NSS

AHD solution

HD Full HD 4MP 5MP

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

ワンケーブル（電源重畳方式）や電動バリフォーカル機能などを採用し、
豊富なラインアップから設置環境に合わせて機器を選択可能。

AHD solution

AHD solutionは、HD/Full HD/4MP/5MPの高解像度監視を実現するアナログシステムです。
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、機器を入れ替えるだけで
高解像度監視が可能になります。

● 既存のNSD7000AHD-Hシリーズ（NSD7004AHD-H、NSD7008AHD-Hのみ対象）については、
FWのバージョンアップで500万画素AHDカメラに対応することが可能です。
※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。

AHD Solution 解像度別カメラ一覧表

AHDカメラ・電動バリフォーカルカメラ・特殊カメラ・PTZカメラなど豊富にラインアップしています。
AHDカメラはワンケーブル（電源重畳方式）・ツーケーブル共にボックス型、ドーム型、ガンタイプカメラがあります。
電動バリフォーカルカメラは、ワンケーブル（電源重畳方式）・ツーケーブル共にドーム型、ガンタイプカメラがあります。
設置する環境に応じて様々なカメラから最適な製品を選択することが可能です。

3000AHD シリーズ　5000AHD-H シリーズ　7000AHD-H シリーズ

用途に合った解像度のカメラを選択し、機能的なシステムが構築可能

「HD（約100万画素）」、「Full HD（約200万画素）」、「4MP（約400万画素）」、「5MP（約500万画素）」の高解像度カメラの豊富なラインアップから、撮影の重要度に合わせてカメラを選択することが可能です。

HDのカメラに比べ、Full HDカメラは約2倍、4MPカメラは約4倍、5MPカメラは約5倍の高解像度撮影が可能で、より広範囲で高鮮明な映像を撮影することができます。

※5MPカメラ対応レコーダーはNSD7004AHD-H、NSD7008AHD-Hのみ
※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。

同軸ケーブル1本で映像と電源を伝送可能な、ワンケーブル（電源重畳方式）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。※別途電源ユニットが必要です。

電動バリフォーカル機能によって、遠隔操作で簡単にカメラのズーム/フォーカスを設定可能

電動バリフォーカルカメラでは、カメラ本体を直接操作する必要が無く、モニターの映像を確認しながら遠隔操作によって1人でカメラのズーム/フォーカスの調整をすることが可能になり設置時の作業を効率的にできます。
また、ピント調整もオートフォーカス機能により自動で調整することができるため、カメラ性能を最大限発揮することができます。
さらに、調整側の作業員が不要となるためコストダウンにもつながります。

<バリフォーカル機能を手動で調整した場合と電動バリフォーカル機能で調整した場合の比較>

手動にてバリフォーカルの調整を行った場合

カメラ側で調整中の映像が確認可能

[9.7インチモニタ(NSE510A)] P21

カメラ側で映像を見ながら、大まかな調整はできますが、
高解像度カメラのピントの調整は画面が小さいため正確に行うことは困難。

電動バリフォーカル機能にて調整を行った場合

▶ バリフォーカル機能とは

バリフォーカル機能とは、バリフォーカルレンズ(可変焦点レンズ)を搭載したカメラのことです。ズームレバーで画角(撮影範囲)、フォーカスレバーでピントの調整をする必要があります。

ワンケーブル（電源重畳方式）AHDカメラ

品　番	NSC-AHD900VPU	NSC-AHD900VPU-F	NSC-AHD900VPU-4M	NSC-AHD900VPU-5M
イメージセンサー	1 / 3 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.9 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS	
解像度	HD AHD：1280 × 720 (720P)、 CVBS：1280 × 480 (1280H)	Full HD AHD：1920 × 1080 (1080P)、 CVBS：1280 × 480 (1280H)	4MP AHD：2560 × 1440 (4MP)、 CVBS：960 × 480 (960H)	5MP AHD：2592 × 1944 (5MP)、 CVBS：960 × 480 (960H)
レンズ	C / CSマウント (別売)			
撮影範囲	–			
ズーム	–			
赤外線LED	–			
赤外線照射距離	–			
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	–			
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%
消費電流	120 mA	140 mA	170 mA	
外形寸法	63.0 (幅) × 55.0(高) × 120.0(奥)mm			
重　量	276 g	270 g	272 g	

※500万画素AHDカメラ(NSC-AHD900VPUM-5M)は、レコーダー「NSD7004AHD-H」「NSD7008AHD-H」のみに対応しています。(※他の解像度の製品と同時に利用することはできません。)

品　番	NSC-AHD930VPU	NSC-AHD930VPU-F	NSC-AHD930VPU-4M	NSC-AHD930VPUW-F
イメージセンサー	1 / 3 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.9 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS	1 / 2.9 インチ Sony Exmor CMOS
解像度	HD AHD：1280 × 720 (720P)、 CVBS：1280 × 480 (1280H)	Full HD AHD：1920 × 1080 (1080P)、 CVBS：1280 × 480 (1280H)	4MP AHD：2560 × 1440 (4MP)、 CVBS：960 × 480 (960H)	Full HD AHD：1920 × 1080 (1080P)、 CVBS：1280 × 480 (1280H)
レンズ	f = 3.6 mm / F2.0			f = 2.1mm / F2.5
撮影範囲	水平 75.5° × 垂直 43.6°	水平 89.4° × 垂直 48.5°	水平 86.7° × 垂直 46.5°	水平 153.7° × 垂直 85.8°
ズーム	–			–
赤外線LED	–			–
赤外線照射距離	–			–
アナログ映像出力	有 (OSDボタンによるAHD / アナログ切替)			有 (OSDボタンによるAHD / アナログ切替)
防水機能	–			IP66
電　源	デュアルモード (電源重畳方式：NSE904 / 908AVP-Uより供給、DC12V ±30%)			デュアルモード (電源重畳方式：NSE904 / 908AVP-Uより供給、 DC12V ±30%)
消費電流	120 mA	130 mA	130 mA	100 mA
外形寸法	125.0(径) × 83.0(高)mm			110.0 (径) × 83.0 (高)mm
重　量	260 g	262 g	250 g	328 g

ワンケーブル（電源重畳方式）AHDカメラ

				電動バリフォーカル	
品　番	NSC-AHD931VPU	NSC-AHD931VPU-F	NSC-AHD931VPU-4M	NSC-AHD931VPUM-F	NSC-AHD931VPUM-4M
イメージセンサー	1 / 3 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.9 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS	1 / 2.8 インチ Sony STARVIS CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS
解像度	HD AHD：1280 × 720（720P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	FullHD AHD：1920 × 1080（1080P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）、 CVBS：960 × 480（960H）	FullHD AHD：1920 × 1080（1080P）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）
レンズ	f = 2.8 ～ 12mm / F1.4			f = 2.8 ～ 12mm / F1.3	f = 2.7 ～ 12mm / F = 1.3
撮影範囲	水平 80.7° × 垂直 45.5° ～ 水平 29.1° × 垂直 16.5°	水平 103.4° × 垂直 55.2° ～ 水平 33.6° × 垂直 17.9°	水平 100.1° × 垂直 53.8° ～ 水平 32.9° × 垂直 17.7°	水平 109.8° × 垂直 59.8° ～ 水平 34.7° × 垂直 18.9°	水平 105.1° × 垂直 55.8° ～ 水平 32.8° × 垂直 17.5°
ズーム	–			光学ズーム：4.2 倍	
赤外線LED	–			–	
赤外線照射距離	–			–	
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	–			–	
電　源	デュアルモード（電源重畳方式：NSE904 / 908AVP-Uより供給、DC12V ±30%）			デュアルモード （電源重畳方式：NSE904 / 908AVP-Uより供給、DC12V ±30%）	
消費電流	120 mA	140 mA	140 mA	230 mA	
外形寸法	125.0（径）× 83.0（高）mm			125.0（径）× 83.0（高）mm	
重　量	292 g	292 g	268 g	290 g	276 g

