

500万画素 **AHD One-cable solution**

AHDワンケーブルソリューション

アナログシステムで長距離配線・高解像度映像監視を実現



▶ 既存のケーブルをそのまま利用！ 機器の入れ替えだけで高解像度に グレードアップ！

従来のアナログカメラを既にご利用の場合、既存の同軸ケーブルをそのまま利用できるため、今までご利用の「HD(約100万画素)」、「FullHD(約200万画素)」、「4MP(約400万画素)」などのカメラも機器を入れ替えるだけで、より鮮明な「5MP(約500万画素)」の高解像度監視が可能になります。

※5MP製品と他の解像度の製品とを同時に利用することはできません。



※写真はイメージです。

▶ 多拠点遠隔監視ソフトウェア 「EMS2」で一括管理

無料の多拠点遠隔監視ソフトウェア「EMS2」を使用して、複数拠点のレコーダーを集中管理することができます。また、SP/AHDシリーズが混在する環境でも一括して管理することが可能です。



▶ スマートフォンアプリ 「Mobile CMS」で遠隔監視が可能

スマートフォンやタブレットに専用アプリ「Mobile CMS」をインストールすると、遠隔管理および監視が可能になります。外出先でも思いついた時にライブ映像を確認したり、録画映像の再生が可能になります。



スマートフォンアプリ「Mobile CMS」

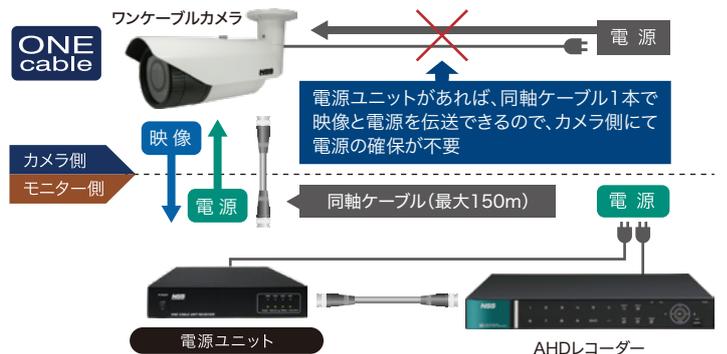
有料版(PRO)・無料版(LITE)があり、利用できる機能が異なります。



システム構成例

▶ 同軸ケーブル1本で「500万画素映像」と 「電源」を伝送可能なワンケーブルカメラ

ワンケーブル(電源重畳方式)カメラは同軸ケーブル1本(最大150m)で映像と電源を伝送するため、カメラ側に電源確保の必要が無く、配線工事のコストダウンにつながります。屋外の工事現場や駐車場などカメラ側で電源の確保が難しい場合にも、複雑な工事を必要とせず設置することができます。



▶ 製品仕様

	5MP AHD 暗視 電動パフォーカルドーム型カメラ	5MP AHD 防水暗視 電動パフォーカルドーム型カメラ	5MP AHD 防水暗視 電動パフォーカルカメラ	5MP AHD 防水暗視 パフォーカルカメラ	5MP AHDボックス型カメラ
					
品番	NSC-AHD932VPUM-5M	NSC-AHD933VPUM-5M	NSC-AHD942VPUM-5M	NSC-AHD942VPU-5M	NSC-AHD900VPU-5M
イメージセンサー	1 / 2.7インチ Omnivision CMOS				
解像度	AHD : 2592×1944 (5MP)			AHD : 2592 × 1944 (5MP)、CVBS : 960 × 480 (960H)	
レンズ	f = 2.7 ~ 12mm / F = 1.3			f = 2.8 ~ 12mm / F = 1.3 C / CSマウント	
撮影範囲	水平105.1° × 垂直75.7° ~ 水平32.8° × 垂直23.6°			水平100.1° × 垂直71.6° ~ 水平32.9° × 垂直23.6°	
S/N比	52dB				
赤外線LED	有(赤外線照射距離:最大20m)		有(赤外線照射距離:最大40m)		—
被写体最低照度	カラー時 : 0.5Lux、モノクロ時 : 0.1Lux、IR 点灯時 : 0 Lux				カラー時:0.5Lux、モノクロ時:0.1Lux
シャッター速度	1/30 (25) ~ 1/50,000				
ICR機能	有				
OSD機能	有				
デイナイト機能	有				
WDR	有 (D-WDR)				
フリッカレス機能	有				
ノイズリダクション機能	有 (2D / 3DNR)				
アナログ映像出力	有 (OSDボタンによるAHD / アナログ切替)				
防水機能	—	IP66	IP67		—
電源	デュアルモード (電源重畳方式 : NSE904 / 908AVP-Uより供給、DC12V±30%)				DC12V ±30%
消費電力/消費電流	4.2W / 350mA		5.4W / 450mA		4.5W / 370mA
動作可能周囲環境	温度:-20~50°C、湿度:90%以下(結露なし)		温度:-20.0 ~ 50.0°C、湿度:95.0%以下(結露なし)		温度:-20.0~50.0°C、湿度:90.0%以下(結露なし)
外形寸法	125.0(径)×83.0(高)mm	132.3(径)×118.0(高)mm	84.5(径)×153.3(奥)mm	84.5(径)×153.3(奥)mm	63.0(幅)×55.0(高)×120.0(奥)mm
重量	308g	672g	680g	666g	272g

