

アナログフルハイビジョン

AHD



EAH-S700VP

箱型・AHDカメラ
オープン価格



EAH-S750VP

ハウジング一体型・AHDカメラ
オープン価格



EAH-S300VP

ドーム型・AHDカメラ
オープン価格



EAH-S350VP

耐衝撃ドーム型・AHDカメラ
オープン価格



アナログカメラのリプレースを更に手軽に!

フルハイビジョン映像を 500m^{*1} 伝送

AHD (Analog High Definition) は、既設の同軸ケーブルをそのまま利用してフルハイビジョン映像をアナログ信号で伝送します。アナログ伝送のため、従来のアナログ CCTV カメラと同等な伝送距離である最大 500m^{*1} を実現しながら約 6 倍の高画質監視が可能。また、一般的な HD-SDI カメラのネックである伝送距離の長距離化を実現し設置の効率化やコスト削減が可能となりました。

	AHD	アナログ	HD-SDI
解像度	1920 × 1080	720 × 480	1920 × 1080
伝送距離 (3C-2V使用時)	300m	300m	—
伝送距離 (5C-2V/5C-FB使用時)	500m(5C-2V) ^{*1}	500m(5C-2V)	100m(5C-FB)
映像遅延	なし	なし	なし
コスト	○	○	△

*1 伝送距離、ケーブル品質、ノイズ等の影響により画像劣化が発生します。

ワンケーブル方式で簡単設置

専用の電源ユニットによる電源重畳方式を採用。同軸ケーブル1本で通線工事が簡単になり、設置が容易になります。

24 時間監視の LED 照明ユニット

高感度 LED 照明ユニットを内蔵。暗闇 (0ルクス) での暗視モニタリングを実現。

※搭載モデル: EAH-S300VP、EAH-S350VP、EAH-S750VP

IP66 防塵・防水 & 耐衝撃設計

IP66準拠の防塵・防水性能で、風雨に強い『屋外ハウジング一体型』。防塵・防水に加え、破壊やイタズラに負けないバンダルプルーフ構造の『耐衝撃・屋外ドーム型』をラインナップ。

※対象モデル: EAH-S750VP、EAH-S350VP

その他の機能

デイ&ナイト機能 (昼はカラー、夜は白黒)、ワイドダイナミックレンジ機能 (逆光時の黒ツブレ、白トビを補正)、プライバシーマスク機能 (撮影したくない箇所をマスキング)、3次元DNR (低照度時の映像を鮮明画質に改善)、デフォグ機能 (霧を除去してみえ易く)

EAH-S700VP CODE : 2980 JAN : 4560353281786
 EAH-S750VP CODE : 2981 JAN : 4560353281793
 EAH-S300VP CODE : 2982 JAN : 4560353281809
 EAH-S350VP CODE : 2983 JAN : 4560353281816

仕様

	EAH-S700VP	EAH-S750VP	EAH-S300VP	EAH-S350VP
【映像】				
イメージセンサー	1/2.9インチ 2.2メガピクセル CMOS			
総画素数	2000(H)×1121(V) 2.24メガピクセル			
有効画素数	1984(H)×1105(V) 2.19メガピクセル			
走査方式	プログレッシブ			
同期方式	内部同期			
シャッタースピード	オート/FLK/1/30~1/50000, x2, x4, x6, x8, x10, x15, x20, x25, x30			
解像度	AHD : 1080p@30fps・720p@30fps			
S/N比	50dB以上 (AGC OFF時)			
最低被写体照度	0.5 Lux (50%, AGC ON, DSS OFF時), 0.002 Lux (50%, AGC ON, DSS ON時)			
映像出力	AHD, CVBS 1.0V p-p/75			
【レンズ】				
レンズ	f = 2.8-12mm F1.4 オートアイリスレンズ(ICR)			
画角	水平 : 91° ~ 28° 垂直 : 67.5° ~ 21.2°			
アイリス	DC/マニュアル			
【機能】				
デイ&ナイト機能	カラー/白黒/自動			
プライバシーマスク	4エリア			
ホワイトバランス	ATW/AWB/マニュアル/屋外/屋内/AWC→セット			
DNR	2D, 3D-DNR : OFF/低/中/高			
WDR	D-WDR (OFF / ON / オート)			
電子感度アップ	OFF, x2~x30			
AGC	OFF, 0~15			
逆光補正	OFF/BLC/HSBLC			
ミラー	OFF/MIRROR/V-FLIP/Rotate			
デフォグ	OFF/Auto			
言語	日本語/英語 他			
【環境】				
動作可能周囲温度/湿度	-10° C~50° C / 90%以下 (結露しないこと)			
保管可能周囲温度/湿度	-20° C~60° C / 90%以下 (結露しないこと)			
【電源】				
入力電圧	電源重畳 DC30V (ドライブレユニットより給電)			
消費電流値	最大90mA	最大165mA	最大165mA	最大165mA
最大消費電力	約2.7W	約5.0W	約5.0W	約5.0W
【外観・重さ】				
赤外線LED	照射距離 : 20m / 照射角度 : 60° / LED数 : 30個			
外形寸法	58(W)×58(H)×110.7(H)mm	82.5(W)×88(H)×263.6(D)mm	φ132×112.5(H)mm	φ145×124(H)mm
質量	約240g	約590g	約380g	約940g
防塵・防水性能	—	IP66	—	IP66
RoHS指令対応	準拠			

