

SONY

ネットワークカメラ

SNC-ER580

(360度エンドレス回転型/フルHD)

SNC-ER550

(360度エンドレス回転型/HD)

SNC-ER520

(360度エンドレス回転型)

高倍率ズームを備えた360度エンドレス回転型ネットワークカメラ。
フルHD対応モデルもそろえ、充実のラインアップ。



SNC-ER580

希望小売価格 380,000円+税

SNC-ER550

希望小売価格 298,000円+税

SNC-ER520

希望小売価格 248,000円+税

IPELA

フルHD/HD映像出力に対応

SNC-ER580は1920×1080ピクセルのフルHD映像を30フレーム/秒で*1、SNC-ER550は1280×720ピクセルのHD映像を30フレーム/秒で*2出力できます。映像圧縮方式はJPEG、MPEG-4、H.264の3方式に対応。H.264方式の採用により、従来の圧縮方式に比べネットワーク帯域を抑えて高画質なHD映像を伝送することができます。

SNC-ER520は最大解像度720×480ピクセルをサポート。

コストパフォーマンスに優れたスタンダードモデルです。

HD

*1 シングルコーデック(H.264)時 ただし、ワイドダイナミックレンジ機能がONの場合は15フレーム/秒。

*2 シングルコーデック時

360度エンドレス (パン) と210度 (チルト) の 旋回が可能

360度のエンドレス旋回と最大300度/秒の高速なパン・チルト動作により広範囲のモニタリングが可能です。

高倍率ズームレンズを搭載

SNC-ER580は光学20倍、SNC-ER550は光学28倍、SNC-ER520は光学36倍の高倍率ズームレンズを搭載しています。

“Exmor” CMOSイメージセンサーを搭載 (SNC-ER580 / SNC-ER550)

SNC-ER580/SNC-ER550では、高速な信号読み出しと低ノイズ化を実現した“Exmor”CMOSイメージセンサーを搭載しています。

Exmor

●掲載の価格には、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれていません。

PoE Plus (PoE プラス) に対応

IEEE802.3at準拠のPoE Plusに対応。IEEE802.3atに準拠した電源供給ユニット (PoEインジェクターまたはPoEハブ) からネットワークケーブルを介して電源供給が可能です。ネットワークケーブル1本でカメラに電源供給できるため設置の自由度が向上します。

※ IEEE802.3af準拠のPoEハブでは本機への電源供給はできませんのでご注意ください。

逆光環境に強いワイドダイナミックレンジ機能 DynaView搭載

明るい屋外を背景にした室内の撮影など、背景および被写体の両方を高画質で撮影するワイドダイナミックレンジ機能を搭載しています。

その他の主な特長

- IRカットフィルター方式のDay&Night機能を搭載
- カメラ妨害検知機能を搭載
- インテリジェントなアラーム検知を実現するDEPAに対応
※不動態検知には対応していません。
- SDカードスロットを搭載しローカルストレージでの映像記録が可能
※本機能のご利用はコマンドレベルでの操作となるため、ソフトウェア開発などが必要になる場合があります。
- Smartphone Viewer対応
対応のSmartphoneであれば、専用Viewerでモニタリングが可能。GUI画面がより見やすく、PTZもタッチパネルのシームレスな操作で動かせます。
対応機種: iPhone 4(iOS 4.2以上)、Xperia Arc(Android ver.2.3.2 以上)
- “ONVIF”対応