品　番	NSC-AHD932VPU	NSC-AHD932VPU-F	NSC-AHD932VPU-4M
イメージセンサー	1 / 3 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.9 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS
解像度	HD AHD：1280 × 720（720P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	FullHD AHD：1920 × 1080（1080P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）、 CVBS：960 × 480（960H）
レンズ	f = 2.8 ～ 12mm / F1.4	f = 2.8 ～ 12mm / F1.4	f = 2.7 ～ 12mm / F1.3
撮影範囲	水平 80.7° × 垂直 45.5° ～ 水平 29.1° × 垂直 16.5°	水平 103.4° × 垂直 55.2° ～ 水平 33.6° × 垂直 17.9°	水平 100.1° × 垂直 53.8° ～ 水平 32.9° × 垂直 17.7°
ズーム	–		
赤外線LED	有		
赤外線照射距離	最大 20m		
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	–		
電　源	デュアルモード（電源重畳方式：NSE904 / 908AVP-Uより供給、DC12V ±30%）		
消費電流	250 mA	270 mA	270 mA
外形寸法	125.0（径）× 83.0（高）mm		
重　量	306 g	302 g	292 g

	電動バリフォーカル		
品　番	NSC-AHD932VPUM-F	NSC-AHD932VPUM-4M	NSC-AHD932VPUM-5M
イメージセンサー	1 / 2.8 インチ Sony STARVIS CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS	1/2.7 インチ Omnivision CMOS
解像度	Full HD AHD：1920 × 1080（1080P）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）	5MP AHD：2592 × 1944（5MP）
レンズ	f = 2.8 ～ 12mm / F1.3	f = 2.7 ～ 12mm / F = 1.3	
撮影範囲	水平 109.8° × 垂直 59.8° ～ 水平 34.7° × 垂直 18.9°	水平 105.1° × 垂直 55.8° ～ 水平 32.8° × 垂直 17.5°	水平 105.1° × 垂直 75.7° ～ 水平 32.8° × 垂直 23.6°
ズーム	光学ズーム：4.2 倍		
赤外線LED	有		
赤外線照射距離	最大 20m		
アナログ映像出力	–		
防水機能	–		
電　源	デュアルモード（ 電源重畳方式：NSE904 / 908AVP-Uより供給、DC12V ±30% ）		
消費電流	350 mA		
外形寸法	125.0(径) × 83.0(高)mm		
重　量	302 g	308 g	

※500万画素AHDカメラ(NSC-AHD932VPUM-5M)は、レコーダー「NSD7004AHD-H」「NSD7008AHD-H」のみに対応しています。(※他の解像度の製品と同時に利用することはできません。)

品　番	NSC-AHD933VPU	NSC-AHD933VPU-F	NSC-AHD933VPU-4M
イメージセンサー	1 / 3 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.9 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS
解像度	HD AHD：1280 × 720（720P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	Full HD AHD：1920 × 1080（1080P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）、 CVBS：960 × 480（960H）
レンズ	f = 2.8 ～ 12mm / F1.4	f = 2.8 ～ 12mm / F1.4	f = 2.7 ～ 12mm / F1.3
撮影範囲	水平 80.7° × 垂直 45.5° ～ 水平 29.1° × 垂直 16.5°	水平 103.4° × 垂直 55.2° ～ 水平 33.6° × 垂直 17.9°	水平 100.1° × 垂直 53.8° ～ 水平 32.9° × 垂直 17.7°
ズーム	–		
赤外線LED	有		
赤外線照射距離	最大 20m		
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	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% ）		
消費電流	250 mA	270 mA	270 mA
外形寸法	132.3(径) × 118(高)mm		
重　量	678 g	682 g	662 g

ワンケーブル（電源重畳方式）AHDカメラ

	電動バリフォーカル			電動バリフォーカル
品　番	NSC-AHD933VPUM-F	NSC-AHD933VPUM-4M	NSC-AHD933VPUM-5M	NSC-AHD934VPUM-F
イメージセンサー	1 / 2.8 インチ Sony STARVIS CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS	1 / 2.8 インチ Sony STARVIS CMOS
解像度	Full HD AHD：1920 × 1080（1080P）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）	5MP AHD：2592 × 1944（5MP）	Full HD AHD：1920 × 1080（1080P）
レンズ	f = 2.8 ～ 12mm / F1.3	f = 2.7 ～ 12mm / F = 1.3	f = 2.7 ～ 12mm / F = 1.3	f = 2.8 ～ 12mm / F1.3
撮影範囲	水平 109.8° × 垂直 59.8° ～ 水平 34.7° × 垂直 18.9°	水平 105.1° × 垂直 55.8° ～ 水平 32.8° × 垂直 17.5°	水平 105.1° × 垂直 75.7° ～ 水平 32.8° × 垂直 23.6°	水平 109.8° × 垂直 59.8° ～ 水平 34.7° × 垂直 18.9°
ズーム	光学ズーム：4.2 倍			光学ズーム：4.4 倍
赤外線LED	有			有
赤外線照射距離	最大 20m			最大 15m
アナログ映像出力	–			–
防水機能	IP67			IP66
電　源	デュアルモード（電源重畳方式：NSE904 / 908AVP-Uより供給、DC12V ±30%）			デュアルモード （電源重畳方式：NSE904/908AVP-Uより供給、DC12V ±30%）
消費電流	350 mA			500 mA
外形寸法	132.3（径）× 118.0（高）mm			105.0（径）× 95.0（高）mm
重　量	678 g	672 g		604 g

※500万画素AHDカメラ（NSC-AHD933VPUM-5M）は、レコーダー「NSD7004AHD-H」「NSD7008AHD-H」のみに対応しています。（※他の解像度の製品と同時に利用することはできません。）

品　番	NSC-AHD941VPU	NSC-AHD941VPU-F	NSC-AHD941VPU-4M
イメージセンサー	1 / 3 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.9 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS
解像度	HD AHD：1280 × 720（720P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	Full HD AHD：1920 × 1080（1080P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）、 CVBS：960 × 480（960H）
レンズ	f = 3.6 mm / F2.0		
撮影範囲	水平 75.5° × 垂直 43.6°	水平 89.4° × 垂直 48.5°	水平 86.7° × 垂直 46.5°
ズーム	–		
赤外線LED	有		
赤外線照射距離	最大 20m		
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	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%）		
消費電流	250 mA	260 mA	260 mA
外形寸法	52.0（径）× 107.0（奥）mm		
重　量	374 g	378 g	346 g

