映像出力に従う) BNC変換ケーブル付属
ビデオ出力解像度	AHD3.0 (2560×1440P) /AHD2.0 (1920×1080P) / CVBS (960H)
S/N比	50dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.08lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.3) 白黒 0.008lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.3) 0lx (IR LED点灯時)
シャッタースピード	1/30~1/30,000秒・FLK
電子感度アップ	OFF、2~32倍
デイ/ナイト	IRカットフィルター方式
ホワイトバランス	AWB、ATW、AWC⇒SET、マニュアル
逆光補正	BLC/HSBLC/True WDR
ノイズリダクション	2DNR、3DNR
その他カメラ機能	モーション検出、プライバシーマスク、欠陥画素補正 DEFOG、Smart IR、ACE
焦点距離	f=2.8~12mm (光学4.3倍電動ズームレンズ)
F値	F1.3
画角	水平: 90.9° ~ 32.9° / 垂直: 49.8° ~ 18.6°
搭載LED数/投光距離	High Power LED 6個 45~55m
防水規格	IP66
動作周囲温度/湿度	-20°C ~ +50°C / 30% ~ 90% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大850mA
ブラケット	ワンタッチ3軸調整
質量	約1150g
外形寸法	109 (W) × 142 (H) × 223 (D) mm

製品名	UAHD-7522M4
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	2608 (H) × 1960 (V) 5.11M
ビデオ出力	AHD3.0 / AHD2.0 / CVBS 1Vp-p 75Ω
サブモニター出力	メイン映像出力に従う
ビデオ出力解像度	AHD3.0 (2560×1440P) / AHD2.0 (1920×1080P) / CVBS (960H)
S/N比	50dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.08lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.3) 白黒 0.008lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.3)
シャッタースピード	1/30~1/30,000秒・FLK
電子感度アップ	OFF、2~36倍
デイ/ナイト	カラー/白黒/オート/EXT (ICR方式)
ホワイトバランス	AWB、AWC⇒SET
逆光補正	HLC/BLC/True WDR
ノイズリダクション	2DNR、3DNR
その他カメラ機能	モーション検出、プライバシーマスク、欠陥画素補正、DEFOG、SMART IR、ACE
焦点距離 / F値	f = 2.8~12 mm / F1.3
画角	水平: 92° ~ 30° / 垂直: 52° ~ 18°
搭載LED数/投光距離	—
マイクロフォン	コンデンサマイク (-38±3dB) / RCA出力
動作周囲温度/湿度	-10°C ~ +50°C / 30% ~ 80% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大150mA
ブラケット	3軸調整
質量	約360g
外形寸法	132.2 (φ) × 117.5 (H) mm

製品名	UAHD-7524M4
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	2608 (H) × 1960 (V) 5.11M
ビデオ出力	AHD3.0 / AHD2.0 / CVBS 1Vp-p 75Ω
サブモニター出力	メイン映像出力に従う
ビデオ出力解像度	AHD3.0 (2560×1440P) / AHD2.0 (1920×1080P) / CVBS (960H)
S/N比	50dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.08lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.3) 白黒 0.008lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.3) 0lx (IR LED点灯時)
シャッタースピード	1/30~1/30,000秒・FLK
電子感度アップ	OFF、2~36倍
デイ/ナイト	カラー/白黒/オート/EXT (ICR方式)
ホワイトバランス	AWB、AWC⇒SET
逆光補正	HLC/BLC/True WDR
ノイズリダクション	2DNR、3DNR
その他カメラ機能	モーション検出、プライバシーマスク、欠陥画素補正、DEFOG、SMART IR、ACE
焦点距離 / F値	f = 2.8~12 mm / F1.3
画角	水平: 92° ~ 30° / 垂直: 52° ~ 18°
搭載LED数/投光距離	30個 15~25m
マイクロフォン	コンデンサマイク (-38±3dB) / RCA出力
動作周囲温度/湿度	-10°C ~ +50°C / 30% ~ 80% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大450mA
ブラケット	3軸調整
質量	約420g
外形寸法	132.2 (φ) × 117.5 (H) mm

▶ AHD CAMERA



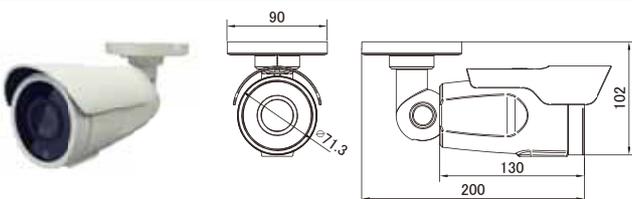
AHD 2.0 赤外線カメラ (IP66)

UAHD-76

- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
- AHD/CVBS選択出力可能
- LED 42個 投光距離 30~35m
- 最低照度 白黒0.0003lx (電子感度アップ、AGC MAX、F1.4)
- IP66 防水規格



製品名	UAHD-76
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
ビデオ出力	AHD2.0 1Vp-p 75Ω、CVBS
サブモニター出力	CVBS
ビデオ出力解像度	AHD (1920×1080P)、CVBS (960H)
S/N比	50dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.003lx (電子感度アップ、AGC MAX、F1.4) 白黒 0.0003lx (電子感度アップ、AGC MAX、F1.4)、 0lx (IR LED点灯時)
シャッタースピード	オート、手動、1/30~1/30,000
電子感度アップ	OFF、2~32倍
デイ/ナイト	ICR (IRカットフィルター方式)
ホワイトバランス	オート、AWB、AWC ⇒ SET、マニュアル
逆光補正	HLC/BLC/True WDR
ノイズリダクション	2D+3DNR (OFF、低/中/高)
その他カメラ機能	モーション検出、プライバシーマスク、SMART IR、 MIRROR、FLIP、DEFOG、ACE
焦点距離	f=2.8~12mm
F値	F1.4
画角	水平: 95°~25° / 垂直: 54°~18°
搭載LED数/投光距離	IR LED 42個 30~35m
防水規格	IP66
動作周囲温度/湿度	-10℃~+50℃/30%~90% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大500mA
ブラケット	三軸調整
質量	約700g
外形寸法	80 (W) × 80 (H) × 249.5 (D) mm



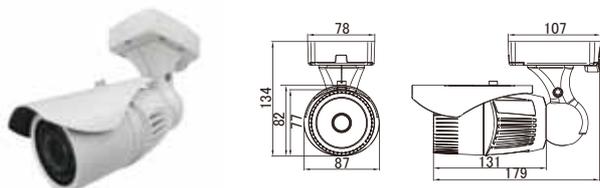
AHD 2.0 赤外線カメラ (IP66)

UAHD-85

- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
- AHD2.0/CVBS 選択出力可能
- 逆光補正 (BLC/HLC/WDR)
- UTC機能対応 (AHD2.0同軸重量制御) 機能
- 最低照度 白黒0.00002lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.4) 0lx (IR LED点灯時)
- HIGH POWER LED 4個 投光距離 30~35m



製品名	UAHD-85
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
ビデオ出力	AHD又はCVBS 1Vp-p 75Ω
サブモニター出力	AHD又はCVBS (メイン映像出力に從う)
ビデオ出力解像度	AHD (1920×1080P)、CVBS (960H)
S/N比	50dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.0002lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.4) 白黒 0.00002lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.4)、0lx (IR LED点灯時)
シャッタースピード	1/30~1/30,000秒、FLK
電子感度アップ	Off、×2~×32倍
デイ/ナイト	ICR (IRカットフィルター)
ホワイトバランス	オート、AWB、AWC ⇒ SET、マニュアル
逆光補正	BLC/HLC/WDR
ノイズリダクション	2D+3DNR (OFF、低/中/高)
その他カメラ機能	モーション検出、プライバシーマスク、SMART IR、MIRROR、FLIP、 DEFOG、ACE
焦点距離	f=2.8~12mm
F値	F1.4
画角	水平 100°~23.5° 垂直 55°~18.9°
搭載LED数/投光距離	HIGH POWER 4個/30~35m
防水規格	IP66
動作周囲温度/湿度	-20℃~+50℃/30%~90% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大700mA
ブラケット	ワンタッチ三軸調整
質量	約400g
外形寸法	90 (W) × 102 (H) × 200 (D) mm



AHD 2.0 超低照度カメラ (IP66)

UAHD-797

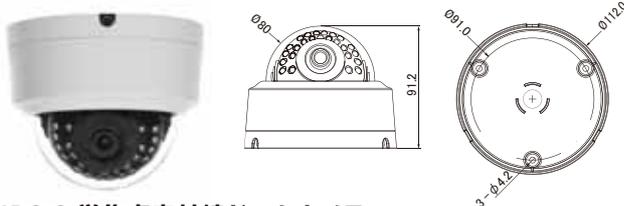
- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 1937 (H) × 1097 (V) 2.12M
- AHD2.0/CVBS 選択出力可能
- 逆光補正 (BLC/HLC/True WDR)
- UTC機能対応 (AHD2.0同軸重量制御) 機能
- 最低照度 白黒0.000001lx (白黒、電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.3)



製品名	UAHD-797
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	1937 (H) × 1097 (V) 2.12M
ビデオ出力	AHD又はCVBS 1Vp-p 75Ω
サブモニター出力	CVBS (メイン映像出力に從う)
ビデオ出力解像度	AHD (1920×1080P)、CVBS (960H)
S/N比	50dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.00001lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.3) 白黒 0.000001lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.3)
シャッタースピード	1/30~1/30,000秒、FLK
電子感度アップ	Off、×2~×30倍
デイ/ナイト	ICR (IRカットフィルター)
ホワイトバランス	AWB、ATW、AWC ⇒ SET、室内、室外、マニュアル
逆光補正	HLC/BLC/True WDR
ノイズリダクション	2D/3DNR (低/中/高)
その他カメラ機能	モーション検出、プライバシーマスク、欠陥画素補正、 DEFOG、Smart IR、ACE
焦点距離	f=2.8~12mm
F値	F1.3
画角	水平100°~23.5° / 垂直55°~18.9°
防水規格	IP66
動作周囲温度/湿度	-10℃~+50℃ 30%~90% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	DC12V 最大200mA
ブラケット	ワンタッチ三軸調整
質量	約860g
外形寸法	87 (W) × 134 (H) × 179 (D) mm

AHD

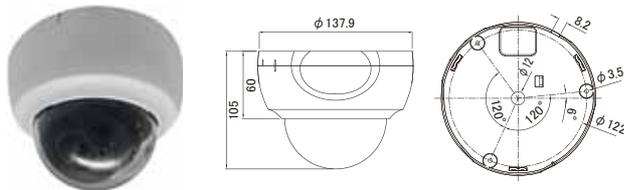
▶ AHD CAMERA



AHD2.0 単焦点赤外線ドームカメラ

UAHD-771IR

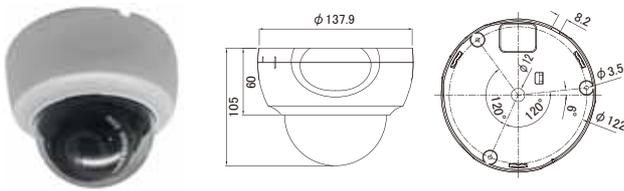
- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
- AHD2.0/CVBS選択出力可能
- 逆光補正 (BLC/HLC/True-WDR)
- UTC機能対応 (AHD 2.0同軸重畳制御)
- 内蔵コンデンサマイク
- LED 24個/室内20~25m
- 最低照度 白黒0.0031x (電子感度アップ×8、AGC MAX、F2.0) 0lx (IR LED点灯時)



AHD 2.0 ドームカメラ

UAHD-772

- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
- AHD2.0/CVBS選択出力可能
- 逆光補正 (BLC/HLC/True-WDR)
- UTC機能対応 (AHD 2.0同軸重畳制御)
- 内蔵コンデンサマイク
- 最低照度 白黒0.000021x (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.3)



AHD 2.0 赤外線ドームカメラ

UAHD-773IR

- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
- AHD2.0/CVBS選択出力可能
- 逆光補正 (BLC/HLC/True-WDR)
- UTC機能対応 (AHD 2.0同軸重畳制御)
- 内蔵コンデンサマイク
- LED 24個/室内20~25m
- 最低照度 白黒0.000021x (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.3) 0lx (IR LED点灯時)

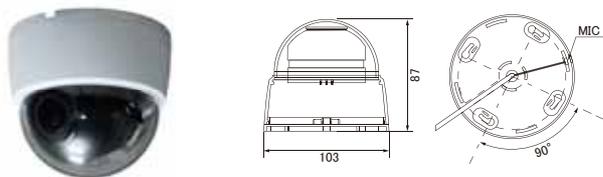


製品名	UAHD-771IR
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
ビデオ出力	AHD又はCVBS 1Vp-p 75Ω BNC端子
ビデオ出力解像度	AHD (1920×1080P)、CVBS (960H)
S/N比	50dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.03 lx (電子感度アップ×8、AGC MAX F2.0) 白黒 0.003 lx (電子感度アップ×8、AGC MAX F2.0) 0lx (IR LED点灯時)
シャッタースピード	1/30~1/30,000秒・FLK、オート
電子感度アップ	Off/2~32倍
デイ/ナイト	ICR (IRカットフィルター)
ホワイトバランス	オート、AWB、AWC⇒SET、室内、室外、マニュアル
逆光補正	HLC/BLC/True WDR
ノイズリダクション	2DNR、3DNR
その他カメラ機能	モーション検出、プライバシーマスク、欠陥画素補正、DEFOG、MIRROR、FLIP、ACE
焦点距離	f = 2.8mm (Fixed Lens)
F値	F = 2.0
画角	水平 102°/垂直 56°
搭載LED数/投光距離	LED 24個 / 室内20~25m
マイクロフォン	コンデンサマイク (-44±3dB) /RCA出力
動作周囲温度/湿度	-10℃~+50℃/20%~90% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大400mA
質量	約250g
外形寸法	112 (φ) × 91.2 (H) mm

製品名	UAHD-772
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
ビデオ出力	AHD又はCVBS 1Vp-p 75Ω
ビデオ出力解像度	AHD (1920×1080P)、CVBS (960H)
サブモニター映像出力	CVBS (メイン出力がCVBSの時は出力されません)
S/N比	50dB以上 (AGC オフ)
最低照度	カラー 0.000021x (F1.3) (電子感度アップ×8、AGC MAX) 白黒 0.000021x (F1.3)
シャッタースピード	オート、手動、1/30~1/30,000秒
電子感度アップ	オフ/2~32倍
デイ/ナイト	ICR (IRカットフィルター)
ホワイトバランス	オート、AWB、AWC⇒SET、マニュアル
逆光補正	HLC/BLC/True WDR
ノイズリダクション	2D+3DNR (オフ、低/中/高)
その他カメラ機能	モーション検出、プライバシーマスク、SMART IR、MIRROR、FLIP、DEFOG、ACE
焦点距離	f = 2.8~12 mm
F値	F1.3
水平角度/垂直角度	93.6°~23.5°/51.7°~18.9°
マイクロフォン	コンデンサマイク (-44±3dB) /RCA出力
動作周囲温度	-10℃~+50℃
動作周囲湿度	20%~80% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大200mA
質量	約290g
外形寸法	137.9 (φ) × 105 (H) mm