ONVIF

ネットワークカメラ/防犯・監視システムの
ホームページをご覧ください

sony.jp/snc/

■主な仕様

	SNC-ER580	SNC-ER550	SNC-ER520
カメラ部			
撮像素子	1/2.8型プログレッシブスキャン Exmor CMOSセンサー	1/4型プログレッシブスキャン Exmor CMOSセンサー	1/4型プログレッシブスキャン ExView HAD CCD
有効画素数	約327万画素	約143万画素	約38万画素
レンズタイプ	20倍ズームオートフォーカスレンズ	28倍ズームオートフォーカスレンズ	36倍ズームオートフォーカスレンズ
ズーム比	光学20倍 / デジタル12倍	光学28倍 / デジタル12倍	光学36倍 / デジタル12倍
焦点距離	f=4.7~94.0mm	f=3.5~98.0mm	f=3.4~122.4mm
F値	F1.6 (ワイド端) ~ F3.5 (テレ端)	F1.35 (ワイド端) ~ F3.7 (テレ端)	F1.6 (ワイド端) ~ F4.5 (テレ端)
水平画角	55.4度 (ワイド端) ~ 2.9度 (テレ端)	55.9度 (ワイド端) ~ 2.1度 (テレ端)	57.8度 (ワイド端) ~ 1.7度 (テレ端)
Day&Night機能			
最低被写体照度	1.7ルクス (F1.6, AGC [ON], DynaView [OFF], スローシャッター [OFF], 50IRE時) 0.3ルクス (F1.6, Nightモード [ON], モノクロ, DynaView [OFF], スローシャッター [OFF], 50IRE時)	1.0ルクス (F1.35, AGC [ON], DynaView [OFF], スローシャッター [OFF], 50IRE時) 0.1ルクス (F1.35, Nightモード [ON], モノクロ, DynaView [OFF], スローシャッター [OFF], 50IRE時)	1.4ルクス (F1.6, AGC [ON], DynaView [OFF], スローシャッター [OFF], 50IRE時) 0.15ルクス (F1.6, Nightモード [ON], モノクロ, DynaView [OFF], スローシャッター [OFF], 50IRE時)
動体検知機能	○*1*2*4		○*1*3*4
パン駆動範囲	360度エンドレス回転、最大速度:300度/秒		
チルト駆動範囲	-195~+15度、最大速度:300度/秒		
ネットワーク部			
圧縮方式	JPEG / MPEG-4 / H.264 (2方式による同時配信が可能) *5		
画像サイズ	1920×1080, 1680×1056, 1280×1024, 1440×912, 1280×960, 1376×768, 1280×800, 1280×720, 1024×768, 1024×576, 800×600, 800×480, 768×576, 720×576, 704×576, 720×480, 640×480, 640×368, 384×288, 320×240, 320×192	1280×720, 1024×576, 800×600, 800×480, 768×576, 720×576, 704×576, 720×480, 640×480, 640×368, 384×288, 320×240, 320×192	720×480, 704×576, 640×480, 384×288, 320×240
最大フレームレート	JPEG時: 16fps MPEG-4時: 20fps H.264時: 30fps (ワイドダイナミックレンジ機能がONの場合、15fps)		JPEG時: 30fps MPEG-4時: 30fps H.264時: 30fps
同時アクセス数	5		
LAN端子	10BASE-T / 100BASE-TX (RJ45)		
IPv6対応	○		
インターフェース部			
外部インターフェース	音声入力端子、ライン出力端子、センサー入力×2、アラーム出力×1		
メモリーカードスロット	SDメモリーカードスロット (SDHCメモリーカード対応) ×1*2	SDメモリーカードスロット (SDHCメモリーカード対応) ×1*3	
一般			
対応ビューアー	Microsoft® Internet Explorer® 6.0 / 7.0 / 8.0 / 9.0 / 10.0		
対応OS	Microsoft® Windows® XP Professional (32ビット版)、Windows Vista® Ultimate / Business (32ビット版)、Windows® 7 Ultimate / Professional (32ビット版 / 64ビット版)、Windows 8 Pro (32ビット版 / 64ビット版)		
本体質量	約1.7kg (シーリングブラケット含む)		
本体外形寸法 (直径φ×高さ)	φ147.4×190.9mm (突起部含まず)		
電源	PoE Plus (IEEE802.3at準拠)、AC24V (50/60Hz) *6		
消費電力	最大25W		
付属品	CD-ROM (ユーザーガイド、付属プログラム) ×1、設置説明書×1、シーリングブラケット×1、取り付け用ネジ×2、プレート×1、コネクタ (2P) ×1、コネクタ (6P) ×1、保証書 (冊子) ×1		

*1 動体検知機能を利用する場合は、映像2: [OFF]、画像切り出し: [OFF]、レターボックス: [OFF]に設定する必要があります。

*2 SDカード機能を使用する場合、動体検知機能とカメラ妨害検知機能を同時に使用することはできません。動体検知機能とカメラ妨害検知機能を同時に使用する場合、SDカードを使用しないでください。