4ch / 8ch スタンドアローン ハイエンド AHD DVR



品番	NSD7004AHD-H	NSD7008AHD-H
OS	エンベデッドLinux	
映像圧縮形式	H.264	
映像入力	4チャンネル(BNC)	8チャンネル(BNC)
映像出力	HDMI (4K) ×1、VGA (1920×1080p) ×1	
標準内蔵HDD容量	2TB(オプションにて最大8TB(4ch)/16TB(8ch)まで増設可能)	
搭載可能HDD台数	3.5インチ ×1	3.5インチ ×2
RAIDレベル	—	RAID1 (一部仕様にて制限がかかります)
表示パターン	全画面、4分割	全画面、4分割、9分割、不均等分割 (6 / 7 / 8)
録画モード	ノーマル、スケジュール、モーション、アラーム	
アラーム録画	プリアラーム : 1~5秒、ポストアラーム : 5~300秒	
デジタルズーム	最大8倍	
バックアップデバイス	USBメモリ、外付けHDD、ネットワーク	
USB端子	前面 (USB2.0) ×1、背面 (USB3.0) ×1	
外部ストレージ	e-SATA ×1	
オーディオ	入力 : RCA ×4、出力 : RCA ×1	入力 : RCA ×8、出力 : RCA ×1
イーサネット	10 / 100 / 1000Base-T	
ネットワークプロトコル	TCP / IP、SMTP、DHCP、DDNS、UPnP、NTP、FTP	
最大リモートログイン数	10	
電源	DC12.0V / 5.0A	
最大消費電力	最大21.5W	最大37.2W
動作可能周囲環境	温度 : 5.0 ~ 40.0°C、湿度 : 30.0 ~ 80.0% (結露なし)	
外形寸法 / 重量	300.0(幅) × 46.8(高) × 210.0(奥)mm / 2060g	380.0(幅) × 46.8(高) × 320.0(奥)mm / 3330g

UTC対応 AHDワンケーブル(電源重畳方式)用 電源ユニット



品番	NSE904AVP-U	NSE908AVP-U
カメラ入力/映像出力	4ch / 8ch(入力1chに対して出力2ch)	8ch / 16ch(入力1chに対して出力2ch)
入力電圧/消費電力	AC100V / 65W	
外形寸法/重量	215.0 (幅) × 44.0 (高) × 205.0 (奥)mm / 1750g	350.0 (幅) × 44.0 (高) × 205.0 (奥)mm / 2820g

※暗所で良好に撮影が可能な距離は約半分になります。

※換気扇などのモーター類を搭載した機器の電源とは別系統で配線してください。電源ノイズの影響を受け、録画や画面表示が正常作動しない可能性があります。

※本製品は防犯を保障する機器ではありません。ご使用中に、人命・財産などに損害が生じても、当社は責任を負いかねます。ご了承ください。



株式会社NSS

(本社)〒816-0902 福岡県大野城市乙金1-10-40

●受付時間/9:00~17:00 ※土、日、祝を除く

TEL 092-504-7370

●メールでのお問い合わせ/ info@cpcam.jp

S-010 25vol.01