

Model: TS-eP008-A5-VR

B-95 [A] 4K出力対応 ネットワークビデオレコーダー(8台接続用)

製品仕様書 保証書付き



2024年4月 第1版

■セット内容

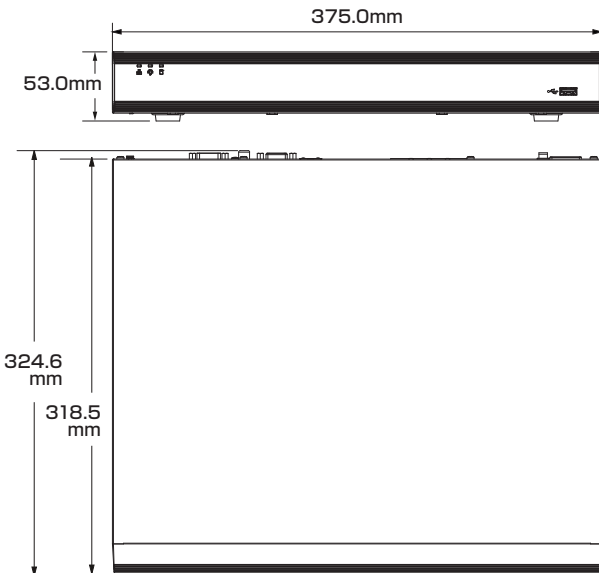
※万が一、不足がございましたらお問い合わせ先までご連絡ください。

- レコーダー本体 × 1
- 電源ケーブル × 1
- USBマウス × 1
- ネジ × 8
- 配線クランプ × 2
- LANケーブル × 1
- アラーム入力端子 × 2
- HDDデータケーブル × 3
- 製品仕様書(本書) × 1

⚠ ご使用上の注意 ⚠

- 本製品の分解、修理または改造は、火災や感電、故障の原因となりますのでお控えください。
- 電波状況や設置環境などによって発生する本体故障以外での不具合の対応は出来かねます。
- 異常(煙、異音、異臭など)が発生した場合は、すぐに電源プラグを抜き弊社サポートまでご連絡ください。
- カメラとレコーダーは映像出力方式およびシリーズ(A/B)を合わせてご使用ください。
- 適切な施工・環境下以外でご使用の場合、製品の性能・動作は保証いたしかねます。

寸法図



主な機能

- 4K対応**
4K(約800万画素)映像の出力に対応
- 映像圧縮**
映像データ容量を小さくする技術に対応
- 顔検出サポート**
顔の検出、追跡、最適化、キャプチャ出力をサポート
- SMD Plus**
人間と車両の形を分析し誤報を低減
- ANPR**
車のナンバープレートを認識し、録画映像からターゲットを検索可能
- 顔認識**
顔の特徴を抽出しデータベースと比較して認識
- ステレオ分析**
音声を分析し分類(転倒・接近・例外・滞在・暴力)によるターゲット検索が可能
- 境界保護**
範囲内に人または車両が通過した時に警告
- 人数カウント**
設定した境界線またはエリアに出入り・滞在する人数を個別に集計
- ヒートマップ**
群集密度と人々の出現確率を把握し表示
- 映像メタデータ**
映像データに付帯される補足情報あり
- PoE 給電対応**
LANケーブル1本で防犯カメラをカンタン導入

さらに詳しい製品仕様は、ウラ面をご覧ください。

保証書

購入を証明する書類(納品書など)と本保証書を大切に保管してください。正常なご使用状態で製品が故障・破損したときは、保証書の記載に基づき無償で交換いたします。

保証の適用は、本製品のみとさせていただきます。なお保証期間内外を問わず、データや周辺機器などの損傷・紛失については保証いたしかねます。

■下記の場合は保証期間内でも保証対象外となります。

- 購入を証明する書類(納品書など)と本保証書の提示がない場合
- 偶発事故、火災、地震、水害、落雷、その他の人災、天災、公害、塩害などの損傷、故障の場合
- ご購入後の輸送、落下、移動による物理損傷、製品耐久性を超えた場合
- 製品を取り付ける機器類の使用範囲を超える使用により生じた故障及び損傷
- 取り扱い上の誤り及び弊社サポートセンター以外で分解、修理や改造

