



Vシリーズ AIカメラ

FD9189-V3 / FD9389-V3 / IB9389-V3 / FD9199 / FD9399 / IB9399



VIVOTEKのVシリーズAIカメラは、高度なインテリジェンスと高画質イメージングを搭載しており、5メガピクセルと8メガピクセルの両方のオプションが用意されています。また、AIによるイベント検知とリアルタイムアラートにより、ライブストリーミングを有効活用し、不審な行動や犯罪の抑止効果を高めることができます。ユーザーフレンドリーな設計は、設置の安全性や設置時間を短縮します。Vシリーズは、信頼性が高く効果的なセキュリティシステムを構築するための理想的なソリューションです

主要機能

● ハードウェア ● ソフトウェア

5/8メガピクセル 解像度

AIカメラ



最大40mまで有効なIR-LED



HDMI出力

ストリームライブカメラ映像

簡単な設置

単一ネジ (T10) 構造、オプションのI/Oケーブル

TPM2.0 暗号化チップ

機密データと認証情報を保護します。

トレンドマイクロ™ IoTセキュリティ

脆弱性に対する防御と不正接続隔離によりサイバーリスクからデバイスを保護



ビジョンオブジェクト分析

人物、車両、属性を識別



Smart VCA

イベントを正確に検知



Deep Search

対応するプラットフォームで有効



リアルサイトエンジン

どんな照度下でも人物を鮮明に撮影



リアルサイトエンジンによる優れた画像パフォーマンス

どんな照度下でも人物を鮮明に撮影

この機能により、動きがあるシーンや不適切な照度条件でも、手動で調整することなく、人物を細部までシャープにとらえます。リアルサイトエンジンは、昼夜を問わず自動的に映像を鮮明にします。



動く人物を鮮明にキャプチャ



人物へのIR光の反射による影響を排除



逆光でも人物を鮮明に表示

高度な解析

AI検知で正確なアラーム

VIVOTEK のSmart VCAは、オブジェクトや属性を正確に追跡し、詳細な映像解析により効率的なモニタリングと迅速な映像検索を実現します。

カメラに搭載された解析機能

🔒 ライセンスが別途必要な解析機能



スマート
モーション検知



ライン跨ぎ
検知



侵入検知



徘徊検知



顔検出



群衆検知



持ち去り
検知



置き去り検知



逃走検知



駐車検知



条件付き
侵入検知



FIPS 140-2認定 TPM 2.0チップ

TPM 2.0チップは、ハードウェアを暗号化して機密データや暗号化データを保護し、不正アクセスを防ぎ、システム整合性を確保して長期的なセキュリティに対応します。



HDMI出力でライブ映像を直接ストリーミング

カメラにはHDMI出力ポートがあり、HDMIケーブルを介してモニターに直接接続できます。このセットアップにより、監視映像を表示するためのビデオ受信機が不要となります。配線を追加する必要もないため、現在の外観を損なうこともありません。

簡単設置のための設計

簡単な設置

VIVOTEKの製品設計は、簡単で効率的な設置プロセスを特長とし、ドライバーが1本あればカメラの取り付け/取り外しができます。さらに、さまざまな環境のさまざまな設置要件に対応するため、互換性のあるアクセサリも用意されています。



簡単なケーブル組み付け



単一ネジ (T10) 構造



オプションのI/Oケーブル

VIVOTEKのソリューションで完璧な映像監視セキュリティ

1つプラットフォームからすべてのデバイスとアカウントにアクセスして管理することができ、どこにいても正確なイベント監視と直感的なセキュリティシステムによる映像調査が可能です。



即時通知でイベント抑止



VORTEXと統合することで、VORTEXアプリのプッシュ通知やEメールにより管理者に素早く通知することができ、犯罪の未然防止対策や違反防止を可能にします。



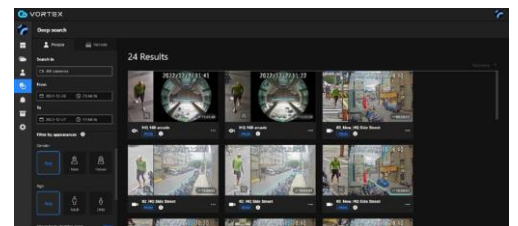
VORTEXアプリ
iOSとAndroidに対応



映像サーチに最良の方法 - Deep Search



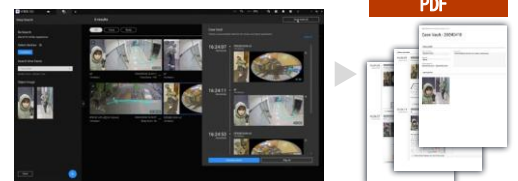
さまざまな属性に基づいてビデオクリップを効率的に検索できるDeep Searchを使用することで、膨大なビデオ映像にすべて目を通さなくても、必要な映像を探し出すことができます。また、人物とその移動経路のスナップショットを表示するため、ビデオのリプレイが不要です。