品　番	NSC-AHD942VPU NSC-AHD942VPU-BK	NSC-AHD942VPU-F NSC-AHD942VPU-F-BK	NSC-AHD942VPU-4M NSC-AHD942VPU-4M-BK	NSC-AHD942VPU-5M
イメージセンサー	1 / 3 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.9 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS
解像度	HD AHD：1280 × 720（720P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	FullHD AHD：1920 × 1080（1080P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）、 CVBS：960 × 480（960H）	5MP AHD：2592 × 1944（5MP）、 CVBS：960 × 480（960H）
レンズ	f = 2.8 ～ 12mm / F1.4	f = 2.8～12mm / F1.4	f = 2.7 ～ 12mm / F = 1.3	f = 2.8 ～ 12mm / F = 1.3
撮影範囲	水平 80.7° × 垂直 45.5° ～ 水平 29.1° × 垂直 16.5°	水平 103.4° × 垂直 55.2° ～ 水平 33.6° × 垂直 17.9°	水平 100.1° × 垂直 53.8° ～ 水平 32.9° × 垂直 17.7°	水平 100.1° × 垂直 71.6° ～ 水平 32.9° × 垂直 23.6°
ズーム	–			
赤外線LED	有			
赤外線照射距離	最大 40m			
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	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%）			
消費電流	370 mA	370 mA	370 mA	
外形寸法	84.5（径）× 153.3（奥）mm			
重　量	748 g	758 g	666 g	

※500万画素AHDカメラ（NSC-AHD942VPU-5M）は、レコーダー「NSD7004AHD-H」「NSD7008AHD-H」のみに対応しています。（※他の解像度の製品と同時に利用することはできません。）

	電動バリフォーカル		電動バリフォーカル
品　番	NSC-AHD942VPUM-F NSC-AHD942VPUM-F-BK	NSC-AHD942VPUM-4M NSC-AHD942VPUM-4M-BK	NSC-AHD942VPUM-5M
イメージセンサー	1 / 2.8 インチ Sony STARVIS CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS
解像度	FullHD AHD：1920 × 1080（1080P）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）	5MP AHD：2592 × 1944（5MP）
レンズ	f = 2.8 ～ 12mm / F1.3	f = 2.7 ～ 12mm / F = 1.3	f = 2.7～12mm / F1.3
撮影範囲	水平 109.8° × 垂直 59.8° ～ 水平 34.7° × 垂直 18.9°	水平 105.1° × 垂直 55.8° ～ 水平 32.8° × 垂直 17.5°	水平 105.1° × 垂直 75.7° ～ 水平 32.8° × 垂直 23.6°
ズーム	光学ズーム：4.2 倍		
赤外線LED	有		
赤外線照射距離	最大 40m		
アナログ映像出力	–		
防水機能	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%）		
消費電流	450 mA	450 mA	
外形寸法	84.5（径）× 153.3（奥）mm		
重　量	770 g	680 g	

※500万画素AHDカメラ（NSC-AHD942VPUM-5M）は、レコーダー「NSD7004AHD-H」「NSD7008AHD-H」のみに対応しています。（※他の解像度の製品と同時に利用することはできません。）

ワンケーブル（電源重畳方式）AHDカメラ / 電源ユニット仕様

				電動バリフォーカル	
品　番	NSC-AHD943VPU	NSC-AHD943VPU-F	NSC-AHD943VPU-4M	NSC-AHD943VPUM-F	NSC-AHD943VPUM-4M
イメージセンサー	1 / 3 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.9 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS	1 / 2.8 インチ Sony STARVIS CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS
解像度	HD AHD：1280 × 720（720P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	Full HD AHD：1920 × 1080（1080P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）、 CVBS：960 × 480（960H）	Full HD AHD：1920 × 1080（1080P）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）
レンズ	f = 5 ～ 50mm / F1.6			f = 5 ～ 50mm / F = 1.6	
撮影範囲	水平 42.6° × 垂直 24.1° ～ 水平 7.6° × 垂直 4.3°	水平 51.5° × 垂直 29.1° ～ 水平 8.8° × 垂直 5.0°	水平 47.8° × 垂直 26.9° ～ 水平 8.1° × 垂直 4.5°	水平 50.9° × 垂直 28.4° ～ 水平 9.0° × 垂直 5.0°	水平 47.8° × 垂直 26.9° ～ 水平 8.1° × 垂直 4.5°
ズーム	–			光学ズーム：10 倍	
赤外線LED	有			有	
赤外線照射距離	最大 70m			最大 70m	
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	IP67			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%）			デュアルモード （電源重畳方式：NSE904 / 908AVP-Uより供給、DC12V ±30%）	
消費電流	390 mA	400 mA	420 mA	520 mA	520 mA
外形寸法	84.5(径) × 153.3(奥)mm			84.5（径）× 153.3（奥)mm	
重　量	778 g	778 g	690 g	784 g	698 g

電源ユニット

品　番	NSE904AVP-U	NSE908AVP-U
入力電圧	AC100V	
消費電力	65 W	130 W
カメラ入力	4 ch	8 ch
映像出力	8 ch（入力1chに対して出力2ch）	16ch（入力1chに対して出力2ch）
動作可能周囲環境	温度：-10.0 ～ 50.0℃	
保存温度	-20.0 ～ 60.0℃	
外形寸法	215.0（幅）× 44.0（高）× 205.0（奥)mm	350.0（幅）× 44.0（高）× 205.0（奥)mm
重　量	1750 g	2550 g

AHDカメラ仕様

品　番	NSC-AHD900	NSC-AHD900-F	NSC-AHD900-4M
イメージセンサー	1 / 3 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.9 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS
解像度	HD AHD：1280 × 720（720P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	Full HD AHD：1920 × 1080（1080P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）、 CVBS：960 × 480（960H）
レンズ	C / CSマウント（ 別売 ）		
撮影範囲	–		
ズーム	–		
赤外線LED	–		
赤外線照射距離	–		
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	–		
電　源	DC12V ±30%		
消費電流	90 mA	120 mA	130 mA
外形寸法	63.0（幅）× 55.0（高）× 120.0（奥）mm		
重　量	240 g	238 g	240 g

品　番	NSC-AHD930	NSC-AHD930-F	NSC-AHD930-4M
イメージセンサー	1 / 3 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.9 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS
解像度	HD AHD：1280 × 720（720P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	Full HD AHD：1920 × 1080（1080P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）、 CVBS：960 × 480（960H）
レンズ	f = 3.6 mm / F2.0		
撮影範囲	水平 75.5° × 垂直 43.6°	水平 89.4° × 垂直 48.5°	水平 86.7° × 垂直 46.5°
ズーム	–		
赤外線LED	–		
赤外線照射距離	–		
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	–		
電　源	DC12V ±30%		
消費電流	90 mA	110 mA	110 mA
外形寸法	125.0（径）× 83.0（高）mm		
重　量	228 g		216 g

