AI BOX

FAI-2004

4ch AI 映像分析機器

- 従来ご使用中の IPカメラをそのまま利用して AI映像分析が可能
- 複数の機器(NVR、DVR、IPカメラなど)を接続して映像監視、分析、 転送ができる AI映像分析ソフトウェアを搭載
- 分析した情報を NVR、UVMSで転送する事ができ、効果的に運営可能
- 映像リレー機能により複数の UVMSで同時接続が可能
- 独自のディスプレイ及び直観的なインターフェースで接続と設定が容易







人検知

自動車検知

	F.	AI-2004
映像	映像入力チャンネル	4チャンネル
	SOC	NVIDIA Jetson
	映像出力解像度	最大 4K
	映像入力方式	TCP/IP
	映像圧縮方式	H.264 / H.265
	モニター出力	HDMI
	アルゴリズム分析時、再生フレーム	最大 720P@30FPS
インタフェース	USB	USB 2.0 x 2
	RS-485	1
	ネットワーク	100/1000Mbps
	アラーム入出力	4 / 1
AI 映像分析機能	基本機能	人検知、自動車検知、駐車、人数カウント、うろつき、占有、転倒、モーション
	オプション機能	安全帽
一般	電源	DC 12V / 3A
	最大消費電力	最大 20W
	動作温度	0 ~ 40度
	動作湿度	10 ~ 90%
	重量	0.9 Kg
	外形寸法	260(幅) x 205(奥) x 43(高) mm

AI BOX

FAI-2004

4ch AI 映像分析機器

基本 機能















人数カウント

転倒検知

うろつき検知

占有検知

自動車検知

駐車検知

有料 機能



■ 構成図





■ウエブサービス対応

• リアルタイムウェブ VMS: 分析中のチャンネルをリアルタイムでモニタリング可能

• **AI BOX ウェブ設定**: AI 分析設定、ネットワーク、ユーザー設定をウェブでも可能

AI ログビューア: AI BOXの分析ログを確認可能





