

2025 取り扱い製品ガイド

- 360°カメラモジュール
- 360°高解像度ネットワークカメラ
- 車上用360°パノラマカメラ
- 一般的な監視カメラ
- 応用製品
- ネットワークビデオレコーダ
- その他の監視カメラ関連周辺機器



分類	360°カメラモジュール				NM33専用部品
タイプ	キューブタイプ	キューブタイプ	キューブタイプ	ボードカメラタイプ	USBケーブル
製品外観					
型式	NM33-N-UVC	NM33-F-UVC	NM33-M-UVC	IPB-300F	NM33-USB21P
使用環境	内蔵部品			内蔵部品	NM33専用
最大解像度	1536 x 1536			1536 x 1536	長さ：1.5m
イメージセンサー	1/2"、3MPカラー-CMOS			1/2"、3MPカラー-CMOS	BNC出力端子付き
デイトライト機能	なし			なし	税別価格：¥2,500
低照度対応（カラー）	5 lux（肌色基準）			5 lux（肌色基準）	
メカ IRカットフィルター	なし			なし	NM33用ブラケット
IR照射ライト	なし			なし	
IR照射距離	-			-	
レンズ	f2.4/F2.8 正射影魚眼	f1.27/F2.8 立体射影魚眼	f1.09/F2.8 立体射影魚眼	f1.27/F2.8 立体射影魚眼	
水平視野角	180°	180°/360°	214°/360°	180°/360°	
圧縮方式	JPEG			JPEG	NM33-501B
最大フレームレート	15 fps			15 fps	NM33専用取付金具
マルチストリーム	USB1.1/NTSC/PAL			USB1.1/NTSC/PAL	M2ネジ x 6
画像展開	内蔵15パターン（魚眼、180°二分割、90°四分割、部分拡大、オートパン）			内蔵15パターン	税別価格：¥800
ワイドダイナミックレンジ	自動			オート	
インターフェース	21ピン			USB miniB、φ3.5mmAV	
音声	なし			外部マイク入力	
内蔵解析機能	なし			なし	
ONVIF対応	なし			なし	
動作温度/保存温度	0～40℃/-20～60℃			0～40℃/-20～60℃	
電源	5 V, 500 mA			5 V, 500 mA	
サイズ	W39 x D30 x H37 mm	W39 x D30 x H39.5 mm	W39 x D30 x H45 mm	W67 x D81.3 + 40x35x35	
重量	50 g	60 g	80 g	55 g	
アプリケーションソフト	Forest-N標準添付			Castle	
希望小売価格（税別）	¥110,000	¥113,000	¥118,000	¥90,000	

分類	特殊用途監視カメラ (NM33内蔵)			見守りカメラ	遠隔監視システム
タイプ	天井埋め込み型360°カメラ	電車内埋め込み型360°	車上用360°ドームカメラ	ワイヤレスカメラ(2)+レコーダ	独立給電型
製品外観					
型式	CFC-360F	CFCT-360F	NM33D-M-PLV	L-WM-02	SG360NWC-160
使用環境	屋内 (天井埋込)	屋内 (天井埋込)	屋外 (IP66、IK10)	屋内	屋外 (IP66)
最大解像度	1536 x 1536	1536 x 1536	1536 x 1536	1280 x 960/960P	4072(H)×3046(V)
イメージセンサー	1/2"、3MPカラー-CMOS	1/2"、3MPカラー-CMOS	1/2"、3MPカラー-CMOS	1/3"、1.2MP プログレッシブ	1/1.7"、12MPカラー-CMOS
デイトライト機能	なし	なし	なし	自動切換え	自動切換え
低照度対応 (カラー)	5 lux (肌色基準)	5 lux (肌色基準)	5 lux (肌色基準)	0.1 lux	0.1 lux
メカ IRカットフィルター	なし	なし	なし	有り	有り
IR照射ライト	なし	なし	なし	2	18
IR照射距離	-	-	-	10 m	20 m
レンズ	f1.27/F2.8 立体射影魚眼		f1.09/F2.8 立体射影魚眼	f4/F2	f1.44/F1.8 立体射影魚眼
水平視野角	180°/360°		214°/360°	120°	180°/360°
圧縮方式	JPEG	JPEG	JPEG	JPEG	H.264、MJPEG
最大フレームレート	15 fps	15 fps	15 fps	30 fps	30 fps
マルチストリーム	USB1.1/NTSC/PAL		なし	なし	同時 3
画像展開	内蔵15パターン (魚眼、180°二分分割、90°四分分割、部分拡大、オートパン)			なし	魚眼、二分分割、ePTZなど
ワイドダイナミックレンジ	自動	自動	自動	自動	自動 130db
インターフェース	USB/BNC	USB miniB/BNC	USB (L=5m)	USB2.0	10/100BASE-T、RJ-45
音声	なし	なし	なし	なし	なし
内蔵解析機能	なし	なし	なし	なし	動体検知、ラインクロスなど
ONVIF対応	なし	なし	なし	なし	有り
動作温度/保存温度	0~40℃/-20~60℃		-20℃~+60℃	-10℃~+55℃	-20℃~+50℃
電源	5 V, 500 mA	5 V, 500 mA	5 V, 500 mA	DC12 V,1A/DC12 V, 3A	太陽光 : 24V5Ah=1080Wh
サイズ	φ74 x H75 mm	W143 x D125 X H42.8 mm	φ130 x H73 mm	205x70x50/257x210x45	地上高3.5 m
重量	250 g	350 g	700 g	500 g/2500 g	T.B.D.
アプリケーションソフト	Forest-N標準添付		Forest-N, Vmap (別売)	レコーダUI	
希望小売価格 (税別)	¥150,000	¥130,000	¥300,000	設置金具込 ¥100,000	¥1,500,000~ (工事費別)