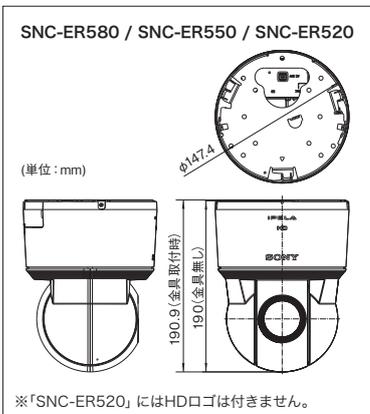
*3 動体検知機能、カメラ妨害検知機能、およびSDカードについて、それぞれ同時使用はできません。

*4 動体検知機能を使用する場合、画像サイズを640×480以下に設定の上ご利用ください。

*5 本機をNSR-1000シリーズ、NSR-500シリーズおよびIMZ-NSシリーズと接続した場合、2種類の映像圧縮方式による同時配信機能は使用できません。

*6 AC24V駆動の場合、別売の電源アダプターが必要です。

■外形寸法図



■対応アクセサリ

屋外ハウジング



ネットワークカメラ用屋外ドームハウジング
A-ODP7C1A-EPER/A-ODP7T1A-EPER
(株式会社エースシー製)
希望小売価格 208,000円+税

<ご注意>

PD-9001GR/ACおよびPN28059は修理対象外製品となります。無償保証期間終了後に故障が発生した場合、修理はできませんのであらかじめご了承ください。

PoE Plus インジェクター



PoE Plus(IEEE802.3at)規格準拠インジェクター
PD-9001GR/AC
(マイクロセミ社製)
希望小売価格 18,000円+税

PoE Plus ハブ



PoE Plus(IEEE802.3at)規格準拠5ポートスイッチングハブ
PN28059(保守なし)
(パナソニック電気ネットワーク株式会社製)
希望小売価格 109,800円+税
※給電機能は1-4ポートのみ

PN28059B5(5年先出センドバック保守付)
(パナソニック電気ネットワーク株式会社製)
希望小売価格 123,300円+税
※給電機能は1-4ポートのみ

⚠ 安全に関する注意 商品を手元で安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

商品使用上の注意 ●ネットワークカメラを使用することにより、インターネットを通じて容易にカメラ映像にアクセスすることができます。一方で第三者によりネットワークを通じてモニタリング画像および音声を閲覧、使用等される可能性があります。ネットワークカメラの設置およびご利用については、被写体のプライバシー、肖像権などを考慮のうえ、お客様の責任で行ってください。●ネットワークカメラへのアクセス権限は、ユーザー名およびパスワードを設定することにより行われます。それ以上のカメラによる認証作業は行われません。●SDカードに記録したデータはデータアクセス中のカード取り外しや電源断、カードに対する衝撃やカードの寿命などによって消失する場合があります。データの消失により発生する損害や免失利益について弊社では一切の責任を負いかねますのでご了承ください。

カタログ上の注意 ●仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。●カタログと実際の色とは印刷の関係で多少異なる場合があります。

商標について ●SONYはソニー株式会社の商標です。●HDロゴはソニー株式会社の商標です。●Exmor、iPELAおよびこれらのロゴは、ソニー株式会社の商標です。●"ONVIF"および ONVIFは、ONVIF Inc.の商標です。●Microsoft、Windows、Windows Vista、Internet Explorerは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標です。●その他、本カタログに記載されている各社名および各商品名は、各社の商標または登録商標です。なお、本文中では、TM、®マークは明記していません。

ソニーウェブサイト

sony.jp/pro/

本カタログは環境に配慮した植物油インキを使用

※特定市場向け商品などソニーウェブサイトに掲載していない商品もあります

ソニー株式会社

ソニービジネスソリューション株式会社 / 〒108-0075 東京都港区港南1-7-1
URL <http://www.sonybsc.com>

商品およびソリューションに関するお問い合わせは

業務用商品相談窓口

フリーダイヤル ☎ 0120-788-333

- 携帯電話・PHS・一部のIP電話からは 050-3754-9550
- FAX 0120-884-707
- 受付時間 9:00~18:00 (土・日・祝日、および弊社休業日は除く)

2014.3

カタログ記載内容2014年3月現在