AHDカメラ仕様

品　番	NSC-AHD931	NSC-AHD931-F	NSC-AHD931-4M	NSC-AHD931-5M
イメージセンサー	1 / 3 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.9 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS
解像度	HD AHD：1280 × 720（720P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	Full HD AHD：1920 × 1080（1080P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）、 CVBS：960 × 480（960H）	5MP AHD：2592 × 1944（5MP）、 CVBS：960 × 480（960H）
レンズ	f = 2.8 ～ 12mm / F1.4		f = 2.8～12mm / F1.3	
撮影範囲	水平 80.7° × 垂直 45.5° ～ 水平 29.1° × 垂直 16.5°	水平 103.4° × 垂直 55.2° ～ 水平 33.6° × 垂直 17.9°	水平 100.1° × 垂直 53.8° ～ 水平 32.9° × 垂直 17.7°	水平 100.1° × 垂直 71.6° ～ 水平 32.9° × 垂直 23.6°
ズーム	–			
赤外線LED	–			
赤外線照射距離	–			
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	–			
電　源	DC12V ±30%			
消費電流	90 mA	110 mA	110 mA	
外形寸法	125.0（径）× 83.0（高）mm			
重　量	258 g	248 g	238 g	

※500万画素AHDカメラ（NSC-AHD931-5M）は、レコーダー「NSD7004AHD-H」「NSD7008AHD-H」のみに対応しています。（※他の解像度の製品と同時に利用することはできません。）

	電動バリフォーカル	
品　番	NSC-AHD931M-F	NSC-AHD931M-4M
イメージセンサー	1 / 2.8 インチ Sony STARVIS CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS
解像度	Full HD AHD：1920 × 1080（1080P）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）
レンズ	f = 2.8 ～ 12mm / F1.3	f = 2.7 ～ 12mm / F = 1.3
撮影範囲	水平 109.8° × 垂直 59.8° ～ 水平 34.7° × 垂直 18.9°	水平 105.1° × 垂直 55.8° ～ 水平 32.8° × 垂直 17.5°
ズーム	光学ズーム：4.2 倍	
赤外線LED	–	
赤外線照射距離	–	
アナログ映像出力	–	
防水機能	–	
電　源	DC12V ±30%	
消費電流	200 mA	
外形寸法	125.0（径）× 83.0（高）mm	
重　量	254 g	244 g

					電動バリフォーカル	
品　番	NSC-AHD932	NSC-AHD932-F	NSC-AHD932-4M	NSC-AHD932-5M	NSC-AHD932M-F	NSC-AHD932M-4M
イメージセンサー	1 / 3 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.9 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS		1 / 2.8 インチ Sony STARVIS CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS
解像度	HD AHD：1280 × 720（720P）、 CVBS：1280×480（1280H）	Full HD AHD：1920 × 1080（1080P）、 CVBS：1280×480（1280H）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）、 CVBS：960 × 480（960H）	5MP AHD：2592 × 1944（5MP）、 CVBS：960 × 480（960H）	Full HD AHD：1920×1080（1080P）	4MP AHD：2560×1440（4MP）
レンズ	f = 2.8 ～ 12mm / F1.4		f = 2.8 ～ 12mm / F = 1.3		f = 2.8 ～ 12mm / F1.3	f = 2.7 ～ 12mm / F = 1.3
撮影範囲	水平 80.7° × 垂直 45.5° ～ 水平 29.1° × 垂直 16.5°	水平 103.4° × 垂直 55.2° ～ 水平 33.6° × 垂直 17.9°	水平 100.1° × 垂直 53.8° ～ 水平 32.9° × 垂直 17.7°	水平 100.1° × 垂直 71.6° ～ 水平 32.9° × 垂直 23.6°	水平 109.8° × 垂直 59.8° ～ 水平 34.7° × 垂直 18.9°	水平 105.1° × 垂直 55.8° ～ 水平 32.8° × 垂直 17.5°
ズーム	–				光学ズーム：4.2 倍	
赤外線LED	有				有	
赤外線照射距離	最大 20m				最大 20m	
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	–				–	
電　源	DC12V ±30%				DC12V ±30%	
消費電流	210 mA	220 mA			330 mA	
外形寸法	125.0（径）× 83.0（高）mm				125.0（径）× 83.0（高）mm	
重　量	272 g		260 g		266 g	

※500万画素AHDカメラ（NSC-AHD932-5M）は、レコーダー「NSD7004AHD-H」「NSD7008AHD-H」のみに対応しています。（※他の解像度の製品と同時に利用することはできません。）

				電動バリフォーカル	
品　番	NSC-AHD933	NSC-AHD933-F	NSC-AHD933-4M	NSC-AHD933M-F	NSC-AHD933M-4M
イメージセンサー	1 / 3 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.9 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS	1 / 2.8 インチ Sony STARVIS CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS
解像度	HD AHD：1280 × 720（720P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	Full HD AHD：1920 × 1080（1080P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）、 CVBS：960 × 480（960H）	Full HD AHD：1920 × 1080（1080P）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）
レンズ	f = 2.8 ～ 12mm / F1.4		f = 2.8 ～ 12mm / F = 1.3	f = 2.8 ～ 12mm / F1.3	f = 2.7 ～ 12mm / F = 1.3
撮影範囲	水平 80.7° × 垂直 45.5° ～ 水平 29.1° × 垂直 16.5°	水平 103.4° × 垂直 55.2° ～ 水平 33.6° × 垂直 17.9°	水平 100.1° × 垂直 53.8° ～ 水平 32.9° × 垂直 17.7°	水平 109.8° × 垂直 59.8° ～ 水平 34.7° × 垂直 18.9°	水平 105.1° × 垂直 55.8° ～ 水平 32.8° × 垂直 17.5°
ズーム	–			光学ズーム：4.2 倍	
赤外線LED	有			有	
赤外線照射距離	最大 20m			最大 20m	
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	IP67			IP67	
電　源	DC12V ±30%			DC12V ±30%	
消費電流	210 mA	220 mA		330 mA	
外形寸法	132.3（径）× 118.0（高）mm			132.3（径）× 118.0（高）mm	
重　量	650 g	648 g	626 g	646 g	636 g

AHDカメラ仕様

品　番	NSC-AHD941	NSC-AHD941-F	NSC-AHD941-4M
イメージセンサー	1 / 3 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.9 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS
解像度	HD AHD：1280 × 720 (720P)、 CVBS：1280 × 480 (1280H)	Full HD AHD：1920 × 1080 (1080P)、 CVBS：1280 × 480 (1280H)	4MP AHD：2560 × 1440 (4MP)、 CVBS：960 × 480 (960H)
レンズ	f = 3.6 mm / F2.0		
撮影範囲	水平 75.5° × 垂直 43.6°	水平 89.4° × 垂直 48.5°	水平 86.7° × 垂直 46.5°
ズーム	–		
赤外線LED	有		
赤外線照射距離	最大 20m		
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	IP67		
電　源	DC12V ±30%		
消費電流	220 mA	240 mA	
外形寸法	52.0 (径) × 107.0 (奥)mm		
重　量	346 g	348 g	328 g