保証期間

メモ欄

ご購入日より
日本国内にて

3年間

※ご購入日や購入先、製品シリアルNo.などご記入ください

この度は弊社製品をお買い上げいただき、誠に有り難う御座いました。

- 本製品仕様書(保証書付き)は、大切に保管していただき、サポート依頼などにご活用ください。なお掲載されている本製品に関する仕様、デザイン、画像、イラストなどは予告なく変更される場合があり、実際の製品とは異なる場合がございます。予めご了承ください。
- 記載されている商標は各所有者に帰属いたします。

お問い合わせ

お問い合わせは、弊社ホームページのお問い合わせフォームよりご連絡ください。(24時間受付)

※土日祝日、季節休暇および弊社休業日を除く5営業日以内にご連絡差し上げます。

<https://miraitech.co.jp/>

旭東みらい

検索

【販売元】株式会社 旭東みらいテクノロジー

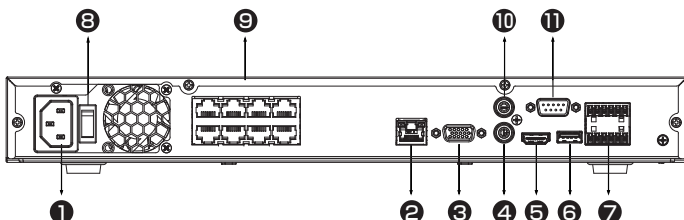
製品仕様

システム	メインプロセッサ	産業用組込マイクロプロセッサ	
	OS	組み込みLinux	
	操作インターフェース	Web / ローカルGUI	
映像	カメラ接続台数	8台	
	圧縮方式	スマートH.265+, H.265, スマートH.264+, H.264, MJPEG	
	ネットワーク帯域幅	【AI無効】384Mbps 【AI有効】200Mbps	
	解像度	32MP, 24MP, 16MP, 12MP, 8MP, 5MP, 4MP, 1080p, 720p, D1, CIF, QCIF	
	デコード機能	AI無効	【2ch】32MP(25fps), 24MP(25fps) 【4ch】16MP(30fps) 【5ch】12MP(30fps) 【8ch】8MP(30fps)
		AI有効	【1ch】32MP(25fps), 24MP(25fps) 【2ch】16MP(30fps) 【4ch】12MP(30fps), 【6ch】8MP(30fps) 【8ch】5MP(30fps)
	画面出力力※	HDMI	1ポート: 3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720
		VGA	1ポート: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720
画面分割表示	【第1画面】1/4/8/9 【第2画面】1/4/8/9		
サードパーティ製カメラ接続対応	Panasonic, Sony, Samsung, Axis, Pelco, Arecont, ONVIF, Canon		
音声	圧縮方式	G.711a, G.711u, PCM, G.726	
	ポート	【入力】RCAコネクタ×1ポート 【出力】RCAコネクタ×1ポート	
録画・再生	録画方式	手動録画、動体検知録画、スマート録画、アラーム録画、POS	
	再生機能	インスタント再生、一般再生、イベント再生、タグ再生、スマート再生(顔検出と動体検知)	
	同時再生	最大8チャンネル	
	バックアップ	USBデバイス、ネットワーク	
AI機能	レコーダー側AI	顔検出、顔認識、境界保護、SMD+	
	カメラ側AI	顔検出、顔認識、映像メタデータ(人物、車両、軽車両)、境界保護、SMD+、ステレオ分析、群衆分布、人数カウント、ANPR、車両密度、ヒートマップ	
	境界保護		
	レコーダー側AI	4ch(各チャンネルにIVSルール設定10個まで)	
	カメラ側AI	8ch	
	顔検出		
	属性	性別、年齢、眼鏡、表情、マスク、ひげの6つの属性検出	
	レコーダー側AI	2ch(各チャンネル最大12枚の顔検画像/秒)	
	カメラ側AI	8ch	
	顔認識		
	顔データベース容量	データベース最大20個、画像20,000枚の、総容量2.5GB。各顔画像に名前、性別、誕生日、住所、資格種類、資格番号、国と地域などを追加できます。	
	レコーダー側性能	1、【8ch】FD(カメラによる)+ FR(レコーダーによる) 画像ストリーム:最大16枚の顔画像/秒 2、【2ch】FD(レコーダーによる)+ FR(レコーダーによる) 映像ストリーム:最大12枚の顔画像/秒	
	カメラ側性能	8ch	
	SMD+		
	レコーダー側性能	【8ch】二次フィルタリング(人/自動車)、木の葉、雨、照明条件の変化によって引き起こされる誤警報を軽減	
	カメラ側性能	8ch	