製品名	UAHD-773IR
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
ビデオ出力	AHD又はCVBS 1Vp-p 75Ω
ビデオ出力解像度	AHD (1920×1080P)、CVBS (960H)
サブモニター映像出力	CVBS (メイン出力がCVBSの時は出力されません)
S/N比	50dB以上 (AGC オフ)
最低照度	カラー 0.000021x (F1.3) (電子感度アップ×8、AGC MAX) 白黒 0.000021x (F1.3)、0 lx (IR LED点灯時)
シャッタースピード	オート、手動、1/30~1/30,000秒
電子感度アップ	オフ/2~32倍
デイ/ナイト	ICR (IRカットフィルター)
ホワイトバランス	オート、AWB、AWC⇒SET、マニュアル
逆光補正	HLC/BLC/True WDR
ノイズリダクション	2D+3DNR (オフ、低/中/高)
その他カメラ機能	モーション検出、プライバシーマスク、SMART IR、MIRROR、FLIP、DEFOG、ACE
焦点距離	f = 2.8~12mm
F値	F1.3
水平角度/垂直角度	93.6°~23.5°/51.7°~18.9°
搭載LED数/投光距離	24個 (SMDタイプ) / 室内20~25m
マイクロフォン	コンデンサマイク (-44±3dB) /RCA出力
動作周囲温度	-10℃~+50℃
動作周囲湿度	20%~80% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大400mA
質量	約290g
外形寸法	137.9 (φ) × 105 (H) mm

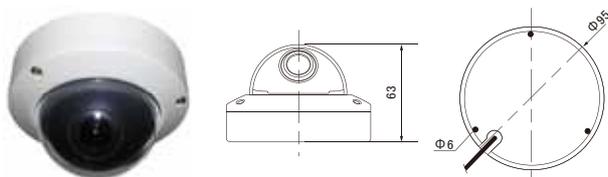
▶ AHD CAMERA



AHD 2.0 ドームカメラ

UAHD-756

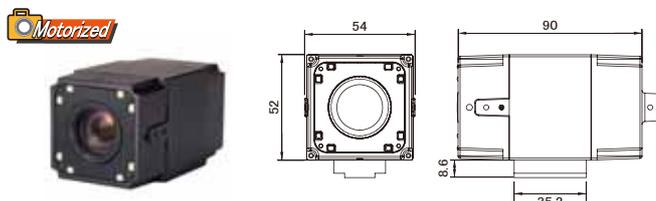
- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
- CVBS/AHD2.0 選択出力可能
- 逆光補正 (BLC/HLC/WDR)
- UTC機能対応 (AHD 2.0同軸重量制御) 機能
- 最低照度 白黒 0.0002lx (白黒、電子感度アップ×8、AGC MAX)
- 内蔵コンデンサマイク



AHD2.0 パノラマカメラ

UAHD-759W

- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
- ビデオ出力 AHD 2.0 ONLY
- 水平160° パノラマカメラ
- デイ/ナイト機能



AHD 白色/赤外線LEDボックスカメラ

UAHD-675AF

- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
- 光学4.3倍電動ズームレンズ
- 白色LED / IRLED 各4個
- 最低照度 白黒 0.002lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.4) 0lx (IR LED点灯時)



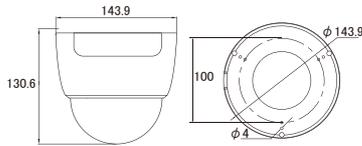
製品名	UAHD-756
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
ビデオ出力	AHD/CVBS 1Vp-p 75Ω
サブモニター出力	AHD又はCVBS (メイン映像出力に従う)
ビデオ出力解像度	AHD (1920×1080P)、CVBS (960H)
S/N比	50dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.0002lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.4) 白黒 0.0002lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.4)
シャッタースピード	オート、手動、1/30~1/30,000秒
電子感度アップ	オフ/2~32倍
デイ/ナイト	ICR (IRカットフィルター)
ホワイトバランス	オート、AWB、AWC⇒SET、マニュアル
逆光補正	HLC/BLC/True WDR
ノイズリダクション	2D+3DNR (オフ、低/中/高)
その他カメラ機能	モーション検出、プライバシーマスク、MIRROR、FLIP、DEFOG、ACE
焦点距離	f=2.8~12mm
F値	F1.4
画角	水平: 94°~23.5°/垂直: 52°~19°
マイク	コンデンサマイク (-38±3dB) /RCA出力
動作周囲温度/湿度	-10°C~+50°C/20%~80% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大200mA
質量	約400g
外形寸法	103 (φ) × 87 (H) mm

製品名	UAHD-759W
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
ビデオ出力/解像度	AHD 2.0 ONLY/1920×1080
S/N比	50dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 1lx (AGC MAX F2.4) 白黒 0.1lx (AGC MAX F2.4)
シャッタースピード	オート (1/30~1/50,000秒)、FLK
デイ/ナイト	オート (ICR方式)
ホワイトバランス	AWB、ATW、AWC⇒SET、室内・屋外・マニュアル
ノイズリダクション	3DNR (中)
焦点距離	f=2.3mm
F値	F2.0
水平・垂直角度	水平: 160°/垂直: 90°
防水規格	IP65
動作周囲温度/湿度	-10°C~+50°C/20%~80% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	1.8W 最大150mA
質量	約320g
外形寸法	95 (φ) × 63 (H) mm

製品名	UAHD-675AF
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
ビデオ出力	AHD又はCVBS 1Vp-p 75Ω
サブモニター出力	AHD又はCVBS (メイン映像出力に従う)
ビデオ出力解像度	AHD (1920×1080P)、CVBS (960H)
S/N比	50dB 以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.02lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.4) 白黒 0.002lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.4)、0 lx (IR LED点灯時)
シャッタースピード	1/30 ~ 1/30,000秒、FLK
電子感度アップ	Off、×2 ~ ×32倍
デイ/ナイト	ICR (IRカットフィルター)
ホワイトバランス	オート、AWB、AWC⇒SET、マニュアル
逆光補正	BLC/HLC/WDR
ノイズリダクション	2D+3DNR (OFF、低/中/高)
その他カメラ機能	動き検出、プライバシーマスク、SMART IR、MIRROR、FLIP、DEFOG、ACE
焦点距離	Motorized Lens f=2.8~12mm
F値	F1.4
画角	水平 93.6°~64.7° 垂直 60.7°~34.7°
搭載LED数/投光距離	白色LED 4個/IR LED 4個 25~30m
動作周囲温度/湿度	-20°C~+50°C 30%~90% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大600mA
質量	約200g
外形寸法	54 (W) × 60.6 (H) × 98 (D) mm

AHD

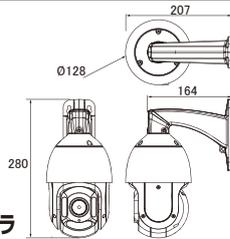
▶ AHD CAMERA



AHD2.0 光学10倍屋内・外兼用スピードドームカメラ

USC-A10SE

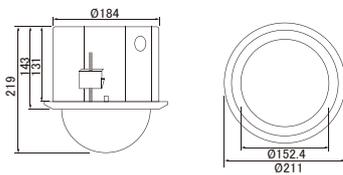
- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- AHD / TVI / CVBS ビデオ出力対応
- 光学10倍ズーム
- 最低照度 白黒: 0.1lx (電子感度アップ、AGC MAX)
- 防水規格 IP66
- UTC機能対応 (AHD同軸重畳制御)



AHD 2.0 光学18倍赤外線スピードドームカメラ

USC-A20SNIR

- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- AHD / TVI / CVBS ビデオ出力対応
- 光学18倍ズーム
- High Power LED 10個 投光距離100m
- 最低照度 白黒: 0.1lx (電子感度アップ、AGC MAX)、0lx (IR LED点灯時)
- UTC機能対応 (AHD同軸重畳制御)



AHD2.0 光学18倍 屋内天井埋め込み型スピードドームカメラ

USC-A20IC

- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- AHD / TVI / CVBS ビデオ出力対応
- 光学18倍ズーム
- 最低照度 白黒: 0.1lx (電子感度アップ、AGC MAX)
- UTC機能対応 (AHD同軸重畳制御)



製品名	USC-A10SE
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS Sensor
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
ビデオ出力	AHD 2.0 (1080P 30fps) 、 TVI、 CVBS
ビデオ出力解像度	AHD 1920×1080、 CVBS 960H
S/N比	52dB 以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー: 0.5 lx (電子感度アップ、 AGC MAX) 白黒: 0.1 lx (電子感度アップ、 AGC MAX)
シャッタースピード	オート、マニュアル (1/30~1/50000秒)
電子感度アップ	OFF、×2~×30
デイ/ナイト	EXT / AUTO / COLOR / B/W (ICR方式)
ホワイトバランス	ATW / AWB / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL
逆光補正	D-WDR/BLC/HSBLC
ノイズリダクション	2DNR、 3DNR
その他 カメラ機能	動き検出、 プライバシーマスク、 MIRROR、 FLIP、 DEFOG、 LSC
PTZ機能	355° 4スキャン、 Auto FLIP、 128プリセット、 4TOUR設定
ズーム	光学 10倍
焦点距離	5.1mm~51mm
F値	F1.6 ~ 2.5
画角(Wide)	水平: 68° 垂直: 35.5°
回転角度	Pan: 360° (Endless) Tilt: 0 ~ 90°
回転速度	Pan: 0.1° ~ 300° /秒 Tilt: 0.1° ~ 200° /秒
通信プロトコル	UTC、 RS485
防水規格	IP66
動作周囲温度/湿度	-20℃~+60℃ 10%~90%RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	18W
質量	約1.3kg
外形寸法	143.9 (Φ) × 130.6 (H) mm

製品名	USC-A20SNIR
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS Sensor
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
ビデオ出力	AHD、 TVI、 CVBS 1Vp-p 75Ω
ビデオ出力解像度	AHD 1920×1080、 CVBS 960H
S/N比	52dB 以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー: 0.5 lx (電子感度アップ、 AGC MAX) 白黒: 0.1 lx (電子感度アップ、 AGC MAX) 0 lx (IR LED点灯時)
シャッタースピード	オート、マニュアル (1/30~1/50000秒)
電子感度アップ	OFF、×2~×30
デイ/ナイト	オート、マニュアル
ホワイトバランス	オート、白熱灯、 蛍光灯、 屋外
逆光補正	D-WDR/BLC
ノイズリダクション	2DNR、 3DNR
その他 カメラ機能	動き検出、 プライバシーマスク、 MIRROR、 SMART IR、 FLIP、 DEFOG、 LSC
PTZ機能	355° 4スキャン、 Auto FLIP、 128プリセット、 4TOUR/PARK設定
ズーム	光学 18倍
焦点距離	5.35mm ~ 93.6mm
F値	F1.6~F3.5
画角	水平: 55.2° 垂直: 33°
回転角度	Pan: 360° (Endless) Tilt: 0 ~ 90°
回転速度	Pan: 0.1° ~ 300° /秒 Tilt: 0.1° ~ 300° /秒
通信プロトコル	UTC、 RS485
搭載LED数/投光距離	High Power LED 10個 100m
防水規格	IP 66
動作周囲温度/湿度	-20℃~+60℃ 10%~90%RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	48W (IR LED点灯時)
質量	約2.7kg
外形寸法	128 (Φ) × 280 (H) × 207 (D) mm

製品名	USC-A20IC
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS Sensor
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
ビデオ出力	AHD、 TVI、 CVBS 1Vp-p 75Ω
ビデオ出力解像度	AHD 1920×1080、 CVBS 960H
S/N比	52dB 以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー: 0.5 lx (電子感度アップ、 AGC MAX) 白黒: 0.1 lx (電子感度アップ、 AGC MAX)
シャッタースピード	オート、マニュアル (1/30~1/50000秒)
電子感度アップ	OFF、×2~×30
デイ/ナイト	EXT、 AUTO、 COLOR、 B/W (ICR方式)
ホワイトバランス	ATW/AWB/INDOOR/OUTDOOR/MANUAL
逆光補正	D-WDR/BLC/HSBLC
ノイズリダクション	2DNR、 3DNR
その他 カメラ機能	動き検出、 プライバシーマスク、 MIRROR、 SMART IR、 FLIP、 DEFOG、 LSC
PTZ機能	355° 4スキャン、 Auto FLIP、 128プリセット、 4TOUR/PARK設定
ズーム	光学 18倍
焦点距離	5.35mm ~ 93.6mm
F値	F1.6 ~ 3.5
画角(Wide)	水平: 55.2° 垂直: 33°
回転角度	Pan: 360° (Endless) Tilt: 0~90°
回転速度	Pan: 0.1° ~ 300° /秒 Tilt: 0.1° ~ 300° /秒
通信プロトコル	UTC、 RS485
動作周囲温度/湿度	-20℃~+60℃ 10%~90%RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大 6W
質量	約2.1kg
外形寸法	211 (Φ) × 219 (H) mm

スピードドームカメラ 取付金具

取付金具 互換表

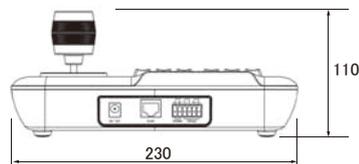
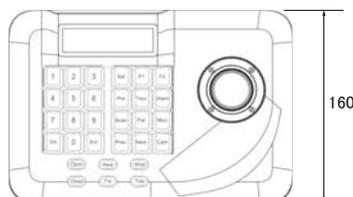
	壁付け金具	
	UWB-700	UWB-710
		
USC-A10SN		○
USC-A10SE		○
USC-20SNIR	○	

	天吊り金具		ポール取付金具
	UCB-700	UCB-710	UPB-700
			
USC-A10SN		○	○
USC-A10SE		○	○
USC-A20SNIR	○		○

キーボードコントローラー【UKB-1000】



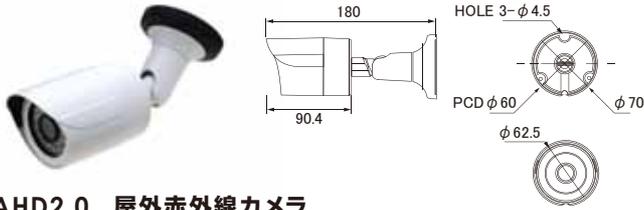
- 1台のキーボードでPTZカメラを最大255台まで制御可能
- RS-485/422通信で長距離における遠隔制御も可能
- ジョイスティックで動作の速度の制御可能
- ファンクションキーで、プリセット、グループ、ツアー、スキャン、パターン等の操作も簡単



製品名	UKB-1000
キーボード通信	パンチルトインタフェース: RS-485、RS-422
	DVRインタフェース: RS-485、RS-422
	マトリックスインタフェース: RJ-45
プロトコル	Pelco-D、その他(通信速度選択可能)
コネクタタイプデータ	ターミナル・ブロック
伝送距離	最大1.2km
ジョイスティック	3軸パン・チルト・ズーム制御・ 可変速度制御可能
定格電圧	DC12V
消費電力	約210mA
LCDディスプレイ	グラフィック表示20文字4行、 (ジョイスティック方向表示含む)
動作温度湿度	0℃～50℃/90%RH以下(非結露)
質量	約700g
外形寸法	230(L)×160(W)×110(H)

AHD

▶ AHD CAMERA



AHD2.0 屋外赤外線カメラ

DDAH-232BL36

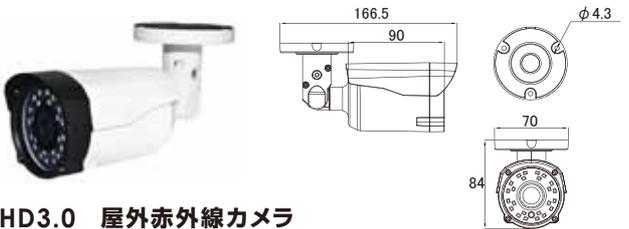
- 1/2.9型 SONY CMOS
- 1985 (H) × 1105 (V) 2.19M
- 固定焦点レンズ
- IR LED 30個 15~20m
- IP66防水規格



