TND-3000WR

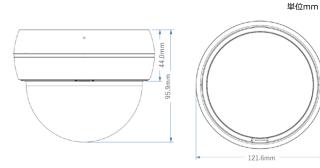
3M NW IR ドーム型カメラ



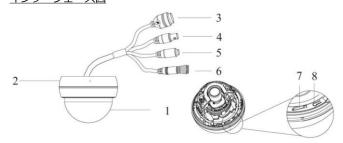
主な特徴

- 3Mピクセル ドーム型ネットワークカメラ
- H.264/H.265/MJPEGマルチコーデック
- マルチストリーミング機能搭載
- PoE+対応(802.3af準拠)

外観図



<u>インターフェース図</u>



1	ドームカバー	5	マイク入力端子
2	取付けベース部	6	電源接続端子
3	ネットワークコネクタ	7	マイクロSDカードスロット
4	VBS出力	8	リセットスイッチ

※ 本仕様は予告なく変更することがあります。

	撮像素子	1/3 " CMOS
	有効画素	2304×1296
	走査方式	プログレッシブ
	電子シャッター	1/25s~1/100000s
	自動アイリス	固定アイリス
	最低照度	カラー: 0.05lux@F1.2、AGC ON 白黒 : IR ON 0ルクス
	最大IR照明距離	30∼50m
カメラ	レンズ	3.3~12mm@F1.4
	画角	水平画角:80°~38°
	Day/Night機能	自動、手動(カラー、白黒、外部、スケジュール)
	WDR	120dB
	BLC	サポート
	HLC	サポート
	ホワイトバランス	ATW/AWC/自動/屋内/屋外
	Defog(霧除去)	オート、マニュアル、オフ
	デジタルNR	3D DNR
	設置画角調整	縦、横、回転の3軸調整
	ビデオ圧縮	H.265/H.264/MJPEG
	H.265タイプ	メインプロファイル@ Leve4.1上位層
	ビデオビットレート	64Kbps~8Mbps
	解像度	3MP(2304×1296)、3MP(2048×1536)、1080P、 720P、D1、CIF、480×240
ビデオ	メインストリーム	60Hz: 2304×1296(1~30fps)/ 2048×1536 (1~30fps)/ 1920×1080(1~30fps)/720P(1~30fps) 50Hz: 2304×1296(1~25fps)/2048×1536 (1~25fps)/ 1920×1080(1~25fps)/720P(1~25fps)
	画質設定機能	彩度、明るさ、彩度、コントラスト、ワイドダイナミック、シャーブネス、NRなど、クライアントまたはウェブブラウザを介して調整可能
	ROI	サポート
オーディオ	伝送仕様	全2重
	圧縮	ADPCM16KHz / G.711 u-Law / G.726
	インターフェース	RJ-45 Ethernet 100M/10Mオートネゴシエーション
	IP	IPv4,IPv6をサポート
	ネットワークプロトコル	TCP/IP、UDP、DHCP、NTP、RTSP、PPPoE、DDNS 、SMTP、FTP
		ONVIF、GB-T/28181-2011
ネットワーク	ストリーミング	ユニキャスト、マルチキャスト
ネットワーク	ストリーミング ユーザーアクセス	ユニキャスト、マルチキャスト ユニキャストで最大10人
ネットワーク	ストリーミング ユーザーアクセス セキュリティ	ユニキャスト、マルチキャスト ユニキャストで最大10人 バスワード/ユーザーアクセスログ/暗号化
ネットワーク	ストリーミング ユーザーアクセス	ユニキャスト、マルチキャスト ユニキャストで最大10人
ネットワーク	ストリーミング ユーザーアクセス セキュリティ	ユニキャスト、マルチキャスト ユニキャストで最大10人 バスワード/ユーザーアクセスログ/暗号化
ネットワーク	ストリーミング ユーザーアクセス セキュリティ 言語	ユニキャスト、マルチキャスト ユニキャストで最大10人 パスワード/ユーザーアクセスログ/暗号化 日本語、英語 Windows XP(Service Pack 3)/Vista(Service Pack1)/7(Home Premium, Professional,
ネットワーク	ストリーミング ユーザーアクセス セキュリティ 言語 OS	ユニキャスト、マルチキャスト ユニキャストで最大10人 パスワード/ユーザーアクセスログ/暗号化 日本語、英語 Windows XP(Service Pack 3)/Vista(Service Pack1)/7(Home Premium, Professional, Ultimate)/8(Pro, Enterprise)
	ストリーミング ユーザーアクセス セキュリティ 言語 OS Webブラウザ	ユニキャスト、マルチキャスト ユニキャストで最大10人 パスワード/ユーザーアクセスログ/暗号化 日本語、英語 Windows XP(Service Pack 3)/Vista(Service Pack1)/7(Home Premium, Professional, Ultimate)/8(Pro, Enterprise) Internet Explorer: バージョン7.0以上 (32-Bit)
インター	ストリーミング ユーザーアクセス セキュリティ 言語 OS Webブラウザ ピデオ	ユニキャスト、マルチキャスト ユニキャストで最大10人 パスワード/ユーザーアクセスログ/暗号化 日本語、英語 Windows XP(Service Pack 3)/Vista(Service Pack1)/7(Home Premium, Professional, Ultimate)/8(Pro, Enterprise) Internet Explorer: バージョン7.0以上 (32-Bit) CVBS出力 (BNC×1)