AI機能	映像メタデータ	
	カメラ側性能	8ch
	人物	トップス・トップスの色、ボトムス、ボトムスの色、帽子、バッグ、性別、年齢、傘
	自動車	ナンバープレート、プレートの色、車の形、車種、ロゴ、通話、シートベルト、中身、地域
	自動車以外の車両	タイプ、色、乗員数、ヘルメット
ANPR	カメラ側性能	8ch
	データベースの容量	最大20,000個のプレート番号、ブロックリスト、許可リスト
アラーム	通常アラーム	動体検知、プライバシーマスク、ローカルアラーム
	異常アラーム	カメラの切断、ストレージエラー、ディスク空き容量不足、IPアドレスの競合、MACアドレスの競合、ログインロック、ファンの異常、ネットワークセキュリティの異常
	高性能アラーム	境界保護、顔検出、顔認識、映像メタデータ(人間、自動車、自動車以外)、SMD+、ステレオ分析、群衆の分布、人数カウント、ANPR、車両密度、ヒートマップ
	連動機能	記録、スナップショット(パノラマ)、ローカルアラーム出力、IPC外部アラーム出力、アクセスコントロールローラー、音声プロンプト、ブザー、ログ、プリセット、電子メール、
	ポート	【入力】4ポート 【出力】2ポート
ネットワーク	インターフェース	RJ-45×1ポート(10/100/1000Mbps)
	プロトコル	HTTP、HTTPS、TCP/IP、IPv4/IPv6、UPnP、SNMP、UDP、SMTP、NTP、DHCP、DNS、IPフィルターPPPoE、FTP、DDNS、アラームサーバー、IP検索、マルチキャスト、P2P、自動登録、iSCSI、
	互換性	ONVIF2.12(プロファイルT/S/G)、CGI、SDK
	モバイル接続	Android、iOS
	ブラウザ接続	Chrome、IE、Safari、Edge、Firefox
ストレージ	タイプ	内蔵HDD、ネットワーク
	インターフェース	【内蔵SSD】SATAポート×2 HDD1個につき最大20TBまで設置可能 ※HDD最大容量は環境温度により異なります。
	ディスクグループ	対応
ポート	USB	【前面】USB2.0×1ポート 【背面】USB3.0×1ポート
	RS-232	1ポート
	RS-485	1ポート
	PoE	8ポート(10/100 Mbps, IEEE 802.3 af/at) 1~8ポート(ePoEをサポート)
	電源	電源方式 シングル、AC100~240V、47~63Hz 消費電力(HDDなし) 【本体】最大10W 【PoE】最大25.5W(シングルポート) 【合計定格電力】130W
環境	動作環境	【温度】-10 ~ 55℃ 【湿度】10 ~ 93%
	保管環境	【温度】-20 ~ 60℃
構造	寸法	【本体】375.0(幅)×53.0(高さ)×329.4(奥行)mm 【外箱】451.0×147.0×425.0 mm
	重量	【本体】2.57 kg 【セット一式】3.80 kg

※VGAとHDMIの異種ビデオソース出力は設定可能です。

背面パネルインターフェース



1	電源入力インターフェース	7	アラーム 入力/出力
2	RJ-45ポート(10/100/1000BASE-T)	8	電源スイッチ
3	VGAインターフェース	9	PoEインターフェース
4	音声入力、RCAコネクタ	10	音声出力、RCAコネクタ
5	HDMIインターフェース	11	RS-232シリアルインターフェイス
6	USBインターフェース		

○寸法・重量の数値は参考最大値です。目安としてご覧ください。