品　番	NSC-AHD942 NSC-AHD942-BK	NSC-AHD942-F NSC-AHD942-F-BK	NSC-AHD942-4M NSC-AHD942-4M-BK	NSC-AHD942-5M
イメージセンサー	1 / 3 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.9 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS	
解像度	HD AHD：1280 × 720 (720P)、 CVBS：1280 × 480 (1280H)	Full HD AHD：1920 × 1080 (1080P)、 CVBS：1280 × 480 (1280H)	4MP AHD：2560 × 1440 (4MP)、 CVBS：960 × 480 (960H)	5MP AHD：2592 × 1944 (5MP)、 CVBS：960 × 480 (960H)
レンズ	f = 2.8 ～ 12mm / F1.4		f = 2.8 ～ 12mm / F = 1.3	
撮影範囲	水平 80.7° × 垂直 45.5° ～ 水平 29.1° × 垂直 16.5°	水平 103.4° × 垂直 55.2° ～ 水平 33.6° × 垂直 17.9°	水平 100.1° × 垂直 53.8° ～ 水平 32.9° × 垂直 17.7°	水平 100.1° × 垂直 71.6° ～ 水平 32.9° × 垂直 23.6°
ズーム	–			
赤外線LED	有			
赤外線照射距離	最大 40m			
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	IP67			
電　源	DC12V ±30%			
消費電流	300 mA	320 mA	320 mA	
外形寸法	84.5 (径) × 153.3 (奥)mm			
重　量	724 g	734 g	632 g	

※500万画素AHDカメラ(NSC-AHD942-5M)は、レコーダー「NSD7004AHD-H」「NSD7008AHD-H」のみに対応しています。(※他の解像度の製品と同時に利用することはできません。)

		電動バリフォーカル	電動バリフォーカル
品　番	NSC-AHD942M-F NSC-AHD942M-F-BK	NSC-AHD942M-4M NSC-AHD942M-4M-BK	NSC-AHD942M-5M
イメージセンサー	1 / 2.8 インチ Sony STARVIS CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS	
解像度	Full HD AHD：1920 × 1080（1080P）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）	5MP AHD：2592 × 1944（5MP）
レンズ	f = 2.8 ～ 12mm / F1.3	f = 2.7 ～ 12mm / F1.3	
撮影範囲	水平 109.8° × 垂直 59.8° ～ 水平 34.7° × 垂直 18.9°	水平 105.1° × 垂直 55.8° ～ 水平 32.8° × 垂直 17.5°	水平 105.1° × 垂直 75.75° ～ 水平 32.86° × 垂直 23.69°
ズーム	光学ズーム：4.2 倍		
赤外線LED	有		
赤外線照射距離	最大 40m		
アナログ映像出力	–		
防水機能	IP67		
電　源	DC12V ±30%		
消費電流	400 mA		
外形寸法	84.5（径）× 153.3（奥）mm		
重　量	730 g	652 g	

※500万画素AHDカメラ（NSC-AHD942M-5M）は、レコーダー「NSD7004AHD-H」「NSD7008AHD-H」のみに対応しています。（※他の解像度の製品と同時に利用することはできません。）

				電動バリフォーカル	
品　番	NSC-AHD943	NSC-AHD943-F	NSC-AHD943-4M	NSC-AHD943M-F	NSC-AHD943M-4M
イメージセンサー	1 / 3 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.9 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS	1 / 2.8 インチ Sony STARVIS CMOS	1 / 2.7 インチ Omnivision CMOS
解像度	HD AHD：1280 × 720（720P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	Full HD AHD：1920 × 1080（1080P）、 CVBS：1280 × 480（1280H）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）、 CVBS：960 × 480（960H）	Full HD AHD：1920 × 1080（1080P）	4MP AHD：2560 × 1440（4MP）
レンズ	f = 5 ～ 50mm / F1.6			f = 5 ～ 50mm / F1.6	
撮影範囲	水平 42.6° × 垂直 24.1° ～ 水平 7.6° × 垂直 4.3°	水平 51.5 × 垂直 29.1° ～ 水平 8.8° × 垂直 5.0°	水平 47.8° × 垂直 26.9° ～ 水平 8.1° × 垂直 4.5°	水平 50.9° × 垂直 28.4° ～ 水平 9.0° × 垂直 5.0°	水平 47.8° × 垂直 26.9° ～ 水平 8.1° × 垂直 4.5°
ズーム	–			光学ズーム：10 倍	
赤外線LED	有			有	
赤外線照射距離	最大 70m			最大 70m	
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	IP67			IP67	
電　源	DC12V ±30%			DC12V ±30%	
消費電流	340 mA	370 mA	400 mA	480 mA	
外形寸法	84.5（径）× 153.3（奥）mm			84.5（径）× 153.3（奥）mm	
重　量	742 g	744 g	652 g	756 g	662 g

特殊カメラ/PTZカメラ仕様

品　番	NSC-AHD920	NSC-AHD920-F	NSC-AHD921	NSC-AHD921-F	NSC-AHD361-4M
イメージセンサー	1 / 3 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.9 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 3 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.9 インチ Sony Exmor CMOS	1 / 2.8 インチ 5M CMOS IMX335
解像度	HD AHD:1280×720(720P)、 CVBS:1280×480(1280H)	Full HD AHD:1920×1080(1080P)、 CVBS:1280×480(1280H)	HD AHD:1280×720(720P)、 CVBS:1280×480(1280H)	Full HD AHD:1920×1080(1080P)、 CVBS:1280×480(1280H)	4MP 2560 × 1944
レンズ	f = 3.7mm / F2.0		f = 2.1mm / F2.1		f = 3.6 mm
撮影範囲	水平 61.9° × 垂直 34.8°	水平 77.2° × 垂直 41.2°	水平 155.0° × 垂直 80.5°	水平 163.9° × 垂直 83.9°	水平 70.4° × 垂直 51.4°
ズーム	–		–		–
アナログ映像出力	有 (OSDボタンによるAHD / アナログ切替)		有 (OSDボタンによるAHD / アナログ切替)		–
防水機能	–		–		–
電　源	DC12V ±30%		DC12V ±30%		DC12V ±10%
消費電流	80 mA	90 mA	100 mA		100 mA
外形寸法	33.0 (幅) × 32.0(高) × 20.0(奥)mm		33.0 (幅) × 32.0(高) × 27.0(奥)mm		127.0(径) × 58.0(高)mm
重　量	70 g		75 g		200 g