インター フェイス	ストリーミング ユーザーアクセス セキュリティ 言語 OS Webブラウザ ピデオ オーディオ	ユニキャスト、マルチキャスト ユニキャストで最大10人 パスワード/ユーザーアクセスログ/暗号化 日本語、英語 Windows XP(Service Pack 3)/Vista(Service Pack1)/7(Home Premium, Professional, Ultimate)/8(Pro, Enterprise) Internet Explorer: バージョン7.0以上(32-Bit) CVBS出カ (BNC×1) MIC入力×1
インター フェイス	ストリーミング ユーザーアクセス セキュリティ 言語 OS Webブラウザ ビデオ オーディオ ストレージ 電源	ユニキャスト、マルチキャスト ユニキャストで最大10人 パスワード/ユーザーアクセスログ/暗号化 日本語、英語 Windows XP(Service Pack 3)/Vista(Service Pack 1)/7(Home Premium, Professional, Ultimate)/8(Pro, Enterprise) Internet Explorer: バージョン7.0以上(32-Bit) CVBS出力 (BNC×1) MIC入力×1 128ギガバイトまでのTFカード(マイクロSD)対応
インター フェイス 管理ソフト	ストリーミング ユーザーアクセス セキュリティ 言語 OS Webブラウザ ビデオ オーディオ ストレージ 電源	ユニキャスト、マルチキャスト ユニキャストで最大10人 パスワード/ユーザーアクセスログ/暗号化 日本語、英語 Windows XP(Service Pack 3)/Vista(Service Pack 1)/7(Home Premium, Professional, Ultimate)/8(Pro, Enterprise) Internet Explorer: パージョン7.0以上(32-Bit) CVBS出力 (BNC×1) MIC入力×1 128ギガバイトまでのTFカード(マイクロSD)対応 小型端子台 DC12V +、-
インター フェイス 管理ソフト	ストリーミング ユーザーアクセス セキュリティ 言語 OS Webブラウザ ビデオ オーディオ ストレージ 電源 IP tool	ユニキャスト、マルチキャスト ユニキャストで最大10人 パスワード/ユーザーアクセスログ/暗号化 日本語、英語 Windows XP(Service Pack 3)/Vista(Service Pack 1)/7(Home Premium, Professional, Ultimate)/8(Pro, Enterprise) Internet Explorer: パージョン7.0以上(32-Bit) CVBS出力 (BNC×1) MIC入力×1 128ギガバイトまでのTFカード(マイクロSD)対応 小型端子台 DC12V +、- IPアドレス設定、ファームアップデート
インター フェイス 管理ソフト	ストリーミング ユーザーアクセス セキュリティ 言語 OS Webプラウザ ピデオ オーディオ ストレージ 電源 IP tool 動作温度 動作温度	ユニキャスト、マルチキャスト ユニキャストで最大10人 パスワード/ユーザーアクセスログ/暗号化 日本語、英語 Windows XP(Service Pack 3)/Vista(Service Pack 1)/7(Home Premium, Professional, Ultimate)/8(Pro, Enterprise) Internet Explorer: パージョン7.0以上(32-Bit) CVBS出力 (BNC ×1) MIC入力×1 128ギガバイトまでのTFカード(マイクロSD)対応 小型端子台 DC12V +、- IPアドレス設定、ファームアップデート -20℃~50℃ 10%~90% DC12V/PoE (802.3af準拠)
インター フェイス 管理ソフト	ストリーミング ユーザーアクセス セキュリティ 言語 OS Webプラウザ ビデオ オーディオ ストレージ 電源 IP tool 動作温度 動作温度 電源 消費電力	ユニキャスト、マルチキャスト ユニキャストで最大10人 パスワード/ユーザーアクセスログ/暗号化 日本語、英語 Windows XP(Service Pack 3)/Vista(Service Pack 1)/7(Home Premium, Professional, Ultimate)/8(Pro, Enterprise) Internet Explorer: パージョン7.0以上(32-Bit) CVBS出力 (BNC ×1) MIC入力×1 128ギガバイトまでのTFカード(マイクロSD)対応 小型端子台 DC12V +、- IPアドレス設定、ファームアップデート -20℃~50℃ 10%~90% DC12V/PoE (802.3af準拠) 最大4W(ICRオフ)、最大6.5W(ICRオン)
