

SONY

車載用の規格およびIP66準拠した車載専用のフルHDドーム型ネットワークカメラ。

ネットワークカメラ
SNC-XM632
(フルHDドーム型)
SNC-XM636
(フルHDドーム型)
SNC-XM637
(フルHDドーム型)



SNC-XM632(RJ45コネクタ/水平画角113度)
希望小売価格 70,000円+税



SNC-XM636(M12コネクタ/水平画角83度)
希望小売価格 70,000円+税



本体背面

SNC-XM637(M12コネクタ/水平画角113度)
希望小売価格 70,000円+税

車載用規格に準拠した車載専用ネットワークカメラ

SNC-XMシリーズは、バスや列車などに設置が可能な車載用のネットワークカメラです。SNC-XM632は、自動車に搭載するための国際規格であるISO16750に準拠し、水平画角113度、汎用的なネットワークインターフェースであるRJ45コネクタを装備しています。SNC-XM636/SNC-XM637は、鉄道規格EN50155に準拠し、耐震性に優れたM12コネクタを装備しています。SNC-XM636は水平画角83度、SNC-XM637は水平画角113度で用途に合わせてお選びいただけます。衝撃・振動など、厳しい環境下での性能・品質が求められる車両搭載に適したネットワークカメラです。

IP66準拠の防水性能により屋外設置も可能

JIS保護等級IP66に準拠しており、高い防塵・防滴性を確保しているため、車内洗浄も行えます。IK10にも準拠し、耐衝撃性にも優れているため、屋外にも設置が可能です。

※指定の設置方法に従った場合

フルHD映像出力に対応

1920×1080ピクセルのフルHD映像を30フレーム/秒のフレームレートで出力できるため、乗客の表情や服装なども高画質で記録することが可能です。

HD

*1 Nightモード時はモノクロ映像になります。

*2 エッジストレージ機能は補助的な簡易記録機能としてご利用ください。常時記録でのご利用にはレコーダ/レコーディングソフトウェアのご利用を推奨します。一般にSDメモリーカードには寿命があり、長期間にわたる記録を行った場合、メモリーカードの寿命によって記録が停止する場合がありますので定期的に映像の記録状態を確認するなどの注意が必要です。また、エッジストレージ機能には記録件数の上限があり、最大500件まで記録できます。それ以降は古いファイルから自動的に上書きされていきます。映像が記録されたメモリーカードをPCに挿入し、PC上で直接映像を再生することはできません。

● 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。

ワイドダイナミックレンジ機能「View-DR」を搭載

1フレーム内でシャッタースピードが異なる2枚の画像を合成し、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、明部および暗部の視認性を飛躍的に向上させるワイドダイナミックレンジ機能「View-DR」を搭載しました。乗降時の逆光環境などに有効です。

View-DR



View-DR OFF



View-DR ON

スタビライザー機能搭載

車載設置の振動の影響によって発生する画面の揺れを軽減します。

※カメラ、被写体ともに振動している場合は、効果が見られない可能性もあります。

その他の主な特長

- 簡易式のDay&Night機能を搭載*1
- 内蔵マイクを装備し音声通信に対応
- SDカードスロットを搭載しエッジストレージでの映像記録が可能*2
- PoE対応
- “ONVIF”対応

セキュリティ/IPビデオモニタリングの
ホームページをご覧ください

sony.jp/snc/

◆主な仕様

	SNC-XM632	SNC-XM636	SNC-XM637
カメラ部			
撮像素子	1/2.9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214万画素		
レンズタイプ	固定焦点レンズ		
焦点距離	f=2.8mm	f=3.8mm	f=2.8mm
F値	F2.0	F2.2	F2.0
水平画角	113度	83度	113度
Day&Night機能	○ (簡易Day&Night機能)		
ワイドダイナミックレンジ機能	View-DR (90dB相当)		
最低被写体照度	0.3ルクス (F2.0, AGC [ON], View-DR [OFF], VE [OFF], 1/30秒, 50IRE [IP])	0.3ルクス (F2.2, AGC [ON], View-DR [OFF], VE [OFF], 1/30秒, 50IRE [IP])	0.3ルクス (F2.0, AGC [ON], View-DR [OFF], VE [OFF], 1/30秒, 50IRE [IP])
動体検知機能	○		
ネットワーク部			
圧縮方式	JPEG/H.264: 最大3種類の設定による映像ストリームの同時配信が可能*		
画像サイズ	1920×1080, 1280×720, 1024×576, 720×576, 720×480, 704×576, 640×480, 640×360, 352×288, 320×184		
最大フレームレート**	JPEG時: 30fps (1920×1080) *3 H.264時: 30fps (1920×1080)		
同時アクセス数	20		
音声圧縮	G.711, G.726, AAC (16kHz, 48kHz)		
プロトコル	IPv4, IPv6, TCP, UDP, ARP, ICMP, IGMP, HTTP, HTTPS, SMTP, DHCP, DNS, NTP, RTP/RTCP, RTSP, SNMP (v1, v2c, v3)		
LAN端子	10BASE-T/100BASE-TX (RJ-45) ×1	10BASE-T/100BASE-TX (M12) ×1	
IPv6対応	○		
外部インターフェース			
内蔵マイク	○		
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		
一般			
ビューアー	Microsoft® Internet Explorer® 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270g	約275g	
本体外形寸法 (幅×高さ×奥行)	約φ114×47mm		
電源	PoE [IEEE802.3af準拠]		
消費電力	最大10.0W		
動作温度	-20~+50°C (起動後-25~+50°C)		
動作湿度	20~80% (結露なきこと)		
防塵・防水規格	IP66		
車載規格	ISO16750	EN50155	
付属品	CD-ROM (付属プログラム) (1)、テンプレート (1)、レンチ (1)、フォーカス調整治具 (1)、安全のために、設置説明書 (一式)、保証書 (冊子) ×1、設置用アダプター (1)、アダプター取り付けネジ (4)	CD-ROM (付属プログラム) (1)、テンプレート (1)、レンチ (1)、フォーカス調整治具 (1)、安全のために、設置説明書 (一式)、保証書 (冊子) ×1	

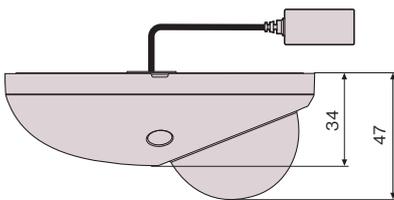
*1: 設定可能な解像度やビットレートの組み合わせには制限があります。

*2: 絵柄や画質設定、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。

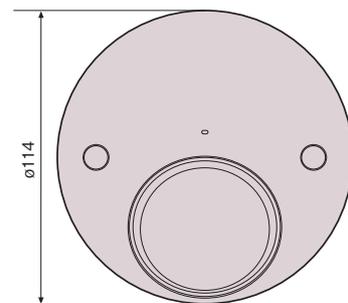
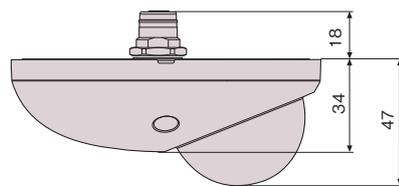
*3: 画質設定[LEVEL1]~[LEVEL3]の場合。画質設定は[LEVEL1 (低画質)]から[LEVEL10 (高画質)]まで設定可能。

◆外形寸法図

SNC-XM632



SNC-XM637/XM636



(単位: mm)

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。●“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。

ソニービジネスソリューション サイト www.sonybsc.com

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ビジネスソリューション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

掲載の業務用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)

2014.1
カタログ記載内容2014年1月現在