品　番	NSZ-AHD130-OH	NSZ-AHD130-IU	NSZ-AHD130-IUIC
イメージセンサー	1 / 3 インチ Panasonic Progressive Scan CMOS	1 / 3 インチ Panasonic CMOS	
解像度	Full HD AHD：1920 × 1080 (1080P)・1280 × 720 (720P)、CVBS：700TVL	Full HD AHD：1920 × 1080 (1080P)・1280 × 720 (720P)、CVBS：700TVL	
レンズ	f = 4.3 ～ 129mm / F1.6 ～ 4.7	f = 4.3 ～ 129mm / F1.6 ～ 4.7	
撮影範囲	水平 65.1° × 垂直 38.4° ～水平 2.3° × 垂直 1.3°	水平 65.1° × 垂直 38.4° ～水平 2.3° × 垂直 1.3°	
ズーム	光学ズーム：30 倍 / デジタルズーム：12 倍 (トータルズーム 360 倍)	光学ズーム：30 倍 / デジタルズーム：12 倍 (トータルズーム 360 倍)	
パン/チルト動作角度	360° (エンドレス) / 90°	360° (エンドレス) / 90°	
アナログ映像出力	有 (BNC ×1)	有 (BNC ×1)	
リモート コントロール	RS - 485	RS - 485	
プロトコル	PELCO P・D・C	PELCO P・D・C	
ボーレート	2400 / 4800 / 9600	2400 / 4800 / 9600	
防水機能	IP67	–	
電　源	DC12V	DC12V	
消費電流	1.8 A	1.0 A	
外形寸法	200.0 (径) × 301.9 (高) × 300.0 (奥)mm	125.4 (径) × 214.0 (高)mm	199.7 (径) × 214.0 (高)mm
重　量	3.4 kg	1.6 kg	

カメラ周辺機器仕様

品　番	NSK109
品　名	PTZキーボードコントローラ
対応カメラ	NSZ-AHD130-OH NSZ-AHD130-IU NSZ-AHD130-IUIC

品　番	NSE210
品　名	ドームカメラマウント用プレート
対応カメラ	NSC-AHD933VPU / -F / -4M NSC-AHD933VPUM-F / -4M / -5M NSC-AHD933 / -F / -4M / M-F / M-4M

品　番	AHD930W
品　名	壁面取り付けブラケット
対応カメラ	NSC-AHD930 / -F / -4M NSC-AHD930VPU / -F / -4M NSC-AHD930VPUW-F NSC-AHD931 / -F / -4M / -5M NSC-AHD931M-F / -4M NSC-AHD931VPU-F / -4M NSC-AHD931VPUM-F / -4M NSC-AHD932 / -F / -4M / -5M NSC-AHD932M-F / -4M NSC-AHD932VPU / -F / -4M NSC-AHD932VPUM-F / -4M / -5M NSC-AHD933 / -F / -4M NSC-AHD933M-F / -4M NSC-AHD933VPU / -F / -4M NSC-AHD933VPUM-F / -4M / -5M NSC-AHD934VPUM-F

品　番	120CN
品　名	NSZ-AHD130-OH専用 コーナーマウントブラケット
対応カメラ	NSZ-AHD130-OH

品　番	AHD933IC
品　名	天井埋め込みブラケット
対応カメラ	NSC-AHD933VPU / -F / -4M NSC-AHD933VPUM-F / -4M / -5M NSC-AHD933 / -F / -4M NSC-AHD933M-F / -4M

品　名	スモークドームカバー（ドームカメラ用）
対応カメラ	NSC-AHD930VPU / -F / -4M NSC-AHD931VPU / -F / -4M NSC-AHD931VPUM-F / -4M NSC-AHD932VPU / -F / -4M NSC-AHD932VPUM-F / -4M / -5M NSC-AHD930 / -F / -4M NSC-AHD931 / -F / -4M / -5M NSC-AHD931M-F / -4M NSC-AHD932 / -F / -4M / -5M NSC-AHD932M-F / -4M NSC-AHD933 / -F / -4M NSC-AHD933M-F / -4M NSC-AHD933VPU / -F / -4M NSC-AHD933VPUM-F / -4M / -5M DM930S

品　名	スモークドームカバー（PTZカメラ用）
対応カメラ	NSZ-AHD130-IU NSZ-AHD130-IUIC

AHDデジタルビデオレコーダー比較表

シリーズ	NSD3000AHDシリーズ	NSD5000AHD-Hシリーズ	NSD7000AHD-Hシリーズ
製　品	HD	HD Full HD	HD Full HD 4MP 5MP
搭載可能HDD	最大8TB	最大16TB ※NSD5004AHD-Hのみ、最大8TB	最大16TB ※NSD7004AHD-Hのみ、最大8TB

AHDとアナログの同時接続が可能

NSD5000AHD-H/NSD7000AHD-Hシリーズは、AHDカメラとアナログカメラを同時に接続したシステム構築が可能です。全シグナルに対応しているため、自由なカメラ接続が可能となります。

※ワンケーブル（電源重畳方式）カメラの利用には専用の電源ユニットが必要です。

最大16TBまでのHDDを搭載可能

NSD5000AHD-H、NSD7000AHD-Hシリーズは最大16TB（8TB×2台）の大容量HDDを搭載可能。大容量を活かした長時間録画に対応します。

最大16TB搭載可能

※NSD5004AHD-H、NSD7004AHD-Hは最大8TB（8TB×1台）搭載可能です。
※シリーズにより搭載可能な最大容量は異なります。

e-SATAストレージで録画ボリュームを拡張

e-SATAストレージを認識し、録画ボリュームとして設定できます。録画容量の増設や外部ストレージでRAID構築することでデータ保護も可能です。

見やすく使いやすいGUI

アナログレコーダーと共通の見やすく使いやすいGUIを採用。アナログシステムと同様の操作感で、改めて操作方法を覚える必要はありません。

Full HD（1080P）のリアルタイム録画

高い処理能力でFull HD画質（1080P）の映像を30フレーム/秒（fps）で録画可能。30fps以下の映像では逃していた決定的な瞬間を逃すことなく録画します。

※NSD3000AHDシリーズはHD画質（720P）の映像を30fpsで録画可能です。

固定IPアドレス不要

ダイナミックDNS（DDNS）に対応しており、専用DDNSサーバが無償で利用できます。ランニングコストがかかる固定IPアドレスを取得する必要が無く、独自ドメインでのアクセスが可能です。簡単な設定で、世界中どこからでもネットワーク経由で映像を確認できます。

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、録画映像の再生やPTZカメラの制御が可能になります。

※アプリには有料版・無料版があり、利用できる機能が異なります。

レコーダーとスマートフォンを簡単に接続可能

レコーダーに表示されるQRコードを、スマートフォンアプリ「Mobile CMS」で読み取るだけの簡単登録で、いつでも映像を確認できます。

STEP1 ▶ STEP2 ▶ 登録完了!