オプション

AHD VP 電源重畳ユニット (4ch)

EAC-VP4

オープン価格

CODE : 2984 JAN : 4560353281823

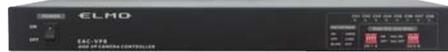


AHD VP 電源重畳ユニット (8ch)

EAC-VP8

オープン価格

CODE : 2985 JAN : 4560353281830



AHD カメラ用 VP 電源重畳ユニットです。

適合機種 : EAH-S700VP、EAH-S300VP、
EAH-S350VP、EAH-S750VP

	EAC-VP4	EAC-VP8
入力端子	AHD 1.0Vp-p/75Ω BNC-P(カメラ電源 30V出力)	
出力端子	AHD 1.0Vp-p/75Ω BNC-P	
伝送距離	3C2V 300m 5C2V 500m	
電源	AC100V 50/60Hz	
最大電流値	0.5A	1.0A
動作可能周囲温度/湿度	-10° C~50° C / 80%以下 (結露しないこと)	
保管可能周囲温度/湿度	-20° C~60° C / 80%以下 (結露しないこと)	
寸法	310mm(W)×44mm(H)×200mm(D)	430mm(W)×44mm(H)×350mm(D)
重さ	1.75kg	3.8kg
同梱物	足ゴム×4個 ラックマウントブラケット×2個 ビス大×4個 ビス小×4個 電源コード 取扱説明書 品質保証書	
RoHS指令対応	準拠	



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、故障、感電などの原因となることがあります。

●価格には、設置調整・付帯工事費・使用済み商品の引き取り等の費用は含まれておりません。

●仕様及び価格は、変更することがありますのでご了承ください。

●「ELMO」は、株式会社エルモ社の商標または登録商標です。

●その他、記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

ELMO
— SINCE 1921 —

株式会社エルモ社
エルモソリューションカンパニー

〒550-0014 大阪市西区北堀江3丁目12番23号 三木産業ビル9階
http://www.elmosolution.co.jp

- | | | |
|----------------|--------------------------------------|-----------------------------------|
| □ 北海道営業部 | 〒001-0021 札幌市北区北21条8丁目3番8号 バックスビル | TEL.011-738-5811 FAX.011-738-5822 |
| □ 江別オフィス | 〒069-0825 江別市野幌東町17番地5 | TEL.011-391-8800 FAX.011-391-8700 |
| □ 東北営業部 | 〒980-0023 仙台市青葉区北目1番18号 ビースビル北目4階 | TEL.022-266-3255 FAX.022-266-3253 |
| □ 首都圏営業部 | 〒108-0073 東京都港区三田3丁目12番16号 山光ビル4階 | TEL.03-3453-6471 FAX.03-3453-6479 |
| □ セキュリティ営業部 | 〒108-0073 東京都港区三田3丁目12番16号 山光ビル4階 | TEL.03-3453-6471 FAX.03-3453-6479 |
| □ 中部営業部 | 〒467-8567 名古屋市長区瑞穂区明前町6番14号 | TEL.052-811-5261 FAX.052-811-5142 |
| □ 近畿・四国営業部 | 〒550-0014 大阪市西区北堀江3丁目12番23号 三木産業ビル9階 | TEL.06-6541-0123 FAX.06-6541-0125 |
| □ 近畿ソリューション営業部 | 〒550-0014 大阪市西区北堀江3丁目12番23号 三木産業ビル9階 | TEL.06-6531-2125 FAX.06-6531-2124 |
| □ 中国営業部 | 〒730-0041 広島市中区小町5番8号 ドルチェ2階 | TEL.082-248-4800 FAX.082-248-4803 |
| □ 九州営業部 | 〒812-0039 福岡市博多区冷泉町2番8号 朝日プラザ2階 | TEL.092-281-4131 FAX.092-281-4133 |
| □ 福岡オフィス | 〒812-0039 福岡市博多区冷泉町2番8号 朝日プラザ2階 | TEL.092-281-5658 FAX.092-281-4133 |
| □ 熊本オフィス | 〒861-2104 熊本市東区秋津3丁目11-7 | TEL.096-282-8338 FAX.096-282-8337 |



●当社の取り扱い製品は、すべてベルマークでお求めいただけます。