AHD2.0 屋外赤外線カメラ

DDAH-233BL2812

- 1/2.9型 SONY STARVIS CMOS
- 1945 (H) × 1109 (V) 2.16M
- IP66防水規格
- f=2.8~12mm パリフォーカルレンズ
- HIGHPOWER LED 8個 / 35~40m



AHD3.0 屋外赤外線カメラ

DDAH-238BL28M4

- 1/2.8型 SONY CMOS
- 2688 (H) × 1944 (V) 5.22M
- f=2.8mm 固定焦点レンズ
- IR LED 24個 20m
- IP66 防水規格

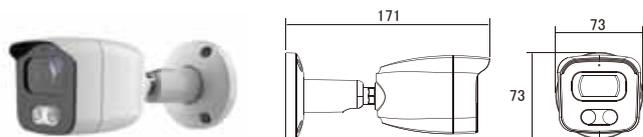


製品名	DDAH-232BL36
撮像素子	1/2.9型 SONY Progressive Scan CMOS
有効画素数	1985 (H) × 1105 (V) 2.19M
ビデオ出力	AHD2.0 1Vp-p 75Ω BNC端子
解像度	AHD (1920×1080P)
S/N比	50dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.2 lx (電子感度アップ×8, AGC MAX F2.6) 白黒 0.02 lx (電子感度アップ×8, AGC MAX F2.6) 0lx (IR LED点灯時)
シャッタースピード	1/30~1/50,000秒 · FLK
電子感度アップ	Off / 2~30倍
デイ/ナイト	ICR (IRカットフィルター)
ホワイトバランス	AWB, ATW, AWC⇒SET, 室内、室外、マニュアル
逆光補正	HLC/BLC/D-WDR
ノイズリダクション	2DNR, 3DNR
その他カメラ機能	動き検出、プライバシーマスク、欠陥画素補正、DEFOG, Smart IR, LSC
焦点距離	f = 3.6mm (Fixed Lens)
F値	F = 2.6
画角	水平 91.2° / 垂直 63.5°
搭載LED数/投光距離	LED 30個 / 室内15~20m
防水規格	IP66
動作周囲温度/湿度	-10℃~+50℃ 20%~80% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大400mA
質量	約450g
外形寸法	Φ70×180 (H) mm

製品名	DDAH-233BL2812
撮像素子	1/2.9型 STARVIS CMOS
有効画素数	1945 (H) × 1109 (V) 2.16M
ビデオ出力	AHD2.0/HD-TVI/HD-CVI/CVBS BNC端子
解像度	AHD2.0 / HD-TVI / HD-CVI (1920×1080P)
S/N比	52dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.02 lx (電子感度アップ×8, AGC MAX F1.4) 白黒 0.002 lx (電子感度アップ×8, AGC MAX F1.4) 0lx (IR LED点灯時)
シャッタースピード	1/30~1/30,000秒 · FLK
電子感度アップ	Off / 2~30倍
デイ/ナイト	ICR (IRカットフィルター)
ホワイトバランス	ATW
逆光補正	BLC/True WDR
ノイズリダクション	2DNR, 3DNR
その他カメラ機能	動き検出、プライバシーマスク、欠陥画素補正、DEFOG, Smart IR, ACE
焦点距離	f = 2.8mm~12mm (Varifocal Fixed iris IR Lens)
F値	F1.4
画角	水平 90° ~ 23.5° 垂直 48° ~ 18.9°
搭載LED数/投光距離	HIGHPOWER LED 8個 / 室内35~40m
防水規格	IP66
動作周囲温度/湿度	-30℃~+60℃ 20%~80% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大600mA
質量	約720g
外形寸法	231×84×110mm

製品名	DDAH-238BL28M4
撮像素子	1/2.8型 SONY 5M CMOS
有効画素数	2688 (H) × 1944 (V) 5.22M
ビデオ出力	AHD3.0/HD-TVI/HD-CVI/CVBS BNC端子
解像度	AHD3.0 / HD-TVI / HD-CVI (5MP)
S/N比	54dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.2 lx (電子感度アップ×8, AGC MAX F2.0) 白黒 0.02 lx (電子感度アップ×8, AGC MAX F2.0) 0lx (IR LED点灯時)
シャッタースピード	1/30~1/50,000秒 · FLK
電子感度アップ	Off / 2~30倍
デイ/ナイト	ICR (IRカットフィルター)
ホワイトバランス	ATW
逆光補正	BLC/WDR
ノイズリダクション	2DNR, 3DNR
その他カメラ機能	Smart IR, LSC
焦点距離	f = 2.8mm Fixed Lens
F値	F2.0
画角	水平: 94.8° 垂直: 66.9°
搭載LED数/投光距離	IR LED 24個 / 室外20m
防水規格	IP66
動作周囲温度/湿度	-30℃~+40℃ 20%~80% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大500mA
質量	約460g
外形寸法	166.5×84×70mm

▶ AHD CAMERA



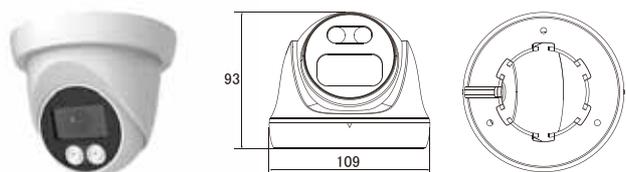
AHD3.0 屋外白色LEDカメラ

DDAH-245BL28WH

- 2592 (H) × 1944 (V) 5M CMOS
- HIGH POWER 白色LED 搭載
- IP66防水規格
- f=2.8mm 固定焦点レンズ
- BLC、WDR機能



製品名	DDAH-245BL28WH
撮像素子	1/3型 Progressive Scan CMOS
有効画素数	2592 (H) × 1944 (V) 5M
ビデオ出力	AHD/HD-TVI/CVBS BNC端子
解像度	AHD /HD-TVI (5M/4M/1080P)
S/N比	54dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.01 lx (AGC MAX F2.0) 0lx (LED点灯時)
シャッタースピード	AUTO
デイ/ナイト	COLOR/BW/AUTO/EXT
ホワイトバランス	AUTO/マニュアル
逆光補正	BLC/D-WDR
ノイズリダクション	DNR
その他カメラ機能	Smart WHITE LED、MIRROR
焦点距離	f = 2.8mm
F値	F = 2.0
画角	水平 : 91° 垂直 : 50°
搭載LED数/投光距離	HIGH POWER WHITE LED 2個 / 室外25m
防水規格	IP 66
動作周囲温度/湿度	-10℃ ~ +60℃ 95% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大500mA
質量	約400g
外形寸法	73 (W) × 73 (H) × 171 (L) mm



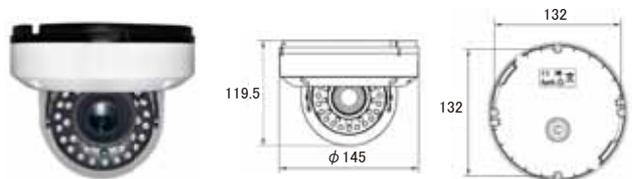
AHD3.0 屋外白色LEDドームカメラ

DDAH-246DM28WH

- 2592 (H) × 1944 (V) 5M CMOS
- HIGH POWER 白色LED 搭載
- f=2.8mm 固定焦点レンズ
- BLC、WDR機能
- UTC機能対応



製品名	DDAH-246DM28WH
撮像素子	1/3型 SONY 5M CMOS
有効画素数	2592 (H) × 1944 (V) 5M
ビデオ出力	AHD/HD-TVI/CVBS BNC端子
解像度	AHD /HD-TVI : (5M/4M/1080P)
S/N比	54dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.01 lx (AGC MAX F2.0) 0lx (LED点灯時)
シャッタースピード	AUTO
デイ/ナイト	COLOR/BW/AUTO/EXT
ホワイトバランス	AUTO/マニュアル
逆光補正	BLC/D-WDR
ノイズリダクション	DNR
その他カメラ機能	Smart WHITE LED、MIRROR
焦点距離	f = 2.8mm
F値	F = 2.0
画角	水平 91° 垂直 50°
搭載LED数/投光距離	HIGH POWER WHITE LED 2個 / 室外25m
防水規格	IP 65
動作周囲温度/湿度	-10℃ ~ +60℃ 95% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大500mA
質量	約460g
外形寸法	φ109×93 (H) mm



AHD2.0 耐衝撃赤外線ドームカメラ

DDAH-252VD2812

- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 1945 (H) × 1097 (V) 2.12M
- f=2.8~12mm パリフォーカルレンズ
- IR LED 35個 15~20m
- IP66防水規格



製品名	DDAH-252VD2812
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.12M
ビデオ出力	AHD2.0/HD-TVI/HD-CVI/CVBS BNC端子
解像度	AHD2.0 /HD-TVI/HD-CVI (1920×1080P) CVBS (960H)
S/N比	52dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.02 lx (電子感度アップ×8、AGC MAX F1.4) 白黒 0.002 lx (電子感度アップ×8、AGC MAX F1.4) 0lx (IR LED点灯時)
シャッタースピード	1/60~1/30,000秒 · FLK
電子感度アップ	Off / 2~30倍
デイ/ナイト	ICR (IRカットフィルター)
ホワイトバランス	ATW
逆光補正	BLC/True WDR
ノイズリダクション	2DNR, 3DNR
その他カメラ機能	動き検出、プライバシーマスク、欠陥画素補正、DEFOG、Smart IR、ACE
焦点距離	f = 2.8mm~12mm (Varifocal Fixed iris IR Lens)
F値	F1.4
画角	水平 90° ~ 23.5° 垂直 48° ~ 18.9°
搭載LED数/投光距離	LED 35個 / 室内20~25m 室外15~20m
防水規格	IP66
動作周囲温度/湿度	-30℃ ~ +60℃ 20%~80% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大500mA
質量	約810g
外形寸法	φ145×119.5 (H) mm

AHD

▶ AHD CAMERA

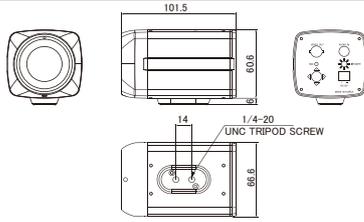


(レンズ別売)

AHD 2.0 ボックスカメラ

UAHD-774WH

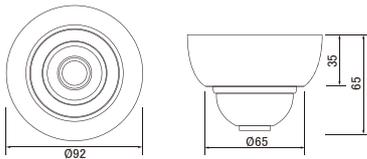
- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
- AHD2.0/CVBS選択出力可能
- 逆光補正 (BLC/HLC/True-WDR)
- UTC機能対応 (AHD 2.0同軸重畳制御)
- 内蔵コンデンサマイク
- 最低照度 白黒0.00001lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.2)



AHD2.0 FISHEYEカメラ

UAHD-7360F

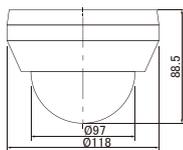
- 1/2.9型 SONY Exmor CMOS
- 1984 (H) × 1225 (V) 2.19M
- ビデオ出力 AHD2.0 ONLY
- LDC(レンズゆがみ補正) 専用4Kレンズ使用
- UTC機能対応 (AHD 2.0同軸重畳制御)
- ノイズリダクション(DNR)機能



製品名	UAHD-774WH
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
ビデオ出力	AHD又はCVBS 1Vp-p 75Ω
ビデオ出力解像度	AHD (1920×1080P)、CVBS (960H)
S/N比	50dB以上 (AGC オフ)
最低照度 (電子感度アップ×8、AGC MAX)	カラー 0.0001lx (F1.2) 白黒 0.00001lx (F1.2)
シャッタースピード	オート、手動、1/30~1/30,000秒
電子感度アップ	オフ / 2 ~ 32倍
デイ/ナイト	ICR (IRカットフィルター)
ホワイトバランス	オート、AWB、AWC⇒SET、マニュアル
逆光補正	HLC/BLC/True WDR
ノイズリダクション	2D+3DNR (オフ、低/中/高)
その他カメラ機能	動き検出、プライバシーマスク、MIRROR、FLIP、DEFOG、ACE
レンズ部 マウント	CSマウント
マイクロフォン	コンデンサマイク (-44±3dB) /RCA出力
動作周囲温度	-10℃~+50℃
動作周囲湿度	20%~90% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大200mA
質量	約300g
外形寸法	66.6 (W) × 66.6 (H) × 101.5 (D) mm

製品名	UAHD-7360F
撮像素子	1/2.9型 SONY Exmor CMOS
有効画素数	1984 (H) × 1225 (V) 2.19M
ビデオ出力	AHD 1Vp-p 75Ω
ビデオ出力解像度	AHD (1920×1080P)
S/N比	52dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.05lx (電子感度アップ、AGC MAX、F2.0) 白黒 0.005lx (電子感度アップ、AGC MAX、F2.0)
シャッタースピード	1/25~1/50,000秒・FLK
電子感度アップ	AUTO、2~30倍
デイ/ナイト	SENSE UP方式
ホワイトバランス	AWB、ATW、AWC⇒SET、室内、室外、マニュアル
逆光補正	BLC/HSBL/D-WDR (デジタル処理)
ノイズリダクション	3DNR
その他カメラ機能	モーション検出、プライバシーマスク、欠陥画素補正、DEFOG、LSC
焦点距離	f=1.1mm
F値	F2.0
画角	水平: 180° / 垂直: 166°
動作周囲温度/湿度	-10℃~+50℃/30%~90% RH (非結露)
供給電源/消費電流	DC12V (±30%) 最大100mA / 1.2W
質量	約300g
外形寸法	92 (φ) × 65 (H) mm

▶ ステンレスカメラ



AHD 2.0 ステンレス赤外線ドームカメラ 

UAHD-786SUS

- SUS 316L 耐食性ステンレスボディ
- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 有効画素数 1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
- IR LED 24個 15~25mm
- IP68 防水規格
- UTC機能対応 (AHD同軸重畳制御)
- Motorized Lens f=2.8~12mm 光学4.3倍ズーム



製品名	UAHD-786SUS
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
ビデオ出力	AHD/CVBS 1Vp-p 75Ω
ビデオ出力解像度	AHD2.0 (1920×1080P) 30fps CVBS (1000H)
S/N比	50dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.001 lx (AGC MAX, F1.3) 白黒 0.0001 lx (AGC MAX, F1.3) , 0 lx (IR LED点灯時)
シャッタースピード	1/50~1/50,000秒 · FLK
電子感度アップ	OFF, 2~30倍
デイ/ナイト	IRカットフィルター方式
ホワイトバランス	ATW, AWB, 室内、屋外、Manual
逆光補正	BLC/HSBC/D-WDR
ノイズリダクション	2DNR, 3DNR
その他カメラ機能	UTC遠隔制御、モーション検出、プライバシーマスク、欠陥画素補正、DEFOG
焦点距離	Motorized Lens f = 2.8~12mm
F値	F1.3
画角	水平 91° ~ 26° / 垂直 52° ~ 22°
搭載LED数/投光距離	IR LED 24個 15~25mm
防水規格	IP68
材質	SUS316L (ステンレス鋼)
動作周囲温度/湿度	-20°C ~ +60°C / 10% ~ 85% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大350mA
質量	約1310g
外形寸法	118 (Ø) × 88.5 (H) mm