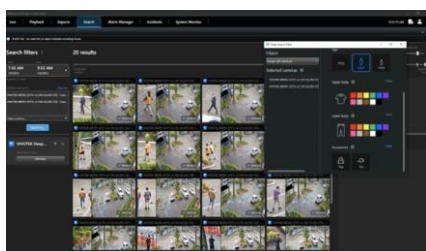
ケースレポートを作成し、映像を整理してエクスポート



ケースフォルダを使えば、Deep Searchで探し出した映像を管理しやすくなります。ビデオクリップを整理し、検索結果の詳細なケースレポートを直接エクスポートすることで、重要なイベントの管理が楽になります。

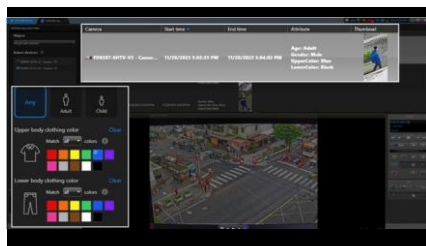


MilestoneとGenetecに統合



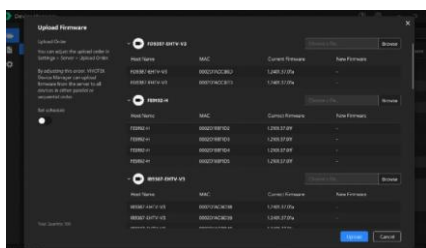
Milestone XProtect

VIVOTEKのAIカメラで、お使いのMilestone XProtectを簡単にグレードアップ。属性による映像検索が簡単にできるようになります。



Genetec Security Center

VIVOTEKのAIカメラで、お使いのGenetec Security Centerを最適化。Deep Searchと検索レポートのエクスポートにより映像検索がよりスムーズになります。



VIVOTEKのデバイスマネージャ - バッチ設定

デバイスマネージャで、カメラとNVRを素早く設定。VIVOTEKのバッチ設定で、IP割り当て、HTTPS/IEEE証明書、ファームウェアの更新がかつてないほど簡単に。これにより、システムは常に最新の状態で合理的に維持されます。



製品情報

モデル	FD9189-H-V3	FD9199-H	FD9389-EHV-V3	FD9389-EHTV-V3	FD9399-EHV	FD9399-EHTV	IB9389-EHV-V3	IB9389-EHTV-V3	IB9399-EHV	IB9399-EHTV
フォームファクタ	屋内用固定ドーム型		屋外対応固定ドーム型				パレット型			
解像度	5メガピクセル	8メガピクセル	5メガピクセル	5メガピクセル	8メガピクセル	8メガピクセル	5メガピクセル	5メガピクセル	8メガピクセル	8メガピクセル
レンズ	2.8mm	4.2mm	2.8mm	2.8～12mm	4.2mm	4.3～9.8mm	2.8mm	2.8～12mm	4.2mm	4.3～9.8mm
F値	F2.0	F1.6	F2.0	F1.6～3.3	F1.6	F1.6～2.6	F2.0	F1.6～3.3	F1.6	F1.6～2.6
IR光源	30m	30m	40m	40m	40m	40m	40m	40m	40m	40m
HDMI出力	✓	✓	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕	✕
認証	✕	✕	IP66、IK10 NEMA 4X	IP66、IK10 NEMA 4X	IP66、IK10 NEMA 4X	IP66、IK10 NEMA 4X	IP67、IK10	IP67、IK10	IP67、IK10	IP67、IK10

アクセサリ

ドーム型カメラ



AM-21A (V02)
L型ブラケット



AM-71B (V01& V02)
耐水性コンジットボックス



AO-014
屋内用オーディオ&
I/Oケーブル



AO-015
屋外対応オーディオ&
I/Oケーブル

パレット型カメラ



AM-71C (V02)
ジャンクションボックス

推奨ソリューション

ハイブリッドクラウドソリューション

VORTEXカメラ
(対象外)



Vシリーズ AIカメラ



Vシリーズ 組み込み型NVR





オンプレミスソリューション

Vシリーズ AIカメラ



Vシリーズ 録画サーバー



Vシリーズ 組み込み型NVR





オープンプラットフォームソリューション

Vシリーズ AIカメラ