分類	監視カメラ				
タイプ	車上用360度カメラ	360°小型ドーム	360°小型ドーム	10倍光学ズーム	4.3倍光学ズーム
製品外観					
型式	PLC220-12M	A713	A711	B419	Z41
使用環境	屋外 (IP66, IK10)	屋外 (IP66, IK10)	屋外 (IP66, IK10)	屋外 (IP68, IK10)	屋外 (IP68, IK10)
最大解像度	4032 × 3040, 12.3 MP	2592 × 1944 (5.04 MP)	4072 × 3046 (12.4 MP)	3096 × 2202, 6.82 MP	1920 × 1080, 2.07 MP
イメージセンサー	1/2.3"、12MPカラーCMOS	1/3.2"、プログレッシブCMOS	1/3.2"、プログレッシブCMOS	1/2.9"、プログレッシブCMOS	1/2.7"、プログレッシブCMOS
デイトライト機能	なし	自動切換え	自動切換え	自動切換え	自動切換え
低照度対応 (カラー)	0.1 lux	0.01 lux	0.03 lux	0.1 lux	0.01 lux
メカ IRカットフィルター	なし	有り	有り	有り	ISPベースの切り替え
IR照射ライト	なし	850 nm x 4 灯	850 nm x 4 灯	850 nm x 8 灯	850 nm x 1 灯
IR照射距離	—	20 m	20 m	60 m	40 m
レンズ	f0.85/F2.8 立体射影魚眼	f=1.1/F2.4	f=1.65/F2.8 正射影魚眼	f4.7~47/F1.6~3.0	f2.8~12/F2.0
水平視野角	220°/360°	197°	190°	50.67° ~ 5.14°	110.3~30.5°
圧縮方式	MJPEG	H.265、H.264、MJPEG	H.265、H.264、MJPEG	H.265、H.264	H.265、H.264、MJPEG
最大フレームレート	10 fps	2560x1960 で30 fps	20 fps : 4000x3000		1920x1080 で30 fps
マルチストリーム	なし	同時 3 ストリーム	同時 3 ストリーム	同時 3 ストリーム	同時 3 ストリーム
画像展開	魚眼、二分割、ePTZなど	5 プライバシーマスク	4 プライバシーマスク	4 プライバシーマスク	4 プライバシーマスク
ワイドダイナミックレンジ	自動 110 dB	自動 130 dB	自動 130 dB	自動 120 dB	自動 120 dB
インターフェース	USB 2.0	イーサネット、RJ-45コネクタ	イーサネット、RJ-45コネクタ	RJ-45 ピッグテイル	イーサネット、RJ-45コネクタ
音声	なし	PCM、G.711、G.726、AAC	PCM、G.711、G.726、AAC	内蔵マイク	なし
内蔵解析機能	なし	動体検知(10) など	動体検知 など 15	動体検知、いたずら検知など	動体検知、いたずら検知など
ONVIF対応	なし	プロファイルS、G、T、M	プロファイルS、G、T、M	プロファイルS、G、T、Q	プロファイルS、G、T
動作温度/保存温度	-20~50℃/-30~70℃	-10~50℃	-10~50℃	-40~60℃	-30~60℃
電源	USB 5V±5%、300 mA	PoE (クラス2、IEEE802.3af)	PoE (クラス2、IEEE802.3af)	PoEクラス4 (IEEE802.3at)	PoE (クラス3、IEEE802.3af)
サイズ	φ132 x 89 (H) mm	φ130 x 57.8 (H) mm	φ130 x 57.8 (H) mm	96 x 122 x 362 mm	86.4 x 75.6 x 240.3 mm
重量	700 g	557.5 g	557.5 g	2134 g	877 g
アプリケーションソフト	専用ビューアソフト	WEB configurator	WEB configurator	WEB configurator	WEB configurator
希望小売価格 (税別)	¥350,000	¥150,000	¥280,000	¥220,000	¥120,000