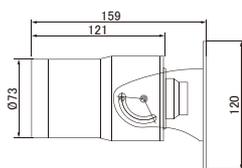
ネットワーク

AHD

EX-SDI

アクセサリ

アイコン



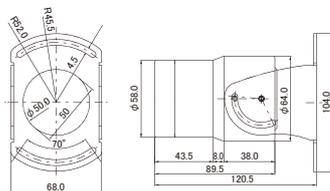
AHD 2.0 ステンレス赤外線カメラ 

UAHD-787SUS

- SUS 316L 耐食性ステンレスボディ
- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 有効画素数 1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
- High Power IR LED 2個 20~30mm
- IP68 防水規格
- UTC機能対応 (AHD同軸重畳制御)
- Motorized Lens f=2.8~12mm 光学4.3倍ズーム



製品名	UAHD-787SUS
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
ビデオ出力	AHD/CVBS 1Vp-p 75Ω
ビデオ出力解像度	AHD2.0 (1920×1080P) 30fps CVBS (1000H)
S/N比	50dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.001 lx (AGC MAX, F1.3) 白黒 0.0001 lx (AGC MAX, F1.3) , 0 lx (IR LED点灯時)
シャッタースピード	1/50~1/50,000秒 · FLK
電子感度アップ	OFF, 2~30倍
デイ/ナイト	IRカットフィルター方式
ホワイトバランス	ATW, AWB, 室内、屋外、Manual
逆光補正	BLC/HSBC/D-WDR
ノイズリダクション	2DNR, 3DNR
その他カメラ機能	UTC遠隔制御、モーション検出、プライバシーマスク、欠陥画素補正、DEFOG
焦点距離	Motorized Lens f = 2.8~12mm
F値	F1.3
画角	水平 91° ~ 26° / 垂直 52° ~ 22°
搭載LED数/投光距離	HIGH POWER IR LED 2個 20~30mm
防水規格	IP68
材質	SUS316L (ステンレス鋼)
動作周囲温度/湿度	-20°C ~ +60°C / 10% ~ 85% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大450mA
質量	約1520g
外形寸法	73 (Ø) × 159 (L) × 120 (H) mm



AHD 2.0 ステンレス赤外線カメラ

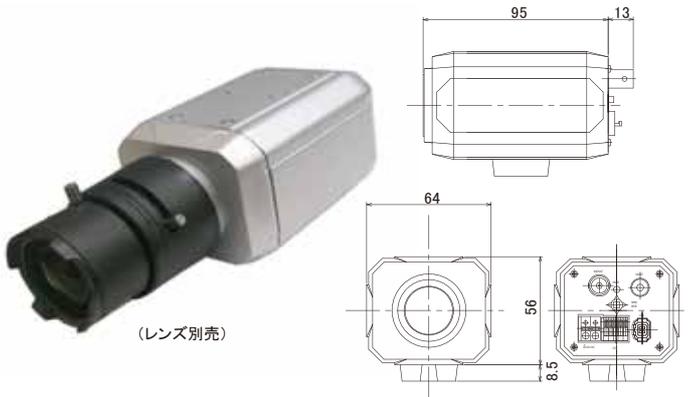
UAHD-788SUS

- SUS 316L 耐食性ステンレスボディ
- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 有効画素数 1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
- IR LED 24個 15~25mm
- IP68 防水規格
- UTC機能対応 (AHD同軸重畳制御)



製品名	UAHD-788SUS
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
ビデオ出力	AHD/CVBS 1Vp-p 75Ω
ビデオ出力解像度	AHD2.0 (1920×1080P) 30fps CVBS (1000H)
S/N比	50dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.001 lx (AGC MAX, F1.6) 白黒 0.0001 lx (AGC MAX, F1.6) , 0 lx (IR LED点灯時)
シャッタースピード	1/50~1/50,000秒 · FLK
電子感度アップ	OFF, 2~30倍
デイ/ナイト	IRカットフィルター方式
ホワイトバランス	ATW, AWB, 室内、屋外、Manual
逆光補正	BLC/HSBC/D-WDR
ノイズリダクション	2DNR, 3DNR
その他カメラ機能	UTC遠隔制御、モーション検出、プライバシーマスク、欠陥画素補正、DEFOG
焦点距離	f = 2.8mm
F値	F1.6
画角	水平 95° 垂直 62°
搭載LED数/投光距離	IR LED 24個 15~25mm
防水規格	IP68
材質	SUS316L (ステンレス鋼)
動作周囲温度/湿度	-20°C ~ +60°C / 10% ~ 85% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大350mA
質量	約920g
外形寸法	58 (Ø) × 120.5 (L) × 104 (H) mm

▶ AHD ONE CABLE CAMERA



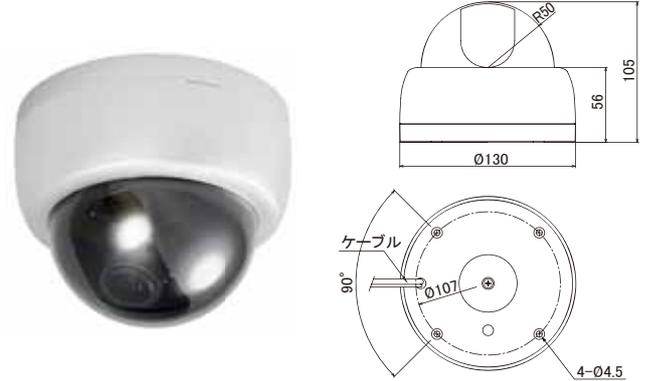
AHD2.0 ワンケーブル ボックスカメラ

UAHD-718

- 電源重畳・DC12V兼用 (コンパクトタイプ)
- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- True WDR機能
- デイナイト機能
- 3Dノイズリダクション
- 映像出力 AHD2.0モードとCVBSモードの切り替え可能



製品名	UAHD-718	
カメラ部	撮像素子	1/2.8型 2.13メガピクセル SONY STARVIS CMOS
	有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
	ビデオ出力	AHD2.0/TVI2.0/CVBS (NTSC/PAL) 1Vp-p 75Ω BNC端子
	サブモニター出力	AHD又はCVBS (メイン映像出力に従う) RCA端子
	ビデオ出力解像度	AHD, TVI (1920×1080) / CVBS (960H)
	S/N比	55dB以上 (AGC OFF)
	最低照度	カラー 0.02Lux (電子感度アップ×8, AGC MAX, F1.4) 白黒 0.001Lux (電子感度アップ×8, AGC MAX, F1.4)
	シャッタースピード	1/30~1/30,000秒
	電子感度アップ	オフ、×2、×4、×8、×16、×32
	デイ/ナイト	オート/カラー/モノクロ (IRカットフィルター方式)
	ホワイトバランス	オート、オート2、ワンプッシュ、マニュアル
	逆光補正	オフ、ハイライト補正、バックライト補正、True WDR
	ノイズリダクション	オフ、低、中、高 3DNR
	その他カメラ機能	別売り (CSマウント)
一般	映像伝送距離	5C-FB: 600m 3C-2V: 300m
	動作周囲温度/湿度	-10℃~+50℃/湿度80%以下 (但し、結露しないこと)
	供給電源	①電源重畳式 (専用コントローラーUPVシリーズ) ②DC12V (±10%)
	消費電流	最大180mA (DC12V) 本体のみ
	質量	約240g
	外形寸法	64 (W) × 64.5 (H) × 108 (D) mm



AHD2.0 ワンケーブル ドームカメラ

UAHD-719A

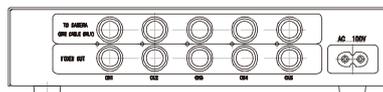
- 電源重畳・DC12V兼用 (コンパクトタイプ)
- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- パリフォーカルレンズ (f=2.8-12mm F1.3)
- True WDR機能
- デイナイト機能
- 映像出力 AHD2.0モードとCVBSモードの切り替え可能



製品名	UAHD-719A	
カメラ部	撮像素子	1/2.8型 2.13 Mega pixel SONY STARVIS CMOS
	有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
	ビデオ出力	AHD2.0/TVI2.0/CVBS (NTSC/PAL) 1Vp-p 75Ω BNC端子
	サブモニター出力	AHD又はCVBS (メイン映像出力に従う) RCA端子
	ビデオ出力解像度	AHD, TVI, (1920×1080) / CVBS (960H)
	S/N比	55dB以上 (AGC OFF)
	最低照度	カラー 0.017lx (電子感度アップ×8, AGC MAX, F1.3) 白黒 0.0009lx (電子感度アップ×8, AGC MAX, F1.3)
	シャッタースピード	1/30~1/30,000秒
	電子感度アップ	オフ、×2、×4、×8、×16、×32
	デイ/ナイト	オート/カラー/モノクロ (IRカットフィルター方式)
	ホワイトバランス	オート、オート2、ワンプッシュ、マニュアル
	逆光補正	オフ、ハイライト補正、バックライト補正、True WDR
	ノイズリダクション	オフ、低、中、高 3DNR
	その他カメラ機能	モーション検出、プライバシーマスク、ミラー、フリップ
レンズ部	F値	F1.3
	画角	水平: 90°~30° 垂直: 50°~17°
一般	映像伝送距離	5C-FB: 600m 3C-2V: 300m
	動作周囲温度/湿度	-10℃~+50℃/湿度80%以下 (但し、結露しないこと)
	供給電源	①電源重畳式 (専用コントローラーUPVシリーズ) ②DC12V (±10%)
	消費電流	最大180mA (DC12V)
	ブラケット	3軸調整
	質量	約310g
外形寸法	Φ130×105 (H) mm	

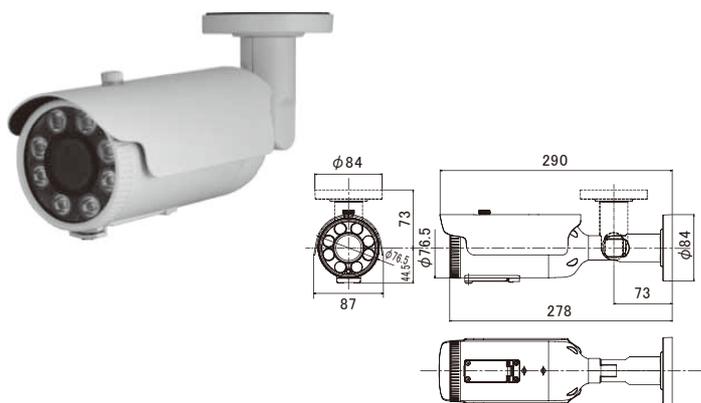
ワンケーブル電源ユニット

UPV-51



製品名	UPV-51
対応映像信号	AHD/TVI/CVBS
映像入力	1.0Vp-p, 75Ω (BNC) x5
動作周囲温度/湿度	-10℃~40℃ 湿度80%以下 (非結露)
電源電圧/消費電力	AC100V~AC240V / 90W (max.)
質量	約1.5kg
外形寸法	213 (W) × 50 (H) × 214 (D) mm

▶ AHD ONE CABLE CAMERA



AHD2.0 ワンケーブル 赤外線カメラ

UAHD-761IRA

- 電源重畳・DC12V兼用 (コンパチブルタイプ)
- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 防水型 IP67規格
- デイナイト機能
- 映像出力 AHD2.0モードとCVBSモードの切り替え可能
- High Power LED 8個 投光距離 20~25m



AHD2.0 ワンケーブル 耐衝撃赤外線ドームカメラ

UAHD-762IRA

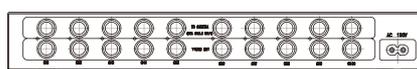
- 電源重畳・DC12V兼用 (コンパチブルタイプ)
- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 防水型 IP66規格
- デイナイト機能
- 映像出力 AHD2.0モードとCVBSモードの切り替え可能
- IR LED 35個 投光距離 20~25m



製品名	UAHD-761IRA	UAHD-762IRA	
カメラ部	撮像素子	1/2.8型 2.13 Mega pixel SONY STARVIS CMOS	
	有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M	
	ビデオ出力	AHD2.0/TVI2.0/CVBS (NTSC/PAL) 1Vp-p 75Ω BNC端子	
	サブモニター出力	カメラ内部 (付属のBNC変換ケーブルを使用)	
	ビデオ出力解像度	AHD、TVI、(1920×1080) / CVBS (960H)	
	S/N比	55dB以上 (AGC OFF)	
	最低照度	カラー 0.02lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.4) 白黒 0.001lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.4)、0lx (IRLED点灯時)	
	シャッタースピード	1/30~1/30,000秒	
	電子感度アップ	オフ、×2、×4、×8、×16、×32	
	デイ/ナイト	外部/オート/カラー/モノクロ (IRカットフィルター方式)	
ホワイトバランス	オート、オート2、ワンプッシュ、マニュアル		
逆光補正	オフ、ハイライト補正、バックライト補正、True WDR		
ノイズリダクション	オフ、低、中、高 3DNR		
その他カメラ機能	モーション検出、プライバシーマスク、ミラー、フリップ		
焦点距離	f = 2.8~12 mm		
レンズ部	F値	F1.4	
	画角	水平: 96°~34°/垂直: 53°~19°	
一般	搭載LED数/投光距離	High Power LED 8個/20~25m	35個/20~25m
	映像伝送距離	5C-FB: 600m	3C-2V: 300m
	防水規格	IP67	IP66
	動作周囲温度/湿度	-10℃~+50℃/20%~80% RH (非結露)	
	供給電源	①電源重畳式 (専用コントローラーUPVシリーズ) ②DC12V (±10%)	
	消費電流	最大350mA (DC12V)	
	ブラケット	3軸調整	
	質量	約900g	約850g
	外形寸法	87 (W) × 120 (H) × 290 (D) mm	φ145.5 × 119.5 (H) mm

ワンケーブル電源ユニット

UPV-101



製品名	UPV-101
対応映像信号	AHD/TVI/CVBS
映像入力	1.0Vp-p、75Ω (BNC) × 10
動作周囲温度/湿度	-10℃~40℃ 湿度80%以下 (非結露)
電源電圧/消費電力	AC100V~AC240V / 180W (max.)
質量	約2.5kg
外形寸法	320 (W) × 50 (H) × 214 (D) mm

AHD ACCESSORIES

AHD映像ノイズ除去機【ADR-001B】

ADR-001B

- AHD長距離映像伝送機能
- ノイズ除去機能
- 5C-FBケーブルで1kmまで伝送可能
- 小型軽量アルミニウムケース



製品名		ADR-001B	
		受信機	送信機
映像入力信号		AHD	
使用電源	入力電源	DC12V 0.5A	AC24V/DC12V
	出力電源	—	ループスルー
伝送距離		1km (AHD 2M、5C-FB基準)	
LED (赤色)		On : 電源入力時	
接続端子	映像入力	BNC	
	RF出力	BNC	
動作温度/動作湿度		-10℃～+50℃/0%～80%	
材質/質量		アルミニウム/約70g	
外形寸法		71 (W) × 33 (H) × 21 (D) mm	

HD Analog to CVBS (SD) コンバータ

SC-MAC04



- AHD/TVI/CVI信号をCVBSに変換して出力
- 4M解像度まで対応
- 4チャンネル対応
- スルーアウト出力

製品名		SC-MAC04
HD Analog 入力解像度		1280×720p 25/30Hz、1920×1080p 25/30Hz 2560×1440 25/30Hz、2592×1944 12/20Hz
Loop 出力解像度		入力解像度と同様
CVBS 出力解像度		NTSC、PAL
消費電流		DC 12V、420mA
接続端子	Input	BNC-F 75Ω
	Loop Out	BNC-F 75Ω
	Analog Out	BNC-F 75Ω
LED表示	Red	電源入力時
	Green	信号入力時
動作温度/動作湿度		-10℃～+50℃ / 0～80%
材質/重量		アルミニウム / 670g
外形寸法 (mm)		103(W)×211(D)×55(H)

