

# SONY

ネットワークカメラ

**SNC-CH280**  
**SNC-CH260**

(屋外ボックス型 / フルHD)

**SNC-DH280**  
**SNC-DH260**

(屋外ドーム型 / フルHD)

**IPELA**

赤外線照射機能を搭載し、照度0ルクス環境下での撮影を可能にした、  
IP66準拠のフルHD出力対応ネットワークカメラ



高性能モデル

**SNC-DH280**

希望小売価格 280,000円+税

エントリーモデル

**SNC-DH260**

希望小売価格 200,000円+税



高性能モデル

**SNC-CH280**

希望小売価格 280,000円+税

エントリーモデル

**SNC-CH260**

希望小売価格 200,000円+税

## フルHD映像出力に対応

1920×1080ピクセル(16:9)のフルHD映像を  
30フレーム/秒\*で出力できます。

また映像圧縮方式は、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  
画質な映像を伝送することができます。

\* シングルコーデック  
(1920×1080、H.264)時

**HD**

## 赤外線照射機能を搭載

赤外線照射機能を搭載し、照度0ルクス環境下\*  
での撮影が可能で、夜間の河川監視や踏切監視  
の用途で活用いただけます。

\* 赤外線照射機能による撮影可能距離は約15mです。

※ モノクロでの撮影となります。

※ ヒーター動作時、赤外線照射機能の効果が若干弱ま  
ります。

※ SNC-CH260、SNC-DH260はヒーター動作時、  
赤外線照射の効果が若干弱まります。

※ SNC-DH280、SNC-DH260は、レンズの向きによっ  
ては赤外線照射用LEDの一部分がカメラユニットで  
覆われる場合があります。



IR照射機能OFF



IR照射機能ON

## “Exmor” CMOSイメージセンサー搭載

高速な信号読み出しと低ノイズ化を実現した、  
有効画素数327万画素の1/2.8型“Exmor”  
(エクスマ) CMOSイメージセンサーを搭載。

**Exmor**

## 画像補正機能搭載

### ◆ View-DR(ビューディーアール)

【SNC-CH280/SNC-DH280のみ】

高速信号読み出しが可能な“Exmor”CMOS  
イメージセンサーの特長を生かし、1フレーム内で  
シャッタースピードが異なる2枚の画像を合成。  
同時に明暗部コントラスト補正機能(VE: ビジ  
ビリティエンハンサー)を組み合わせることで、  
明部/暗部の視認性を飛躍的に向上させることが  
できます。

屋内から明るい屋外を撮影するような逆光状態  
で効果を発揮し、光が強く白とびしている屋外の  
建物や、光が弱く黒く沈んでいる部分の人物の顔  
や車のナンバープレートも見ることができます。  
また夜間や暗い室内など低照度時の撮影でも  
効果を発揮します。

**View-DR**



View-DR [OFF]



View-DR [ON]

### ◆ 動き適応型ノイズリダクション機能(XDNR: エクセレントダイナミックノイズリダクション) 【SNC-CH280/SNC-DH280のみ】

映像内の動きのない領域と動きのある領域に対  
して、それぞれ適したノイズリダクションを行う  
ことにより、低照度時でも鮮明な映像が得られ  
ます。

## 設置時の負担を軽減するアシスト機能を搭載

### ◆ Easy Focus(イージーフォーカス)機能

設置時のフォーカス調整をアシストするEasy  
Focus機能を搭載。カメラ本体のボタンまたは  
Webブラウザからの操作で、フォーカスの自動調  
整を行うことができます。

カメラ設置時におおまかなフォーカス調整をして  
おけば、あとは簡単にフォーカスの自動調整がで  
きるため、カメラ設置時の手間を軽減することが  
できます。

### ◆ Easy Zoom(イージーズーム)機能

カメラ本体のボタンまたはWebブラウザからの  
操作で、ズーム倍率を変更し撮影範囲を調整す  
ることができます。

※ Easy Focus/Easy Zoom機能は、設置時または  
設定変更時などにご利用いただく機能です。

## その他の主な特長

◆ JIS保護等級IP66準拠で屋外設置可能  
(指定の設置方法の場合)