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、AHD/IP/AIなど異なるソリューションが混在する環境でも
一括して管理することが可能です。

最大64分割の画面で
同時監視

各拠点のレコーダーを
1台のPCで監視・管理

AHD デジタルビデオレコーダー仕様

品　番	NSD3004AHD	NSD3008AHD	NSD3016AHD	NSD5004AHD - H
O S	エンベデッド Linux			エンベデッド Linux
映像圧縮形式	H.264			H.264
映像入力	4チャンネル（BNC）	8チャンネル（BNC）	16チャンネル（BNC）	4チャンネル（BNC）
映像出力	HDMI ×1、VGA ×1（1920 × 1080p）			HDMI×1、VGA×1（1920×1080p）
録画性能	1280 × 720：120fps	1280 × 720：240fps	1280 × 720：480fps	1920 × 1080：120fps
標準内蔵HDD容量	2 TB （オプションにて最大 8 TBまで増設可能）			2 TB （オプションにて最大 8 TBまで増設可能）
搭載可能 ハードディスク台数	3.5インチ ×1			3.5インチ ×1
RAIDレベル	–			–
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）	全画面、4分割、9分割、16分割、 不均等分割（6 / 7 / 8 / 10 / 13）	全画面、4分割
録画モード	ノーマル、スケジュール、モーション、アラーム			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			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			最大 8倍
再生検索モード	時間検索、イベント検索（アラーム、モーション、ビデオロス、モーションエリア）			時間検索、イベント検索（アラーム、 モーション、ビデオロス、モーションエリア）
再生コントロール	再生 / 逆再生、早送り / 早戻し（×2、×4、×8、×16）、一時停止、コマ送り / コマ戻し			再生 / 逆再生、早送り / 早戻し（×2、×4、 ×8、×16）、一時停止、コマ送り / コマ戻し
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メモリ、外付けHDD、ネットワーク
バックアップデータ フォーマット	専用フォーマット、AVI			専用フォーマット、AVI
USB端子	前面 ×1、背面 ×1			前面 ×1、背面 ×1
外部ストレージ	e-SATA ×1			e-SATA ×1
オーディオ	入力：RCA ×4、出力：RCA ×1			入力：RCA ×4、出力：RCA ×1
I / O	RS485、アラーム入力 ×4 / アラーム出力 ×1			RS485、アラーム入力× 4 / アラーム出力 ×1
イーサネット	10 / 100Base-T			10 / 100Base-T
ネットワークプロトコル	TCP / IP、SMTP、DHCP、DDNS、UPnP、NTP、FTP			TCP / IP、SMTP、DHCP、 DDNS、UPnP、NTP、FTP
リモートクライアント	PCクライアント：専用ソフトウェア（EMS2：Windows）、ブラウザ（Internet Explorer） モバイルクライアント：iO S、Android（mobile CMS）			PCクライアント： 専用ソフトウェア（EMS2：Windows）、 ブラウザ（Internet Explorer） モバイルクライアント： iO S、Android（mobile CMS）
最大リモートログイン数	10			10
コントローラー	マウス、赤外線リモコン			前面タッチパネル、マウス、 赤外線リモコン
電　源	DC12.0V / 5.0A			DC12.0V / 5.0A
最大消費電力	最大 16.5 W	最大 18.3 W	最大 20.7 W	最大 20.0 W
動作可能周囲環境	温度：5.0 ～ 40.0℃、湿度：30.0 ～ 80.0%（結露なし）			温度：5.0 ～ 40.0℃、 湿度：30.0 ～ 80.0%（結露なし）
外形寸法	300.0（幅）× 46.8（高）× 210.0（奥）mm			300.0（幅）× 46.8（高）× 210.0（奥）mm
重　量	1930 g	1950 g	2040 g	2000 g

品　番	NSD5008AHD - H	NSD5016AHD - H	NSD7004AHD - H	NSD7008AHD - H	NSD7016AHD - H
O S	エンベデッド Linux		エンベデッド Linux		
映像圧縮形式	H.264		H.264		
映像入力	8チャンネル（ BNC ）	16チャンネル（ BNC ）	4チャンネル（ BNC ）	8チャンネル（ BNC ）	16チャンネル（ BNC ）
映像出力	HDMI ×1、VGA ×1（ 1920 × 1080p ）		HDMI（4K）×1、VGA ×1（ 1920 × 1080p ）		
録画性能	1920 × 1080：240 fps （ RAID使用時：120 fps ）	1920 × 1080：480 fps （ RAID使用時：240 fps ）	2560 × 1944 : 40 fps 2560 × 1440 : 60 fps 1920 × 1080：120 fps	2560 × 1944 : 80 fps （ RAID使用時：40 fps ） 2560 × 1440 : 120 fps （ RAID使用時：60 fps ） 1920 × 1080：240fps （ RAID使用時：120 fps ）	2560 × 1944 : 160 fps （ RAID使用時：80 fps ） 2560 × 1440 : 240 fps （ RAID使用時：120fps ） 1920 × 1080：480 fps （ RAID使用時：240 fps ）
標準内蔵HDD容量	2 TB （ オプションにて最大 16 TBまで増設可能 ）		2 TB (オプションにて最大 8 TBまで増設可能)	2 TB （ オプションにて最大 16 TBまで増設可能 ）	
搭載可能 ハードディスク台数	3.5インチ ×2		3.5インチ ×1	3.5インチ ×2	
RAIDレベル	RAID1 （ 一部仕様に制限がかかります ）		–	RAID1 （ 一部仕様に制限がかかります ）	
表示パターン	全画面、4分割、9分割、 不均等分割（ 6 / 7 / 8 ）	全画面、4分割、9分割、16分割、 不均等分割(6 / 7 / 8 / 10 / 13)	全画面、4分割	全画面、4分割、9分割、 不均等分割（ 6 / 7 / 8 ）	全画面、4分割、9分割、16分割、 不均等分割(6 / 7 / 8 / 10 / 13)
録画モード	ノーマル、スケジュール、モーション、アラーム		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		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		最大 8倍		
再生検索モード	時間検索、イベント検索 （ アラーム、モーション、ビデオロス、モーションエリア ）		時間検索、イベント検索 （ アラーム、モーション、ビデオロス、モーションエリア ）		
再生コントロール	再生 / 逆再生、早送り / 早戻し（ ×2、×4、×8、×16 ）、 一時停止、コマ送り / コマ戻し ※RAID使用時は早送り / 早戻しは使用できません。		再生 / 逆再生、早送り / 早戻し（ ×2、×4、×8、×16 ）、 一時停止、コマ送り / コマ戻し	再生 / 逆再生、早送り / 早戻し（ ×2、×4、×8、×16 ）、 一時停止、コマ送り / コマ戻し ※RAID使用時は早送り / 早戻しは使用できません。	
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メモリ、外付けHDD、ネットワーク		
バックアップデータ フォーマット	専用フォーマット、AVI		専用フォーマット、AVI		
USB端子	前面 ×1、背面 ×1		前面（ USB2.0 ）×1、背面（ USB3.0 ）×1		
外部ストレージ	e-SATA ×1		e-SATA ×1		
オーディオ	入力：RCA ×8、 出力：RCA ×1	入力：RCA ×16、 出力：RCA ×1	入力：RCA ×4、 出力：RCA ×1	入力：RCA ×8、 出力：RCA ×1	入力：RCA ×16、 出力：RCA ×1
I / O	RS485、アラーム入力 ×8 / アラーム出力 ×1	RS485、アラーム入力 ×16 / アラーム出力 ×1	RS485、アラーム入力 ×4 / アラーム出力 ×1	RS485、アラーム入力 ×8 / アラーム出力 ×1	RS485、アラーム入力 ×16 / アラーム出力 ×1
イーサネット	10 / 100 / 1000 Base - T		10 / 100 / 1000 Base - T		
ネットワークプロトコル	TCP / IP、SMTP、DHCP、DDNS、UPnP、NTP、FTP		TCP / IP、SMTP、DHCP、DDNS、UPnP、NTP、FTP		
リモートクライアント	PCクライアント：専用ソフトウェア（ EMS2：Windows ）、 ブラウザ（ Internet Explorer ） モバイルクライアント：iO S、Android（ mobile CMS ）		PCクライアント：専用ソフトウェア（ EMS2：Windows ）、 ブラウザ（ Internet Explorer ） モバイルクライアント：iO S、Android（ mobile CMS ）		
最大リモートログイン数	10		10		
コントローラー	前面タッチパネル、マウス、赤外線リモコン		前面タッチパネル、マウス、赤外線リモコン		
電　源	DC12.0V / 5.0A		DC12.0V / 5.0A		
最大消費電力	最大 37.2 W	最大 46.8 W	最大 21.5 W	最大 37.2 W	最大 46.8 W
動作可能周囲環境	温度：5.0 ～ 40.0℃、湿度：30.0 ～ 80.0%（結露なし）		温度：5.0 ～ 40.0℃、湿度：30.0 ～ 80.0%（結露なし）		
外形寸法	380.0(幅) × 46.8(高) × 320.0(奥)mm		300.0(幅)×46.8(高)×210.0(奥)mm	380.0(幅) × 46.8(高) × 320.0(奥)mm	
重　量	3330 g	3540 g	2060 g	3330 g	3540 g