コンバーター【ADC-005A4M】

ADC-005A4M



- AHD信号を受け入れてHDMI信号に変換
- AHD スルーアウト
- UTC機能対応 (AHD3.0同軸重量制御) 機能
- アナログ出力
- 高画質で信号損失なく画像変換可能
- サージ保護回路内蔵

製品名		ADC-005A4M
入力信号		AHD (3.0/2.0/1.0)、TVI、CVI
出力信号		HDMI:3840×2160、2560×1440、1920×1080、1280×720
		スルーアウト:入力信号に従う
		CVBS : NTSC
接続端子	映像入力/出力	BNC 75Ω
	HDMI出力	HDMI A Type
	電源入力	DC JACK
LED	赤色	点灯 : 電源入力時
	緑色	点灯 : 映像受信時
通信プロトコル		UTC
入力電源		DC12V/0.5A
消費電力		DC12V/220mA
動作温度/湿度		-10℃～+50℃/0%～80%
材質		アルミニウム
重量		約120g
外形寸法		103 (W) × 60 (H) × 25 (D) mm

HD Analog to SDI コンバータ

SC-MHC01



- AHD/TVI/CVI信号をHD-SDI/EX-SDIに変換して出力
- 2M解像度まで対応
- DIP SWで出力信号を選択

製品名		SC-MHC01
入力信号		AHD、TVI、CVI (Up to 1080p)
出力信号		HD-SDI、EX-SDI 1.0、EX-SDI 2.0
対応解像度		1280×720p 25/30/50/60、1920×1080p 25/30Hz
入力電源		DC12V/0.5A
接続端子	映像入力	BNC_F Harness
	電源入力	DC_M Harness
	SDI出力	BNC_F
SDI 設定スイッチ		2P DIP スイッチ
RED LED	緑色	点灯 : 映像入力時
	黄色	点灯 : 電源入力時
動作温度/動作湿度		-10℃～+50℃ / 0～80%
材質/重量		アルミニウム / 122g
外形寸法 (mm)		97(W)×60(D)×25(H)

サージ保護器

SC-CSP01P

- EX-SDI、HD Analog、CVBS対応
- コンパクトサイズで簡単に設置可能



製品名	SC-CSP01P
連結方式	BNC Type
最大データ伝送速度	540Mbps
定格電圧	48Vdc
最大DC動作電圧	60Vdc
最大負荷電流	750mA
定格放電電流 8/20μs impulse - 10 times	20kA
最大放電電流 impulse - 2 times	25kA
動作温度/動作湿度	-40~+85°C / 90%以下
材質 / 質量	アルミニウム / 約42g
外形寸法	φ20×73mm

HD Analog電源重畳装置

SC-MVCP0601UF



- AHD/TVI信号入力
- 5.6Wまでの電力に対応

SC-MVCP0601UFは、送信機+受信機一組の型名

製品名	SC-MVTP0601UF (1チャンネル送信機)	SC-MVRP0601UF (1チャンネル受信機)
入力信号	AHD, TVI	
UTC 対応解像度	2M 30p (60Hz)、4M 30p (60Hz)、5M 20p/12.5p	
伝送距離	Max. 500m (5C-2V)	
	Max. 200m (3C-2V)	
電源	入力	COAX VP
	出力	DC12V / 0.47A
映像入力端子	BNC_M	DC48V / 1.0A 専用 Adaptor
映像出力端子	BNC_F	COAX VP
動作温度 / 動作湿度	-10°C~+50°C / 0~80%	
材質 / 質量	アルミニウム / 約96g	アルミニウム / 約132g
外形寸法 (mm)	86 (W) × 25 (H) × 42 (D)	104 (W) × 60 (H) × 25 (D)

HD Analog / CVBS 信号分配器

SC-MA1VDA

- 1入力、4出力信号分配器
- AHD /TVI/CVI、CVBS信号に対応
- HD Analog 最大8M入力対応



製品名	SC-MA1VDA
入力信号	AHD/TVI/CVI (最大8M対応)、SD Analog (CVBS)
出力信号	入力解像度と同様
入力電源	DC 12V / 0.5A
ビデオ入力端子	BNC-F, 1 IN
ビデオ出力端子	BNC-F, 4 OUT
電源端子	DC JACK
RED	電源入力時
消費電力	0.5W
動作温度 / 動作湿度	-10°C~+50°C / 0~80%
材質 / 重量	アルミニウム / 約121g
外形寸法	106 (W) × 60 (H) × 25 (D) mm

AHD / CVBS 電源重畳装置

SC-MHCP1001



- AHD/CVBS信号入力
- 10Wまでの電力に対応

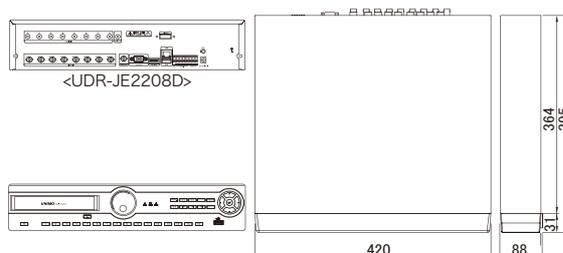
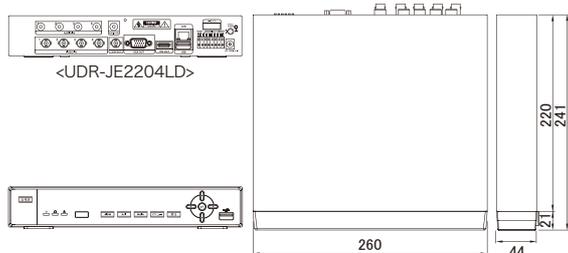
SC-MVCP1001は、送信機+受信機一組の型名

製品名	SC-MVTP1001 1チャンネル送信機	SC-MVRP1001 1チャンネル受信機
入力信号	AHD 2M, CVBS	
伝送距離	800m (AHD 2M, 5C-FB)	
電源	入力	COAX VP
	出力	DC12V/0.83A (最大10W)
映像入力端子	BNC-M	DC48V / 1.04A
映像出力端子	BNC-F	COAX VP
動作温度 / 動作湿度	-10°C~+50°C / 0~80%	
材質 / 質量	アルミニウム / 約100g	アルミニウム / 約130g
外形寸法 (mm)	71 (W) × 33 (H) × 21 (D)	77 (W) × 60 (H) × 25 (D)

EX-SDI/AHD HYBRID

▶ EX-SDI/AHD Hybrid DIGITAL RECORDER

EX-SDI/ANALOG
HYBRID



EX-SDI/AHD ハイブリッドデジタルレコーダー

UDR-JE2204LD / UDR-JE2208D

- EX-SDI/HD-SDI/AHD/TVI/CVBS ハイブリッド
- HD-SDI比伝送距離の大幅向上
- H.264による高圧縮・高画質デジタル録画
- 同時録画再生、バックアップ、ネットワーク可能
- 大きく見やすい文字、更に操作も簡単なメニュー
- 日本語入力文字対応
- ネットワークから再生、設定変更、カメラコントロール可能
- 音声入力 (4Ch、8Ch)、出力 (1Ch)
- HDMI 出力 (映像のみ)、スポット出力、赤外線リモコン&マウス
- UTC機能でカメラを同軸ケーブルで制御可能
- UCC機能でカメラを同軸ケーブルで制御可能

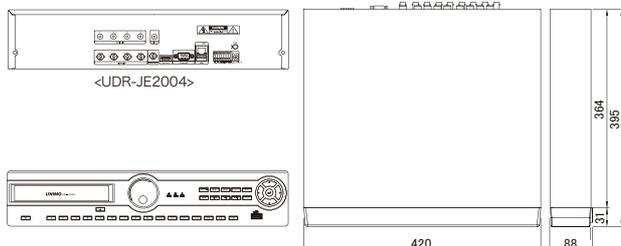
UDR-JE2208D



製品名		UDR-JE2204LD	UDR-JE2208D
ビデオ部	映像信号	EX-SDI / HD-SDI / AHD / TVI / CVBS	
	映像圧縮方式	H.264	
	監視速度	4M:120fps	4M:240fps
	分割画面	1, 4	1, 4, 9
	モニター出力解像度	1080p, 720p, 768p	
	録画速度	15fps/CH (1440p), 30fps/CH (1080p, 720p, 480p, 240p)	
	録画モード	常時、スケジュール、イベント (アラーム、モーション)、緊急録画	
	再生検索	カレンダー、日付・時間、イベント	
インターフェース部	再生速度	×1、×2、×4、×8、×16、×32 (正・逆)	
	映像入力	4CH UTC (BNC端子)	8CH UTC (BNC端子)
	モニター出力	HDMI (映像のみ) ×1, VGA ×1	
	スポット出力	BNC端子 ×1 CVBS	
	音声入力/出力	4/1 (RCA端子)	8/1 (RCA端子)
	アラーム入力	4 (NO/NC)	8 (NO/NC)
ネットワーク部	アラーム出力	1 (NO/NC)	2 (NO/NC)
	その他	RS-485、USB×2、RJ-45	
	ネットワーク機能	ライブ監視、検索再生、バックアップ、システム設定、Eメール通知、PTZコントロール、最大10ユーザ接続	
	LAN	10/100/1000 Base-T Ethernet ×1	
	Webブラウザ	Edge IEモード	
一般	遠隔ソフトウェア	RAMSII (Windows PC)、i-RAMSII (iPhone、iPad)、a-RAMSII (Android)	
	HDD	1台、S.M.A.R.T対応	4台、S.M.A.R.T対応
	S/Wアップグレード	USBメモリー、ネットワーク	
	バックアップ	USBメモリー、ネットワーク	
	その他機能	モーション検知、遠隔バックアップ、双方向オーディオ、USB再生 設定内容保存、e-SATA、HDDミラーリング (JE2208D)	
	PTZ制御	UTC (PELCO-C)、RS-485 (PELCO-D/P)	
	消費電流	DC12V 3A 36W	DC12V 7A 84W
	動作周囲温度	5℃~40℃	
動作周囲湿度	20%~90% RH (非結露)		
質量	約1.3kg (HDDを除く)	約3.5kg (HDDを除く)	
外形寸法	260 (W) ×44 (H) ×241 (D) mm	420 (W) ×88 (H) ×395 (D) mm	

EX-SDI/HD-SDI

▶ EX-SDI DIGITAL RECORDER



EX-SDIデジタルレコーダー

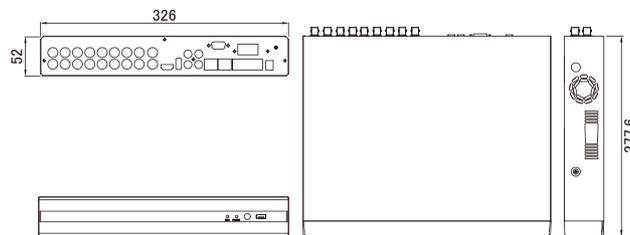
UDR-JE2004

- EX-SDI 1080p/720p
- HD-SDI比伝送距離の大幅向上
- H.264による高圧縮・高画質デジタル録画
- 同時録画再生、バックアップ、ネットワーク可能
- 1080Pで15 fps/1Chの録画、ネットワーク転送
- ネットワークから再生、設定変更、カメラコントロール可能



製品名	UDR-JE2004	
ビデオ部	映像信号	EX-SDI (1080P/720P) /HD-SDI (1080P/720P)
	映像圧縮方式	H.264
	録画解像度	1920×1080、1280×720、720×480、720×240、352×240
	録画画質	4段階(低、標準、高、最高)
	監視速度	120fps
	録画速度	1280×720: 1fps~30fps
		1920×1080: 1fps~15fps
	モニター出力解像度	HDMI: 1920×1080、1280×1024、1024×768、800×600
	録画モード	常時、スケジュール、イベント(アラーム、モーション)、緊急録画
	再生検索	カレンダー、日付・時間、最初・最後のデータ、システム・イベントログ、ブックマーク
再生速度	×1、×2、×4、×8、×16、×32(正・逆)	
その他機能	簡易設定ウィザード、システム設定値のインポート/エクスポート	
インターフェース部	映像入力	4Ch (BNC端子)
	スポット	1Ch (BNC端子) (アナログ出力)
	モニター出力	HDMI (映像のみ)、VGA
	音声入力/出力	4Ch/1Ch (RCA端子)
	アラーム入力/出力	4 (NO/NC) /1 (NO/NC)
	その他	RS-485、USB: 2、LAN (RJ45)
ネットワーク部	ネットワーク機能	ライブ監視、検索再生、バックアップ、システム設定、Eメール通知、PTZコントロール
	遠隔ソフトウェア	RAMSII (Windows/Mac)、i-RAMSII (iPhone、iPad)、a-RAMSII (Android)
一般	HDD	最大2台、S.M.A.R.T対応
	バックアップ	USB2.0、ネットワーク (RAMSII)
	PTZ制御	RS-485
	供給電源	DC12V 5A
	動作周囲温度/湿度	5℃~40℃/20%~90% RH (非結露)
	質量	約3.8kg (HDDを除く)
	外形寸法	420 (W) ×88 (H) ×395 (D) mm

▶ EX-SDI/AHD Hybrid DIGITAL RECORDER



EX-SDI/AHD ハイブリッドデジタルレコーダー

UDR-JE2716

- EX-SDI/HD-SDI/AHD/TVI ハイブリッド
- HD-SDI比伝送距離の大幅向上
- H.265による高圧縮・高画質デジタル録画
- 同時録画再生、バックアップ、ネットワーク可能
- ネットワークから再生、設定変更、カメラコントロール可能
- UTC/UCC機能でカメラを同軸ケーブルで制御可能



製品名	UDR-JE2716	
ビデオ部	映像信号	HD-SDI 1.5G/ EX-SDI 1.0/ EX-SDI 2.0 /AHD/HD-TVI/ HD-CVI/D1
	映像圧縮方式	H.265
	録画解像度	3840×2160p、2592×1944p、2560×1440p、1920×1080p、1280×720p
	監視速度	AHD 8M: 240fps、EX-SDI 5M: 240fps
	録画速度	7fps/CH (AHD 8M)、7fps/CH (EX-SDI 5M)
	モニター出力解像度	HDMI: 3840×2160、2560×1440、1920×1080、1280×720 VGA: 1920×1080
	録画モード	常時、スケジュール、イベント(アラーム、モーション)、緊急録画
	再生検索	カレンダー、日付・時間、システム・イベントログ
	再生速度	×1、×2、×4、×8、×16(正・逆)
	その他機能	モーション検知、システム設定値のインポート/エクスポート、UCC制御 (Analog 全Ch/EX-SDI 1Chのみ)
インターフェース部	映像入力	16Ch (BNC端子)
	スポット出力	1ch (BNC端子 CVBS)
	モニター出力	HDMI、VGA
	音声入力/出力	4Ch (RCA) / 1Ch (RCA) or HDMI経由
	アラーム入力/出力	16 (NO/NC) / 1 (NO/NC)
	その他	RS-485、USB×3、LAN (RJ45)
ネットワーク部	ネットワーク機能	ライブ監視、検索再生、バックアップ、システム設定、Eメール通知、PTZコントロール、最大4ユーザー接続
	LAN	RJ-45 (10/100/1000 BASE)
遠隔管理ソフトウェア	RAMSII (Windows PC)、i-RAMSII (iPhone、iPad)、a-RAMSII (Android)、UNIMO Checker	
一般	HDD	最大2台、S.M.A.R.T対応
	バックアップ	USB 2.0、ネットワーク
	PTZ制御	UTC (PELCO-C)、RS-485 (PELCO-D/P)
	供給電源	12V 5A
	動作周囲温度/湿度	-5℃~45℃ / 20%~80% RH (非結露)
	質量	約3.5kg (HDDを除く)
	外形寸法	326 (W) ×52 (H) ×277.6 (D) mm