インター フェイス 管理ソフト	ストリーミング ユーザーアクセス セキュリティ 言語 OS Webプラウザ ピデオ オーディオ ストレージ 電源 IP tool 動作温度 動作温度 電源 消費電力 寸法	ユニキャスト、マルチキャスト ユニキャストで最大10人 パスワード/ユーザーアクセスログ/暗号化 日本語、英語 Windows XP(Service Pack 3)/Vista(Service Pack 1)/7(Home Premium, Professional, Ultimate)/8(Pro, Enterprise) Internet Explorer: パージョン7.0以上(32-Bit) CVBS出力 (BNC ×1) MIC入力×1 128ギガバイトまでのTFカード(マイクロSD)対応 小型端子台 DC12V +、- IPアドレス設定、ファームアップデート -20℃~50℃ 10%~90% DC12V/PoE (802.3af準拠) 最大4W(ICRオフ)、最大6.5W(ICRオン) Ø 122mm×96mm
インター フェイス 管理ソフト	ストリーミング ユーザーアクセス セキュリティ 言語 OS Webプラウザ ビデオ オーディオ ストレージ 電源 IP tool 動作温度 動作温度 電源 消費電力	ユニキャスト、マルチキャスト ユニキャストで最大10人 パスワード/ユーザーアクセスログ/暗号化 日本語、英語 Windows XP(Service Pack 3)/Vista(Service Pack 1)/7(Home Premium, Professional, Ultimate)/8(Pro, Enterprise) Internet Explorer: パージョン7.0以上(32-Bit) CVBS出力 (BNC ×1) MIC入力×1 128ギガバイトまでのTFカード(マイクロSD)対応 小型端子台 DC12V +、- IPアドレス設定、ファームアップデート -20℃~50℃ 10%~90% DC12V/PoE (802.3af準拠) 最大4W(ICRオフ)、最大6.5W(ICRオン)
インター フェイス 管理ソフト	ストリーミング ユーザーアクセス セキュリティ 言語 OS Webプラウザ ピデオ オーディオ ストレージ 電源 IP tool 動作温度 動作温度 電源 消費電力 寸法	ユニキャスト、マルチキャスト ユニキャストで最大10人 パスワード/ユーザーアクセスログ/暗号化 日本語、英語 Windows XP(Service Pack 3)/Vista(Service Pack 1)/7(Home Premium, Professional, Ultimate)/8(Pro, Enterprise) Internet Explorer: パージョン7.0以上(32-Bit) CVBS出力 (BNC ×1) MIC入力×1 128ギガバイトまでのTFカード(マイクロSD)対応 小型端子台 DC12V +、- IPアドレス設定、ファームアップデート -20℃~50℃ 10%~90% DC12V/PoE (802.3af準拠) 最大4W(ICRオフ)、最大6.5W(ICRオン) Ø 122mm×96mm
インター フェイス 管理ソフト	ストリーミング ユーザーアクセス セキュリティ 言語 OS Webプラウザ ピデオ オーディオ ストレージ 電源 IP tool 動作温度 動作温度 動作温度 電源 消費電力 寸法 重量(ネット)	ユニキャスト、マルチキャスト ユニキャストで最大10人 パスワード/ユーザーアクセスログ/暗号化 日本語、英語 Windows XP(Service Pack 3)/Vista(Service Pack1)/7(Home Premium, Professional, Ultimate)/8(Pro, Enterprise) Internet Explorer: バージョン7.0以上(32-Bit) CVBS出力 (BNC×1) MIC入力×1 128ギガバイトまでのTFカード(マイクロSD)対応 小型端子台 DC12V +、- IPアドレス設定、ファームアップデート -20℃~50℃ 10%~90% DC12V/PoE (802.3af準拠) 最大4W(ICRオフ)、最大6.5W(ICRオン) Ø 122mm×96mm 約336g クイックスタートガイド、CD(IP tool、ユーザーガイド)、取付けネジ(タッピングネジ PA4×25 4本、プラス
インター フェイス 管理ソフト	ストリーミング ユーザーアクセス セキュリティ 言語 OS Webプラウザ ピデオ オーディオ ストレージ 電源 IP tool 動作温度 動作温度 動作温度 電源 消費電力 寸法 重量(ネット)	ユニキャスト、マルチキャスト ユニキャストで最大10人 パスワード/ユーザーアクセスログ/暗号化 日本語、英語 Windows XP(Service Pack 3)/Vista(Service Pack1)/7(Home Premium, Professional, Ultimate)/8(Pro, Enterprise) Internet Explorer: バージョン7.0以上(32-Bit) CVBS出力 (BNC×1) MIC入力×1 128ギガバイトまでのTFカード(マイクロSD)対応 小型端子台 DC12V +、- IPアドレス設定、ファームアップデート -20℃~50℃ 10%~90% DC12V/PoE (802.3af準拠) 最大4W(ICRオフ)、最大6.5W(ICRオン) Ø 122mm×96mm 約336g クイックスタートガイド、CD(IP tool、ユーザーガイド)、取付けネジ(タッピングネジ PA4×25 4本、プラス