◆ ヒーター内蔵【SNC-CH280/DH280は  
DC12V/AC24V使用時のみ動作可能】

◆ PoE (IEEE802.3af準拠)に対応

◆ 音圧検知機能を搭載

【SNC-CH280/SNC-DH280のみ】

◆ カメラ妨害検知機能を搭載

◆ DEPA Advanced(ディーパアドバンスド)に  
対応【SNC-CH280/SNC-DH280のみ】

※ 不動態検知には対応していません。

◆ DEPA(ディーパ)に対応

【SNC-CH260/SNC-DH260のみ】

※ 不動態検知には対応していません。

◆ “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/**

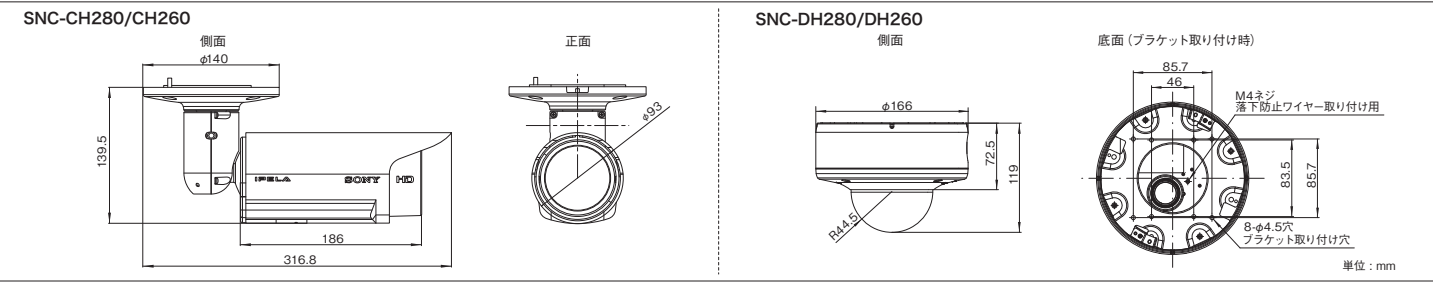
● 掲載の価格には、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれていません。