ネットワーク

AHD

EX-SDI

アクセサリ

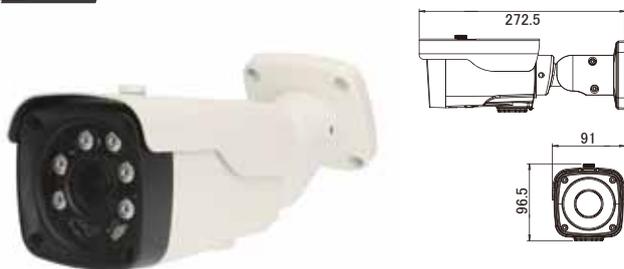
アイコン

EX-SDI/AHD HYBRID

▶ EX-SDI/AHD Hybrid CAMERA

EX-SDI/ANALOG
HYBRID

Motorized



EX-SDI/AHD 4M 赤外線AFカメラ

EXIR-7922M4B

- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 2608×1960 5.11M
- EX-SDI、HD-SDI、AHD、TVI ハイブリッド
- 最低照度 0.008lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.3) 0lx (IR LED点灯時)
- 光学4.3倍電動ズーム
- 逆光補正機能 (True WDR/HSBLC/BLC)
- HIGH POWER IR LED 6個 35~40m



製品名	EXIR-7922M4B	
カメラ部	撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
	有効画素数	2608 (H) × 1960 (V) 5.11M
	ビデオ出力	EX-SDI、HD-SDI、AHD、TVI
	サブモニター出力	CVBS (サブモニター用端子: 960H)
	ビデオ出力解像度	2560×1440P、1920×1080P、1280×720P
	S/N比	50dB以上 (AGC OFF)
	最低照度	カラー 0.08lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.3) 白黒 0.008lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.3) 0lx (IR LED点灯時)
	シャッタースピード	1/30~1/30,000秒・FLK
	電子感度アップ	OFF/2~32倍
	デイ/ナイト	IRカットフィルター方式
	ホワイトバランス	AWB、ATW、AWC⇒SET、室内、室外、マニュアル
	逆光補正	BLC/HSBLC/True WDR
	ノイズリダクション	2DNR、3DNR
その他カメラ機能	モーション検出、プライバシーマスク、欠陥画素補正 MIRROR、DEFOG、SMART IR、ACE、UCC遠隔制御	
レンズ部	焦点距離	Motorized Lens f=2.8~12mm
	F値	F1.3
	画角	水平: 92°~30° 垂直: 50°~18°
一般	搭載LED数/投光距離	HIGH POWER IR LED 6個 35~40m
	防水規格	IP66
	動作周囲温度/湿度	-10°C~+50°C/30%~90% RH (非結露)
	供給電源	DC12V (±10%)
	消費電流	最大850mA
	質量	約1050g
	外形寸法	91 (W) × 96.5 (H) × 272.5 (D) mm

EX-SDI/ANALOG
HYBRID

Motorized



EX-SDI/AHD 4M 耐衝撃AFドームカメラ

EXIR-1530M4

- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 2608 (H) × 1960 (V) 5.11M
- EX-SDI、HD-SDI、AHD、TVI ハイブリッド
- 白黒 0.008lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.3) 0lx (IR LED点灯時)
- 光学4.3倍電動ズーム
- 逆光補正 (True WDR/HSBLC/BLC)
- IR LED 24個 20~25m



製品名	EXIR-1530M4	
カメラ部	撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
	有効画素数	2608 (H) × 1960 (V) 5.11M
	ビデオ出力	EX-SDI、HD-SDI、AHD、TVI
	サブモニター出力	AHD又はCVBS (メイン映像出力に従う) BNC変換ケーブル付属
	ビデオ出力解像度	2560×1440P、1920×1080P、1280×720P
	S/N比	52dB以上 (AGC OFF)
	最低照度	カラー 0.08lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.3) 白黒 0.008lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.3) 0lx (IR LED点灯時)
	シャッタースピード	1/30~1/30,000秒・FLK
	電子感度アップ	OFF / 2 ~ 32倍
	デイ/ナイト	IRカットフィルター方式
	ホワイトバランス	AWB、ATW、AWC⇒SET、室内、室外、マニュアル
	逆光補正	BLC/HSBLC/True WDR
	ノイズリダクション	2DNR、3DNR
その他カメラ機能	モーション検出、プライバシーマスク、UCC遠隔制御 欠陥画素補正、DEFOG、SMART IR、LSC	
レンズ部	焦点距離	Motorized Lens f=2.8~12 mm
	F値	F1.3
	画角	水平: 92°~30° 垂直: 50°~18°
一般	搭載LED数/投光距離	24個 20~25m
	防水規格	IP66
	動作周囲温度/湿度	-10°C~+50°C 10%~90% RH (非結露)
	供給電源	DC12V (±10%)
	消費電流	最大 700 mA
	ブラケット	3軸調整
	質量	約600g
外形寸法	133 (φ) × 100.3 (H) mm	

EX-SDI/HD-SDI

▶ HD-SDI CAMERA



(レンズ別売)

HD-SDI ボックスカメラ

UHC-1120

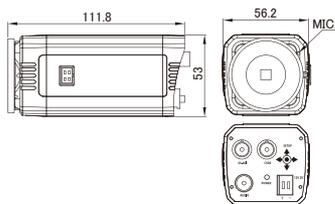
- 1/3型 Panasonic progressive CMOS
- 1944×1092 2.1メガピクセル
- ノイズリダクション 2DNR、3DNR
- 最低照度 0.001lx (白黒、電子感度アップ、AGC MAX、F1.4)
- OSDによるセットアップメニュー
- サブモニター用映像出力端子搭載 (CVBS)
- 逆光補正機能 (True WDR/BLC/HSBLC)



▶ EX-SDI CAMERA



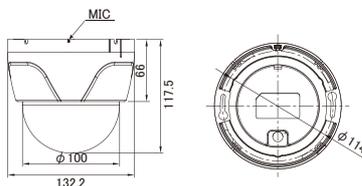
(レンズ別売)



EX-SDI ボックスカメラ

UEX-1130

- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 1945×1097 2.13M
- HD-SDI、EX-SDI、CVBS All-in-one
- 最低照度 0.00002lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.2)
- 5C-FB使用時約300~500m伝送可能
- フリッカーレス機能
- 逆光補正機能 (True WDR/HLC/BLC)



EX-SDI ドームカメラ

UEX-1230

- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
- 1945×1097 2.13M
- HD-SDI、EX-SDI、CVBS All-in-one
- 最低照度 0.00002lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.4)
- 5C-FB使用時約300~500m伝送可能
- フリッカーレス機能
- 逆光補正機能 (True WDR/HLC/BLC)



製品名	UHC-1120
撮像素子	1/3型 Panasonic Progressive CMOS
有効画素数	1944 (H) × 1092 (V) 2.12M
ビデオ出力	HD-SDI
サブモニター出力	CVBS
ビデオ出力解像度	1920×1080 (30P)
S/N比	50dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.002lx (電子感度アップ、AGC MAX F1.4) 白黒 0.001lx (電子感度アップ、AGC MAX F1.4)
シャッタースピード	1/30~1/50,000秒、FLK
電子感度アップ	OFF、×2~×30
デイ/ナイト	IRカットフィルター方式
ホワイトバランス	ATW、AWC⇒SET、室内、室外、マニュアル、AWB
逆光補正	WDR/BLC/HSBLC
ノイズリダクション	2DNR、3DNR
その他カメラ機能	モーション検出、プライバシーマスク、SMART IR デジタルズーム、DEFOG、欠陥画素補正
レンズ部	C/CSマウント (レンズ別売)
動作周囲温度/湿度	-10°C~+50°C/30%~80% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大200mA
質量	約200g
外形寸法	56.2 (W) × 53 (H) × 111.8 (D) mm

製品名	UEX-1130
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
ビデオ出力	HD-SDI、EX-SDI 1.0/2.0、CVBS
サブモニター出力	CVBS
ビデオ出力解像度	Digital 1280×720 (30P)、1920×1080 (30P)
S/N比	50dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.0002lx (電子感度アップ×8、AGC MAX F1.2) 白黒 0.00002lx (電子感度アップ×8、AGC MAX F1.2)
シャッタースピード	1/30~1/30,000秒、FLK
電子感度アップ	OFF、×2~×32
デイ/ナイト	カラー/白黒/オート/EXT (ICR方式)
ホワイトバランス	AWB、オート、AWC⇒SET、マニュアル
逆光補正	HLC/BLC/True WDR
ノイズリダクション	2DNR、3DNR
その他カメラ機能	モーション検出、プライバシーマスク、SMART IR MIRROR、FLIP、DEFOG、ACE
レンズ部	CSマウント (レンズ別売)
マイク	コンデンサマイク (-38±3dB) /RCA出力
動作周囲温度/湿度	-10°C~+50°C/30%~80% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大150mA
質量	約200g
外形寸法	56.2 (W) × 53 (H) × 111.8 (D) mm

製品名	UEX-1230
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS CMOS
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
ビデオ出力	HD-SDI、EX-SDI 1.0/2.0、CVBS
サブモニター出力	CVBS
ビデオ出力解像度	Digital 1280×720 (30P)、1920×1080 (30P)
S/N比	50dB以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー 0.0002lx (電子感度アップ×8、AGC MAX F1.4) 白黒 0.00002lx (電子感度アップ×8、AGC MAX F1.4)
シャッタースピード	1/30~1/30,000秒、FLK
電子感度アップ	OFF、×2~×32
デイ/ナイト	カラー/白黒/オート/EXT (ICR方式)
ホワイトバランス	AWB、オート、AWC⇒SET、マニュアル
逆光補正	HLC/BLC/True WDR
ノイズリダクション	2DNR、3DNR
その他カメラ機能	モーション検出、プライバシーマスク、SMART IR MIRROR、FLIP、DEFOG、ACE
焦点距離	f=2.8~12mm
F値	F1.4
画角	水平: 100°~23.5°/垂直: 55°~18.9°
マイク	コンデンサマイク (-38±3dB) /RCA出力
動作周囲温度/湿度	-10°C~+50°C/30%~80% RH (非結露)
供給電源	DC12V (±10%)
消費電流	最大150mA
ブラケット	3軸調整
質量	約360g
外形寸法	132.2 (φ) × 117.5 (H) mm

▶ 電源重畳装置 送信機

HDS-004EX4M



製品名	HDS-004EX4M (カメラ側)
入力信号	HD-SDI, EX-SDI 1.0/2.0/2.1/3.0
出力信号	HD-SDI, EX-SDI 1.0, EX-SDI 2.0, EX-SDI 2.1
入力電源	COAX DC 48V
消費電流	(VP DC48V IN)
最大電送可能な距離 (5C-FB)	HD-SDI : 200m, EX-SDI 1.0 : 400m EX-SDI 2.0 : 600m, EX-SDI 2.1 : 400m
出力電源 (MAX)	DC12/0.83A (10W)
動作温度/湿度	-10°C~+50°C/0%~80%
材質/重量	アルミニウム/56g
外形寸法 (mm)	88 (W) × 33 (H) × 21.5 (D) mm

▶ 電源重畳装置

HEX-101D4M



● 1ch用: 送信機 (HDS-004EX4M) × 1 付属

製品名	HEX-101D4M
入力信号	HD-SDI, EX-SDI 1.0/2.0/2.1/3.0
出力信号	HD-SDI, EX-SDI 1.0, EX-SDI 2.0, EX-SDI 2.1
入力電源	DC 48V/1.0A
消費電流	0.5W (idle Mode)
最大電送可能な距離 (5C-FB)	HD-SDI : 200m, EX-SDI 1.0 : 400m EX-SDI 2.0 : 600m, EX-SDI 2.1 : 400m
出力電源 (MAX)	COAX DC 48V
動作温度/湿度	-10°C~+50°C/0%~80%
材質/重量	アルミニウム/110g
外形寸法 (mm)	103 (W) × 60 (H) × 25 (D) mm

HEX-104D4M



● 4ch用: 送信機 (HDS-004EX4M) × 4 付属

製品名	HEX-104D4M
入力信号	HD-SDI, EX-SDI 1.0/2.0/2.1/3.0
出力信号	HD-SDI, EX-SDI 1.0, EX-SDI 2.0, EX-SDI 2.1
最大電送可能な距離 (5C-FB)	HD-SDI : 200m, EX-SDI 1.0 : 400m EX-SDI 2.0 : 600m, EX-SDI 2.1 : 400m
消費電力 (Idle Mode)	5W
動作温度/湿度	-10°C~+50°C/0%~80%
入力電源	~AC100-240V, 50/60Hz
材質/重量	Steel/3.5kg
外形寸法 (mm)	310 (W) × 44 (H) × 200 (D) mm

HEX-108D4M



● 8ch用: 送信機 (HDS-004EX4M) × 8 付属

製品名	HEX-108D4M
入力信号	HD-SDI, EX-SDI 1.0/2.0/2.1/3.0
出力信号	HD-SDI, EX-SDI 1.0, EX-SDI 2.0, EX-SDI 2.1
最大電送可能な距離 (5C-FB)	HD-SDI : 200m, EX-SDI 1.0 : 400m EX-SDI 2.0 : 600m, EX-SDI 2.1 : 400m
消費電力 (Idle Mode)	10W
動作温度/湿度	-10°C~+50°C/0%~80%
入力電源	~AC100-240V, 50/60Hz
材質/重量	Steel/4kg
外形寸法 (mm)	430 (W) × 44 (H) × 350 (D) mm

▶ EX (HD) -SDI to HDMI/CVBS コンバーター

SC-HDR01E



製品名		SC-HDR01E
SDI入力信号		3G-SDI/HD-SDI/EX-SDI 1.0/EX-SDI 2.0/EX-SDI 3G
SDI出力信号		Loop Out (ただし、3G-SDIは未支援)
HDMI出力		HDMI 1.3, DVI 1.0 Compliant
CVBS出力		1Vpp, 75Ω
RS-485		片方向支援 (上向データのみ支援)
接続端子	SDI入出力	BNC 75Ω
	HDMI出力	HDMI A Type
	CVBS出力	BNC 75Ω
	電源入力	DC-Jack, Ø5.5
LED	緑色	点灯: SDI信号入力時/消灯: SDI信号未入力時
	赤色	点灯: Power入力時/消灯: Power未入力時
入力電源		0.5A以上/DC12V
消費電力		MAX 2.5W
動作温度/動作湿度		-10℃~+50℃/0%~80%
材質/重量		アルミニウム/約204g
外形寸法		93 (W) × 92.5 (H) × 35 (D) mm

▶ EX (HD) -SDIリピーター

HDR-001EX



製品名		HDR-001EX
入出力信号		HD-SDI/EX-SDI
消費電力		DC 12V/2.5W
入力電源		DC 12V/0.5A
最大伝送可能距離		S-5C-FB-290m (Full HD: 1.5G) S-5C-FB-140m (Full HD: 3G) 002EX/004EXと併用の場合は340m (1.5G)
接続端子	SDI入出力	BNC (75Ω)
	電源入力	DC JACK
LED	黄色	ON: 電源入力時
	緑色	ON: 信号入力時
動作温度/動作湿度		-10℃~+50℃/0%~80%
材質/重量		アルミニウム/約100g
外形寸法		72 (W) × 33 (H) × 21 (D) mm