分類	監視カメラ		ネットワークビデオレコーダー		
	ミニバレット型	ミニドーム	スタンドアロン型	スタンドアロン型	スタンドアロン型
製品外観					
型式	Z34	Z94	BNR-300	ENR-221	ZNR-120P
使用環境	屋外 (IP68, IK10)	屋外 (IP67, IK11)	屋内	屋内	屋内
最大解像度	2688 × 1520, 4.09MP	1920 × 1080, 2.07 MP	8 ベイ、100 チャンネル	2 ベイ、9 チャンネル	1 ベイ、4 チャンネル
イメージセンサー	1/3"、プログレッシブCMOS	1/2.7"、プログレッシブCMOS	ビデオ出力形式：RAW、AVI	ビデオ出力形式：RAW、AVI	ビデオ出力形式：MP4
デイナイト機能	自動切換え	自動切換え	最大録画スループット：384 Mbps	最大録画スループット：300 Mbps	PoEコネクタ 4 基内蔵
低照度対応 (カラー)	0.03 lux	0.02 lux	CPU: Hi3536, RAM: 4 GB 内蔵	CPU: Hi3536, RAM: 4 GB 内蔵	CPU: Hi3536, RAM: 4 GB 内蔵
メカ IRカットフィルター	有り	ISPベースの切り替え	表示解像度：HDMI:1080p、4K2K	表示解像度：HDMI:1080p、4K2K	表示解像度：HDMI:1080p、4K2K
IR照射ライト	850 nm x 1灯	有り	ePTZ、スピードコントロール	ePTZ、スピードコントロール	ePTZ、スピードコントロール
IR照射距離	40 m	40 m	プリセットポイント：32	プリセットポイント：32	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
レンズ	固定焦点、f2.8/F2.0	固定焦点、f2.8/F2.0	予約録画、イベント録画など	予約録画、イベント録画など	予約録画、イベント録画など
水平視野角	99.8°	100.5°	時刻検索、イベント検索など	時刻検索、イベント検索など	時刻検索、イベント検索など
圧縮方式	H.265、H.264、MJPEG	H.265、H.264、MJPEG	H.265、H.264、MJPEG、MPEG4	H.265、H.264、MJPEG	H.265、H.264、MJPEG
最大フレームレート	2592x1520 で20fps	1920x1080 で30 fps	再生：1/64x~32 x	再生：0.125x~16 x	再生：0.125x~256 x
マルチストリーム	同時 3 ストリーム	同時 3 ストリーム	デュアルストリーム管理	デュアルストリーム管理	デュアルストリーム管理
画像展開	4 プライバシーマスク	4 プライバシーマスク	魚眼カメラ映像の展開機能	魚眼カメラ映像の展開機能	魚眼カメラ映像の展開機能
ワイドダイナミックレンジ	自動 120 dB	自動 120 dB	シリアルATA、最大 2 ディスク	シリアルATA、最大 2 ディスク	シリアルATA、最大 2 ディスク
インターフェース	イーサネット、RJ-45コネクタ	イーサネット、RJ-45コネクタ	iSCSi、HDMI x 1	iSCSi、HDMI x 1	iSCSi、HDMI x 1、USB2.0x2
音声	なし	なし	音声圧縮：PCM、G.711	音声圧縮：PCM、G.711	音声圧縮：PCM、G.711
内蔵解析機能	いたずら検知、顔認証など	動体検知、いたずら検知など	イベントトリガー、応答、および通知	イベントトリガー、応答、および通知	イベントトリガー、応答、および通知
ONVIF対応	プロファイルS、T	プロファイルS、T	プロファイルG	プロファイルS	有り
動作温度/保存温度	-30~60°C	-30~60°C	0~40°C	0~40°C	-10~ 55°C
電源	PoE (クラス 3、IEEE802.3af)	PoE (クラス 3、IEEE802.3af)	AC100~220 V 電源アダプタ	DC48 V 電源アダプタ	DC48 V 電源アダプタ
サイズ	62.7 x 62.5 x 160.7 mm	φ109 x 81 mm	190 x 426 x 491.5 mm	135.4 x 115.3 x 251.8 mm	42 x 205 x 205 mm
重量	450 g	450 g	5210 g	1579 g	590 g
アプリケーションソフト	WEB configurator	WEB configurator	内蔵GUI	内蔵GUI	内蔵GUI
希望小売価格 (税別)	¥70,000	¥55,000	¥460,000	¥150,000	¥85,000