■ 主な仕様

	SNC-CH280	SNC-DH280	SNC-CH260	SNC-DH260
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イメージセンサー			
有効画素数	約327万画素			
レンズタイプ	2.9倍バリアフォーカルレンズ			
ズーム比	光学2.9倍			
焦点距離	f=3.1～8.9mm			
F値	F1.2(ワイド端)～F2.1(テレ端)			
水平画角	88.5度(ワイド端)、32.3度(テレ端)			
Day&Night機能	○			
最低被写体照度	0.40ルクス(F1.2, AGC [High]、View-DR [OFF]、XDNR [Middle]、VE [OFF]、スローシャッター [OFF]、赤外線照射 [OFF]、50IRE [IP]) 0ルクス(Nightモード [ON]、モノクロ、View-DR [OFF]、XDNR [Middle]、VE [OFF]、スローシャッター [OFF]、赤外線照射 [ON])		0.70ルクス(F1.2, AGC [42dB]、スローシャッター [OFF]、赤外線照射 [OFF]、50IRE [IP]) 0ルクス(Nightモード [ON]、モノクロ、スローシャッター [OFF]、赤外線照射 [ON])	
動体検知機能	○		○*	
ネットワーク部				
映像圧縮方式	JPEG/MPEG-4/H.264(2方式による同時配信が可能)*2			
画像サイズ	1920×1440、1920×1080、1680×1056、1600×1200、1440×912、1376×768、1280×1024、1280×960、1280×800、1280×720、1024×768、1024×576、800×600、800×480、768×576、720×576、720×480、704×576、640×480、640×368、384×288、320×240、320×192			
最大フレームレート*3 (シングルコーデック時)	JPEG時：12fps(1920×1440)*4 / 16fps(1920×1080)*5 MPEG-4時：15fps(1920×1440) / 20fps(1920×1080) H.264時：20fps(1920×1440) / 30fps(1920×1080)			
同時アクセス数	10		5	
LAN端子	10BASE-T/100BASE-TX(RJ-45)			
IPv6対応	○			
ワイヤレスLAN対応	2.4GHzワイヤレスLAN (別売オプションが必要:IEEE802.11b/g準拠)		—	
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、映像出力端子(BNC)、センサー入力×1、アラーム出力×2		映像出力端子、センサー入力×1、アラーム出力×1	
メモリーカードスロット	CFカード対応		—	
一般				
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1.9kg	約1.4kg	約1.75kg	約1.32kg
本体外形寸法 (幅×高さ×奥行)	93×93×186mm(アーム部除く) 140×139.5×316.8mm(アーム部含む)	166×119×166mm	93×93×186mm(アーム部除く) 140×139.5×316.8mm(アーム部含む)	166×119×166mm
電源	DC12V / AC24V(50/60Hz) / PoE*		PoE	
消費電力	最大33W	最大29W	最大12.9W	
動作温度	[PoE使用時] 0～50℃(起動後～10～+50℃) [DC12VまたはAC24V使用時] -20～+50℃*(起動後～30～+50℃)		-20～+50℃*(起動後～30～+50℃)	
動作湿度	20～80%(結露なきこと)			
付属ソフトウェア(CD-ROM)	SNC toolbox、SNC audio upload tool、SNC video player		SNC toolbox	
付属品	CD-ROM(ユーザーガイド、付属プログラム)×1、テンプレート×1、落下防止用ワイヤーロープ×1、段付きネジM4×1、保証書(冊子)×1、設置説明書×1	CD-ROM(ユーザーガイド、付属プログラム)×1、ブラケット×1、テンプレート×1、落下防止用ワイヤーロープ×1、段付きネジM4×1、本体取付ネジ×4、電源ケーブル(別売電源アダプター接続用)×1、LANケーブル×1、モニターケーブル×1、I/Oケーブル×1、オーディオケーブル×1、保証書(冊子)×1、設置説明書×1	CD-ROM(ユーザーガイド、付属プログラム)×1、テンプレート×1、落下防止用ワイヤーロープ×1、段付きネジM4×1、保証書(冊子)×1、設置説明書×1	CD-ROM(ユーザーガイド、付属プログラム)×1、ブラケット×1、テンプレート×1、落下防止用ワイヤーロープ×1、段付きネジM4×1、本体取付ネジ×4、LANケーブル×1、I/Oケーブル×1、保証書(冊子)×1、設置説明書×1

\*1 動体検知の設定を行う場合は、モニター出力[OFF]、映像2[OFF]、画像切り出し[OFF]、ソリッドPTZ[OFF]と設定して下さい。  
\*2 SNC-CH260/DH260はNSR-1000シリーズ、およびIMZ-NSシリーズを使用した場合、2種類の映像圧縮方式による同時配信には対応していません。  
\*3 銘柄や画質設定、ビットレート設定などの影響によって、最大フレームレートが低下する場合があります。  
\*4 画質設定[Level 1]の場合、工場出荷時(画質設定[Level 7])の最大フレームレートは、4fpsとなります。  
\*5 画質設定[Level 1]、[Level 2]の場合、工場出荷時(画質設定[Level 7])の最大フレームレートは、6fpsとなります。  
\*6 PoE使用時、内蔵ヒーターとCFカードスロットは使用できません。  
\*7 -10℃以下の環境で起動した場合、内蔵ヒーターが動作して内部温度が上昇した後にカメラ本体が起動します(正常な映像が得られるまでに2時間程度かかる場合もあります)。

■ 外形寸法図



■ 関連商品



電源アダプター  
**SNCA-AC1**  
希望小売価格 8,000円+税  
入力: AC100V、出力: DC12V  
※SNC-CH260 / SNC-DH260には  
使えません。




天井埋込金具  
**YT-ICB45**  
希望小売価格 12,000円+税  
※SNC-CH280 / SNC-CH260には  
使えません。



カメラ装着時



IEEE802.11b/g対応ワイヤレスLANカード  
**SNCA-CFW5**  
希望小売価格 18,000円+税  
※SNC-CH280を屋外設置する場合は、ワイヤレス  
LANアンテナSNCA-AN1 (別売) を併用できません。  
※SNC-DH280 / SNC-CH260 / SNC-DH260には  
使えません。




**安全に関する注意**

商品を安全に使うため、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。

**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

※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

**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

**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