▶ HDMI to EX(HD)-SDI コンバーター

SC-HDT01E



製品名		SC-HDT01E
入力信号		HDMI 1.3, DVI Compliant
HDMI 出力信号		HDMI Through Out
HD-SDI 出力信号		Full HD: 1.5G, Full HD: 3G
HD/EX-SDI 出力信号		EX-SDI 1.0, EX-SDI 2.0 Full HD: 1.5G, Full HD: 3G
最大伝送可能距離 (5C-FB)		200m (Full HD: 1.5G) / 100m (Full HD: 3G) 400m (EX-SDI 1.0 or EX-SDI 3G) 600m (EX-SDI 2.0)
接続端子	HD/EX-SDI 出力	BNC-F 各 1
	HDMI 入・出力	HDMI A Type 各 1
	電源入力	DC Jack
	RS-485	Terminal Block 2pin
入力電源		DC 12V, 0.5A 以上
動作温度 / 動作湿度		-10℃~+50℃ / 0~80%
材質 / 重量		アルミニウム / 約202g
外形寸法 (mm)		93 (W) × 93 (H) × 35 (D)

▶ HD-SDI ⇄ EX-SDI コンバーター/EX-SDIリピーター

EXC-003



製品名		EXC-003
入力信号		HD-SDI, EX-SDI (1.0)
出力信号		1280×720, 1920×1080
入力電源		DC 12V
消費電力		1W (Idle mode)
入出力伝送可能距離		S-5C-FB 基準 (HD-SDI 100m / EX-SDI 300m)
接続端子	入力/出力	75Ω, BNC-M
	電源入力	DC JACK
動作温度/湿度		-10℃~+50℃ / 0~80%
材質		スチール
重量		約98g
外形寸法		94.7 (W) × 25 (H) × 35 (D) mm

ソフトウェア

RAMS II (パソコン用遠隔監視ソフト) / aRAMS II・iRAMS II (モバイル用遠隔監視ソフト)

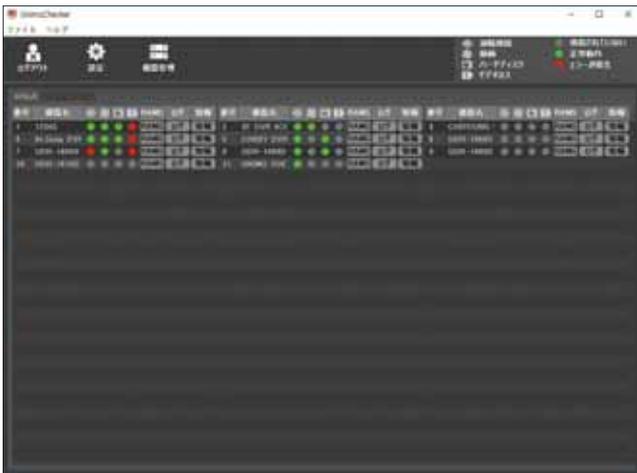


信頼度の高い自主開発ソフトで、最大1024台のDVRを登録して、遠隔での状態確認及び映像監視が可能です。

ライブ映像監視、録画映像の検索・再生、PTZカメラ制御、録画データのバックアップなど、多彩な機能に対応しています。

また、モバイルバージョンは、
アンドロイド及びアイフォン用ソフトウェアを支援しており、
App Store、Playストアよりダウンロードしてご使用頂けます。

UNIMO CHECKER (死活管理用ソフト)



遠隔で機器が正常に動作しているかチェックできるソフトウェアです。
最大1024台のDVR状態を登録可能で、多数の機器の動作状態を画面に表示して一目で確認できます。

また、自社のアドレス帳サーバーと連携しており、
容易に機器の登録も行なう事ができます。

RAMS II SERVER (遠隔録画管理ソフト)



ネットワークを通じて、DVRやカメラの映像をパソコンに録画する事ができるソフトウェアです。

最大16チャンネルまで登録して録画が可能で、
録画した映像は、RAMS IIを使って検索・再生を行なう事ができます。

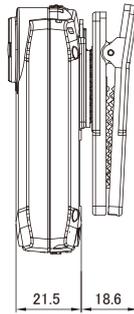
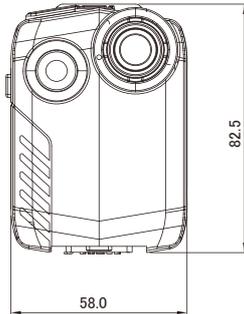
また、アドレス帳サーバーとも連携して、容易に機器登録も可能です。

BODY CAM

> BODY CAM



【UBD-7321】



【UBD-7321CH】

【UBD-7321CH6】

受注
生産

ボディーカム

UBD-7321 / UBD-7321CH / UBD-7321CH6

- 高画質ビデオ (H.264) & 高音質オーディオ (AAC)
- 高解像度 : 1920×1080 30fps Full HD
- 内蔵型GPSモジュール
- 内蔵型マイクロSD (32GB、クラス10)
- 小型・軽量かつ堅固なデザイン
- クレードル UBD-7321CH : 1台用/UBD-7321CH6 : 6台用

製品名		UBD-7321
カメラ部	撮像素子/有効画素数	1/2.7型 CMOS/1928 (H) × 1088 (V) 2.09M
	S/N比	50dB以上 (AGC OFF)
	最低照度	カラー 0.5lx (AGC MAX F2.0)
ビデオ部	録画解像度	1080P/30P、720/60P、720P/30P、480P/30P
	映像圧縮方式	H.264
	録画画質	3段階 (Best、Good、Normal)
	オーディオ圧縮方式	AAC
レンズ部	焦点距離/F値	f=2.8mm/F2.0
	画角	水平 : 103°、垂直 : 80°
一般	時間同期モード	サーバー、GPS、Normal (カメラではRTCを使用)
	GPS	時刻同期及び位置情報
	防水規格	IP65
	動作周囲温度/湿度	-20°C ~ +60°C / 5% ~ 95%RH (非結露)
	バッテリー容量	Li-ion polymer/1,800mAh
	バッテリー持続時間	最大4時間 : 連続録画 (1280×720)、最大24時間 : スタンバイモード
	バッテリー充電時間	約2.5時間
	ストレージ	32GB Micro SD Card (MLC Class 10) 内蔵
	質量	約120g (本体)
	外形寸法	58mm (W) × 82.5mm (H) × 23mm (D) (クリップ部分含まず)
クレードル (UBD-7321CH)	インターフェース	RJ45、10/100Mbps Ethernet
	LEDインジケータ	緑色の電源ステータス表示
	供給電源	DC 12V 1.5A
	質量	約104g
外形寸法	71mm (W) × 61mm (H) × 55mm (D)	



UBD-7321CH

UBD-7321CH6

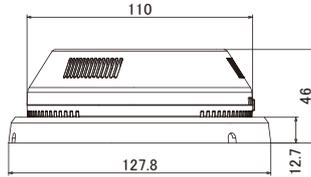
クレードルに装着すると、
充電と同時に録画映像が
自動的にサーバーに保存されます。



ACCESSORIES

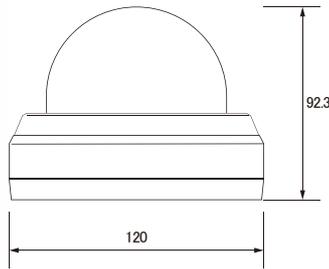
環境複合センサーシステム【UNS-100 / UND-225】

UNS-100



- 温度・湿度センサー
- 有害物質センサー
- 二酸化炭素センサー
- PM2.5センサー

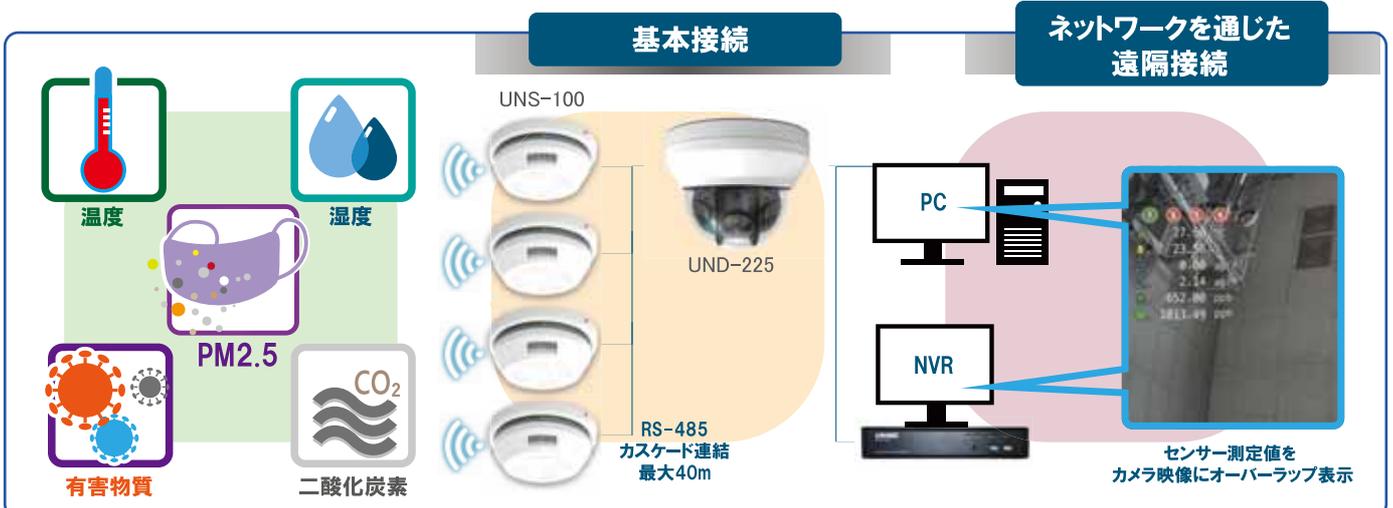
UND-225



- 1/2.8型 SONY STARVIS CMOSセンサー
- 1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
- 802.3af PoE対応
- HIGH POWER LED 2個 投光距離20m

製品名	UNS-100
温度センサー	-40~+125℃
湿度センサー	0~100%RH
有害物質センサー	0~60000ppb
二酸化炭素センサー	0~40000ppb
PM2.5センサー	0.3~1000μg/m ³
インターフェース	RS-485
状態LED	最高:青 高:緑色 中:オレンジ色 低:紫 最低:赤色
動作温度湿度	-10~+50℃ / 0~90%RH (非結露)
入力電源	DC12V / 0.1A
消費電流	1.2W
外形寸法	Ø127.8×46 (H) mm

製品名	UND-225
撮像素子	1 / 2.8型 SONY STARVIS CMOS Sensor
有効画素数	1945 (H) × 1097 (V) 2.13M
ビデオ出力解像度	1920×1080, 1280×720/576, 640×480, 320×240
S/N比	50dB 以上 (AGC OFF)
最低照度	カラー: 0.5 lx (電子感度アップ、AGC MAX、F2.0) 白黒: 0.05 lx (電子感度アップ、AGC MAX F2.0)、0 lx (赤外線LED点灯時)
シャッタースピード	オート (1/30,000~1秒)、マニュアル
デイ/ナイト	オート、デイ、ナイト
ホワイトバランス	オート、白熱灯、蛍光灯、屋外
逆光補正	WDR/BLC
ノイズリダクション	3DNR
その他	モーション検知、フリッカーレス、マスキング、PoE対応、DSS、Defog
カメラ機能	映像圧縮方式
映像圧縮方式	H.265 (ベースライン、メイン、ハイプロファイル)
伝送速度	30fps (Dual Stream: H.264×1, H.265×1)
ビットレート設定	CBR、VBR
焦点距離・F値	固定 3.6mm F2.0
画角	垂直: 85.3° 水平: 46.9°
ONVIF	Onvif Profile S
イベント通知	E-mail、FTPアップロード、Notification Server
遠隔接続	Web、SmartManager、Client S/W、Mobile S/W
同時接続者	最大10ユーザー
API	Open API、ONVIF準拠
ネットワーク	RJ-45 (10/100BASE-T)
搭載LED数/投光距離	HIGH POWER LED 2個/20m
インターフェース	DC12V 1出力、RS-485出力
環境センサー制御	RS-485 (データ制御、最大4台)
動作周囲温度/湿度	-10~+40℃ 0~90%RH (非結露)
供給電源	PoE (IEEE802.3af 互換)、12VDC
消費電流	90mA (4.3W) @PoE/400mA 4.8W
質量	約400g
外形寸法	120 (Ø) × 92.3 (H) mm



無線ブリッジ【EVB-A100】



- FHD/UHD高解像度の映像を無線でリアルタイム伝送
- 最大伝送距離 2km (障害物の無い場合)
- 高速伝送Beam forming/ Beam tracking system
- セキュリティー対策機能 WAP2/AES 256使用

製品名	EVB-A100
周波数	5GHz
Wi-Fi	IEEE 802.11ac
変調	OFDM
帯域幅	40MHz / 80MHz
RF 通信	4×4 MIMO
データレート (PHY)	1.7 Gbps Max
チャネルの回避	Dynamic Smart Channel
ビームフォーミング	Universal Beamforming Supported
同時チャネル	Rx : 128CH, Tx : 32CH (Full HD)
ワイヤレス通信可能範囲	2Km LOS
最小感度	-85dBm
IP	IPv4
セキュリティ	WPA2 / AES 256
イーサネット	Ethernet 10/100/1000 Base-T
プロトコル	TCP / UDP / DHCP
LED	Power / Quality / Link / Mode
リセット	Supported
電源	DC12V / 1A
消費電力	7W (Max)
動作温度	-20°C~70°C
製品サイズ (L×W×H)	本体 : 86.35×134.8×28.4mm アンテナ込み : 185.9×134.8×28.4mm
重量 (本体)	約200g



メガピクセルレンズ



YT3016CS4M

AG4Z2812FCS-MPIR

M13VG288IR

YT3016CS

AG6Z8516FCS-MP

M13VG550IR

製品名	YT3016CS4M	AG4Z2812FCS-MPIR	M13VG288IR	YT3016CS	AG6Z8516FCS-MP	M13VG550IR
イメージサイズ	1/2.7 型			1/3 型		
焦点距離	f=2.7~12mm	f=2.8~10mm	f=2.8~8mm	f=2.7~12mm	f=8.5~50mm	f=5~50mm
画角	水平	113.54°~31.68°	127.6°~34.3°	124.3°~43°	113°~31°	38.0°~6.8°
	垂直	59.3°~17.82°	65°~18.9°	65.2°~24.2°	59°~17°	21.3°~3.9°
マウント	CSマウント					
動作温度範囲	-20°C~+60°C	-10°C~+50°C	-20°C~+60°C		-10°C~+50°C	-20°C~+60°C
質量	約45g	約66g	約70g	約45g	約80g	約104g
外形寸法	φ35.4×41.2×46.2mm	φ40×49×59mm	φ40×58.1×51.38mm	φ35.4×41.2×46.2mm	φ46×60×58.2mm	φ50×65.6×76.6mm