※「NSD7004AHD-H」「NSD7008AHD-H」のみ500万画素AHDカメラに対応しています。（※500万画素AHDカメラと、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。）

AHD 周辺機器仕様

AHDワンケーブル(電源重畳方式)システム

長距離での映像と伝送を同軸ケーブル1本で可能にした、
AHDワンケーブル(電源重畳方式)システム。

品　番	NSE702AHD	
イメージセンサー	Sender ＜送信側(カメラ側)＞	Viewer ＜受信側(DVR側)＞
映像入力 (受信側は出力)	1.0Vp-p 75Ω NTSC / PAL	
映像伝送	AHD (1080P、720P)、アナログ	
DC出力 (受信側は出力)	DC12V / 最大 1.5A	DC47V / 最大 1.2A
接続端子	映像 (BNCメス)	
電　源	DC48V / 1.2A (最大 60W)	
動作可能周囲環境	温度：-10.0 ～ 45.0℃、 湿度：20.0 ～ 90.0%（結露なし）	温度：-10.0 ～ 40.0℃、 湿度：20.0 ～ 90.0%（結露なし）
外形寸法	50.0(幅)×25.0(高)×76.0(奥)mm	50.0(幅)×25.0(高)×84.0(奥)mm
重　量 (ブラケット含まず)	104 g	110 g

接続図　— 同軸ケーブル　— 電源ケーブル

AHD対応映像出力コンバータ

AHDカメラの信号をHDMIに変換しモニターへ出力可能なコンバータ。
ループ出力に対応しておりDVRへ接続可能。

品　番	AHD01
解像度	1920 × 1080、1280 × 720
入力端子	BNC ×1
出力端子	HDMI ×1、BNC ×1
電　源	DC12.0V / 500mA
消費電力	5.0 W
動作可能周囲環境	温度：0 ～ 40.0℃、湿度：30.0 ～ 85.0%（結露なし）
外形寸法	113.2(幅) × 27.0(高) × 66.0(奥)mm
重　量	150 g

接続図　— 同軸ケーブル　— 電源ケーブル

AHD映像入力対応モニタ 9.7インチ

品　番	NSE510A
サイズ(表示サイズ)	9.7 型
液晶方式	IPS
アスペクト比	4：3
解像度	1024 × 768
TVライン	–
表示色	約26万色
輝　度	400 cd/㎡
コントラスト比	1000：1
入力端子	BNC ×2 (AHD、アナログ)、VGA ×1、HDMI×1、 AV Audio (RCA ×1)、PC Audio ×1、MicroUSB ×1
出力端子	BNC(AHD) ×1
スピーカー	1.5W ×2
電　源入力	DC12.0V / 2.0A
消費電力	15.0 W
動作可能周囲環境	温度：0 ～ 40.0℃、湿度：10.0 ～ 90.0%（結露なし）
外形寸法	245.0(幅) × 186.6(高) × 28.0(奥)mm
重　量	690 g

ダミーカメラ

品　番	DM900S
品　名	NSC-AHD900型 ダミーカメラ
外形寸法	63.0(幅)×55.0(高)×119.0(奥)mm

品　番	DM930S
品　名	NSC-AHD930型 ダミーカメラ
外形寸法	125.0(径) × 83.0(高)mm

品　番	DM942S
品　名	NSC-AHD942型 ダミーカメラ
外形寸法	77.0(径) × 158.0(奥)mm

AHD solution システム構成図

AHD solution

安全に関するご注意	● 製品を安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

■製品使用上のご注意 ●ハードディスクは有寿命部品です。長期間のご使用で交換が必要となります。 ●遠隔監視映像は、ご使用のパソコンや通信環境などにより、円滑に表示されない場合があります。
●本製品の故障による二次的損害については、いかなる場合においても、当社は一切責任を負いかねます。 ●記録した画像のうち、個人を特定できるものは個人情報となりますので、お取扱には充分ご注意願います。
■カタログ上のご注意 ●本カタログ中の仕様および外観は、改良のため予告なく変更される事がありますのであらかじめご了承下さい。 ●カタログと実際の製品の色とは印刷の関係で多少異なる場合があります。

NSS

本　　社　〒816-0902　福岡県大野城市乙金1-10-40
TEL.092-504-7370　FAX.092-504-7371

札幌支店　〒001-0025　北海道札幌市北区北二十五条西18-1-15 カームリヴ1F
TEL.011-708-3010　FAX.011-708-3020

仙台支店　〒980-0014　宮城県仙台市青葉区本町1-1-1 大樹生命仙台本町ビル(アジュール仙台)12F
TEL.022-796-0294　FAX.022-796-0295

東京支店　〒140-0004　東京都品川区南品川2-2-7 南品川Jビル9F
TEL.03-6712-9046　FAX.03-6712-9047

横浜支店　〒220-0012　神奈川県横浜市西区みなとみらい5-3-1 ブリリアグランデみなとみらいフィルミー1F
TEL.03-6712-9046　FAX.03-6712-9047

名古屋支店　〒461-0004　愛知県名古屋市東区葵1-13-8　アーバンネット布池ビル1F
TEL.052-253-7913　FAX.052-253-7914

大阪支店　〒564-0053　大阪府吹田市江の木町17-1コンパーノビル2F
TEL.06-6170-3453　FAX.06-6170-3454

岡山支店　〒700-0821　岡山県岡山市北区中山下1-9-40 新岡山ビル4F
TEL.086-230-1522　FAX.086-230-1523

広島支店　〒730-0013　広島県広島市中区八丁堀14-4 JEI広島八丁堀ビル5F
TEL.082-511-2561　FAX.082-511-2562

www.cpcam.jp

■ この製品パンフレットは2025年6月現在のものです。