ACCESSORIES

テストモニター【SC-IPM07PRO】



製品名		SC-IPM07PRO	
LCD	Display Resolution	1920 (H) × (R,G,B) × 1200 (V)	
	Size	7 inch	
	Pixel Pitch	0.07875 (W) × 0.07875 (H) (mm)	
	輝度 (Cd)	450 cd/m ²	
	視野角	80° (H) / 80° (V) / 80° (U) / 80° (D)	
ビデオ	入力	HDMI	Up to 4K 30p
		SDI	HD/3G-SDI, EX-SDI 1.0/2.0/2.1/TDM
		HD Analog	Up to 8M (AHD/TVI/CVI)
		CVBS	NTSC, PAL
	出力	HDMI	UP to 1080p60
Network	入力	LAN	10/100/1000Mbps – IP Camera&PoE
		SFP	10/100/1000Mbps
	出力	LAN	10/100/1000Mbps
Power	INPUT	DC 12V 1.9A (専用充電器使用)	
	OUTPUT	DC 12V Max. 1A	
Battery		Li-Polymer : 11.1V, 5680mAh×1	
動作温度 / 動作湿度		0°C~50°C、80%	
材質 / 重量		PC/ABS 難燃 / 1kg	
外形寸法 (mm)		246 (W) × 160 (H) × 49.9 (D)	

高画質4分割器【AHD-04N】



- 多様な入力信号支援 (AHD、TVI、CVI、CVBS)
- スルーアウト出力
- 2画面又は4画面分割機能
- シーケンス機能
- ALARM 端子: 入力 4、出力 1 (RELAY 接点)

製品名		AHD-04N
映像入力		BNC (75Ω 1Vp-p) × 4 (AHD/TVI/CVI/CVBS)
映像出力		BNC (スルーアウト/75Ω 1Vp-p) × 4 HDMI×1、D-SUB×1、BNC×1
出力解像度	HDMI	1920×1080P (Full HD) / 1920×1080i (HD)
		1680×1050 (WSXGA) / 1280×1024 (SXGA)
	D-SUB	1680×1050 (WSXGA) / 1280×1024 (SXGA)
BNC		(モニター) 720×480 @50/60Hz
映像方式		NTSC/PAL選択可能
画面分割		1、2V、2H、4、4B、4R
OSD		英数字で16字まで可能
接続端子	RJ-45	Firmware アップグレード用
	RS-485	外部製品との連動通信端子
	その他	アラーム入力: 4、アラーム出力: 1 DC出力: 1
使用電源		DC12V/0.5A
消費電力		6W
動作温度/湿度		0°C~+50°C/0%~80%
材質/質量		スチール/約2kg
外形寸法		220 (W) × 44 (H) × 190 (D) mm

カメラ用集中電源【TPS-61】



製品名	TPS-61
定格入力電圧/周波数	AC100V 50/60Hz
定格出力電圧/電流	DC12V/5A
使用温度範囲	0°C~+40°C
質量	約1600g
外形寸法	213 (W) × 52 (H) × 200 (D) mm

集音マイク【SMT-1/SMT-2】



SMT-1



SMT-2

製品名	SMT-1	SMT-2
電源電圧	DC8~30V (極性あり)	
消費電流	15mA 以下	
出力条件	最大配線長 (平衡時: 100m 不平衡時: 20m) 負荷インピーダンス: 600Ω (ツイストシールド線)	
出力	1. マイク設定: -60dBV±10dB (ボリュームにて可変) 2. ライン設定: -30dBV±10dB (ボリュームにて可変)	
使用可能周囲温度	-10℃~+50℃	
設置場所	屋内	
配線接続	端子式 (M3セルフアップ端子)	
外観	カバー部: PE樹脂 ベース部: ABS樹脂	
質量	約115g	約90g
外形寸法	125φ×48 (H) mm	70(W)×110(H)×32(D)mm

屋外用ハウジング【HS-350】



壁面用



天井用

製品名	HS-350 (壁面用)	HS-350 (天井用)
最大搭載荷重	10kg (本体を含む)	
素材/カラー	本体:アルミニウム/アイボリー、ブラケット:スチール/アイボリー	
最大回転角度	水平: 360° / 垂直: 90°	
質量 (本体/ブラケット)	約900g/約400g	約900g/約1000g
外形寸法	本体	140 (W) × 368 (D) × 100 (H) mm
	ブラケット	86(W)×99.5(H)×280(D)mm φ100×370 (H) mm

ダミーカメラ【UAHD-732D/UAHD-718D/DDIPD-270D】



UAHD-732D



UAHD-718D



DDIPD-270D

製品名	UAHD-732D	UAHD-718D	DDIPD-270D
端子	BNC (ダミー)	BNC (ダミー)	—
レンズ	別売	別売	内蔵
質量	約170g	約190g	約180g
外形寸法 (mm)	58.3(W)×52(H)×99.5(D)	64(W)×64.5(H)×108(D)	120 (φ) × 100 (H)

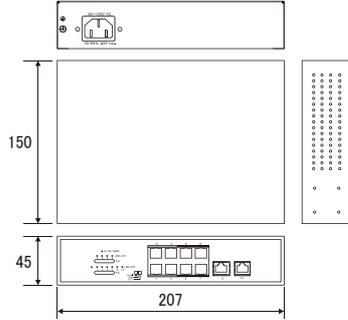
AHD/アナログ分配器【VS-2BNC】



製品名	VS-2BNC
ビデオ入力	1Vp-p 75Ω BNC×1
ビデオ出力	BNC 1Vp-p 75Ω
入出力コネクタ	入力: 1、出力: 2
電源	DC12V/25mA
質量	約115g
外形寸法	70.5 (W) × 115 (H) × 23.5 (D) mm

ACCESSORIES

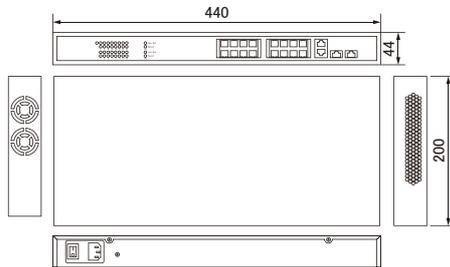
8Ch PoEハブ 【PoE3008GF】



- 1ポート当たり最大30W
- 全体許容電力120W

製品名	PoE3008GF
インターフェース	ツイストペアポート1~10 RJ45 コネクタ
	伝送方式 IEEE802.3at
	IEEE802.3 10BASE-T
	IEEE802.3u 100BASE-TX
給電機能	ポート1~8で、IEEE802.3at/af 対応機器へのPoE
	給電機能をサポート 各ポート最大 30W、装置全体で120Wまで給電可能
電源	100~240V AC、50~60Hz
インジケータ	LEDインジケータはRJ45コネクタ
	電源インジケータ：PoE対応 ネットワークインジケータ：リンク/Act
ファン	有
寸法	207mm×150mm×45mm
質量{重量}	約1270g
環境	屋内
動作周囲温度/湿度	0℃~50℃/20%~95%無結露

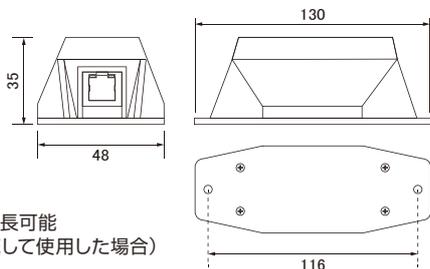
16Ch PoEハブ 【PoE316SFP-TP】



- 1ポート当たり最大30W
- 全体許容電力250W

製品名	PoE316SFP-TP	
PoE	チャンネル数	16Port (PoE) : 10/100Mbps 2Port (SFP) : 10/100/1000Mbps 2Port (TP) : 10/100/1000Mbps
	1ポート当たり許容電力	最大30W
	全体許容電力	250W
ネットワーク	Ethernet	10Mbps/Half-Duplex 20Mbps/Full-Duplex
	Fast Ethernet	100Mbps/Half-Duplex 200Mbps/Full-Duplex
	Gigabit	2000Mbps/Full-Duplex
PoE標準	IEEE802.3 10Base/IEEE 802.3u 100Base/IEEE 802.3ab 1000Base-T	
動作周囲温度/湿度	0℃~40℃/20%~95%	
供給電源	48V	
消費電力	250W	
質量	約2.76kg	
外形寸法	440 (W) × 44 (H) × 200 (D) mm	

PoE延長器 【PoE201EX】



- 無電源で最大300m延長可能 (PoE201EXを2個接続して使用した場合)
- PoE、PoE+ 対応

製品名	PoE201EX	
チャンネル数	1	
パススルーデータレート	10/100 Mbps half/full duplex	
パワーオーバーイーサネット入力	Pin Assignment and Polarity: Both 1/2 (-)、3/6 (+) and 7/8 (-)、4/5 (+)	
パワーオーバーイーサネット出力	Pin Assignment and Polarity: 1/2 (-)、3/6 (+) 出力電力: 最大22W	
インジケータ	LEDインジケータはRJ45コネクタ	
	電源インジケータ：PoE対応 ネットワークインジケータ：リンク/Act	
コネクタ	シールド付きRJ-45、EIA568Aおよび568B	
ネットワークケーブル	シールド付きカテゴリ5 (またはそれ以上)	
環境	屋内	
環境条件	動作周囲温度	-40~55℃
	動作周囲湿度	最大90%、無結露
PoE	IEEE 802.3af (PoE)、IEEE 802.3at (PoE+)	
外形寸法	130mm×48mm×35mm	

アタッチメント【UAT-110A/UAT-140A】



UAT-110A



UAT-140A

製品名	UAT-110A
質量	約150g
外形寸法	120 (Φ) × 8 (H) mm

製品名	UAT-140A
質量	約220g
外形寸法	149 (Φ) × 8 (H) mm



使用例

ジャンクションボックス【UJB-100】



製品名	UJB-100
適用機種	UND-630
	UND-650AF
	UND-651AF
	UAHD-756
	UAHD-76
	EXIR-1530M4
	EXIR-7922M4B
	DDAH-234BL28M4
	他
質量	約600g
外形寸法	Φ152.4×46.5 (H) mm

ACCESSORIES

アダプター電源【GCF312S-1210/GCF318S-1215】



GCF312S-1210



GCF318S-1215

製品名	GCF312S-1210	GCF318S-1215
入力電圧範囲	AC100V~240V、50/60Hz	AC100V~240V、50/60Hz
出力電圧/電流	DC12V/1A	DC12V/1.5A
質量	約70g	約120g
外形寸法	46(W)×23.4(D)×33.2(H) mm /ケーブル長約1.8m	64(W)×26.5(H)×50(D)mm /ケーブル長約1.8m

アダプター電源【JC-120010/JC-120015】



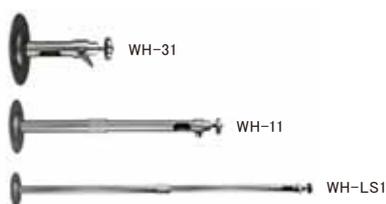
JC-120010



JC-120015

製品名	JC-120010	JC-120015
入力電圧範囲	AC100V~240V、50/60Hz	AC100V~240V、50/60Hz
出力電圧/電流	DC12V/1A	DC12V/1.5A
質量	約70g	約120g
外形寸法	48(W)×23.4(D)×35(H) mm /ケーブル長約1.8m	60.2(W)×26.2(H)×44(D)mm /ケーブル長約1.8m

フィクサー【WH-31/WH-11/WH-LS1】



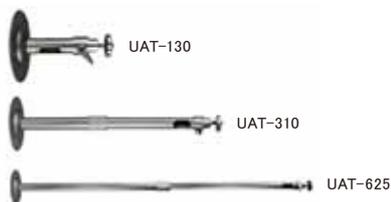
WH-31

WH-11

WH-LS1

製品名	WH-31	WH-11	WH-LS1
最大搭載荷重	4kg		
素材/カラー	アルミニウム/グレー		
最大回転角度	水平：360° / 垂直：90°		
質量	約240g	約380g	約590g
外形寸法	φ120×130mm	φ120×310~470mm	φ120×617~1004mm

フィクサー【UAT-130/UAT-310/UAT-625】



UAT-130

UAT-310

UAT-625

製品名	UAT-130	UAT-310	UAT-625
最大搭載荷重	4kg		
素材/カラー	アルミニウム/グレー		
最大回転角度	水平：360° / 垂直：90°		
質量	約265g	約395g	約620g
外形寸法	φ120×130mm	φ120×310~470mm	φ120×625~1020mm

防犯カメラプレート

防犯カメラ作動中

防犯カメラ作動中

製品名	防犯カメラプレート (大)	防犯カメラプレート (小)
材質	アルミ複合板	
外形寸法	100 (W) × 450 (H) mm (四隅穴あり)	60 (W) × 300 (H) mm

ネットワーク

AHD

EX-SDI

アクセサリ

アイコン

アイコン

信号フォーマット

- EX-SDI
- HD-SDI
- AHD
- TVI
- CVI
- アナログ (CVBS)

圧縮方式

- 圧縮形式 H.265
- 圧縮形式 H.264
- 圧縮形式 MJPEG
- 圧縮形式 JPEG

監視速度

- 監視速度120フレーム
- 監視速度240フレーム
- 監視速度480フレーム
- 監視速度960フレーム
- 監視速度1080フレーム

入力カメラ台数

- 入力カメラ台数4Ch
- 入力カメラ台数8Ch
- 入力カメラ台数16Ch

入力カメラ台数

- 入力カメラ台数32Ch
- 入力カメラ台数36Ch

音声入力Ch数

- 音声入力4Ch
- 音声入力8Ch
- 音声入力16Ch

メガピクセル

- 2メガピクセル
- 4メガピクセル
- 5メガピクセル
- 6メガピクセル
- 8メガピクセル
- 9メガピクセル
- 12メガピクセル

カメラ主要機能

- デイナイト機能
- デジタルWDR
- ワイドダイナミックレンジ
- 逆光補正
- ハイライト抑制
逆光補正
- ノイズリダクション

カメラ主要機能

- フリッカーレス
- アンチフォグ
- オートフォーカス
- モーション機能
- 赤外線投光機能
- スマートIR
- 白色LED
- アナログ OUT
- A.I
- 180°カメラ
- 360°カメラ

ネットワーク / その他

- ダイナミックDNS対応
- PoE
- Onvif
- マウス使用可能
- スマートフォン・タブレット対応
- ワンケーブル
- UTC機能
- PTZ対応

ネットワーク / その他

- 音声双方向
- アラーム
- マイク機能
- micro SD
- VIDEO ANALYZER
- 4K ULTRA HD 出力

防護

- ヒーター
- 防水防塵規格
- 防水防塵規格
- 防水防塵規格
- 耐衝撃
- ステンレス

供給電源

- DC12V
- AC24V
- DC48V



ユニモテクノロジー株式会社

UNIMO TECHNOLOGY Co., Ltd.

本 社

〒101-0021 東京都千代田区外神田6-15-11 日東ビル 4F
TEL (03) 3837-6744 FAX (03) 3837-6745

大阪営業所

〒533-0033 大阪府大阪市東淀川区東中島1-5-7 新大阪コスモビル 702号
TEL (06) 6326-4344 FAX (06) 6326-4345

福岡営業所

〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東3-11-15 文喜ビル 201号
TEL (092) 418-7006 FAX (092) 418-7007

[協力会社]

Dayou Co., Ltd.
219, Gasan digital 1-ro, Geumcheon-gu, Seoul, Republic of Korea 08501
TEL +82-2-6959-6930 FAX +82-2-6959-6931

<http://www.unimo.co.jp>

※本仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがあります。

 **ご注意**

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因になることがあります。ハードディスクは消耗品です。ご使用の環境により異なりますが、約2年を目処に早めの交換をお勧めします。