

VIN-US763CVTA-EA 1080P IP66

AIナンバープレート認識ネットワークカメラ



- › カメラ内蔵LPRアルゴリズム。台湾や日本のナンバープレート番号、車速100KM/h以内の車両を認識可能。
- › 5mm~50mmの電動ズームレンズ搭載、認識エリアを調整しやすく。
- › Sony CMOSセンサーにより、低照度でも高解像度のカラー画像を提供し、夜間監視を強化。
- › リアルタイムH.265/H.264マルチモードエンジン圧縮技術(デュアルコーデック)、
多段階の映像品質設定に対応。
- › 本体は256G SDカードに画像および映像データを保存可能、イベントデータの遠隔検索に対応。
- › 認識結果はVacron録画システムと連携し、車両ナンバー情報を送信、リアルタイムで車両の出入りを把握。
- › ONVIF国際標準に対応し、高い互換性と統合性を実現、バックエンドシステム業者向けにSDKを提供可能。

|車両ナンバープレート認識機能

車両ナンバープレートの登録件数	• 監視画面でナンバープレート5件を同時に認識できる
認識可能な 車両ナンバープレートのサイズ	• 車両ナンバープレートの画像サイズ要求は120×80ピクセル以上に必要。
車両ナンバープレート認識モード	• 車両ナンバープレート認識のオン/オフを設定可。ホワイトリストの設定より、通行許可車両か警告車両かを管理できる。
正確な設置調整	• 初期設定値は低となっている。設置の環境に応じて、フォールトトレランスを低くなるようにナンバープレートの認識程度を調整可能。
車両ナンバープレートの警告通知	• I/O OUT出力High/low(3.3v~0)警報信号と連動可能。 ナンバープレート認識した画像は、Motion JPEGファイルとして保存され、FTPに送信または装置本体のMicron SDカードに保存する。
警報の応答時間	• I/O警報の出力時間の設定により、管理者が余裕な時間内に対処できる。 I/O警報の出力電圧High/low(3.3v~0)を設定により、トリガー警報や警告とを連動する。
認識した車両 ナンバープレート画像の保存	• それぞれ設定可能で、装置本体のSDカードに映像を保存するか、FTPサーバーを設置してナンバープレート認識結果をMotion JPEGファイルとして保存し、サーバーへ送信することができる。 監視画面にナンバープレートの画像は保存容量とシステム全体の安定性に影響ないように1枚の画像を30秒間隔で送信する。
管理リストの設定	• ナンバープレートの登録件数は10,000件まで設定管理できる。
本体にMicro SD カードでデータ保存	• 本体に256G Micro SDカードで保存対応。認識したナンバープレートの画像を保存し、ブラウザよりナンバープレートの画像を確認できる (ナンバープレート認識機能をオンにすると、搭載されるSDカードがフォーマットされると共に、常時録画機能をオフにする)
共同開発	• AI各機能の統合開発が必要の場合、当社営業部までご連絡ください。

掲載した製品仕様は予告無く変更する場合があります。

| 本体規格

システム- Flash:256MB

RAM:512MB

イメージセンサー- SONY Full HD High Quality 1/2.8" CMOS イメージセンサー

レンズ- 電動Zoom/自動フォーカス 5-50mm

ICR- 磁気吸引式赤外線フィルタ一切替ユニット搭載

最低照度- 0 Lux(赤外線ランプ起動)

LED数- 高輝度赤外線 6 個

映像- H.265/H.264: 1920x1080 at 60 fps

H.265/H.264: 1280x720 at 60 fps

H.265/H.264: 640x480 at 60 fps

H.265/H.264圧縮技術(Dual Codec)

マルチモード映像ストリーミングを同時送信可能

映像調整- 映像サイズ、画質、送信速度を調整可能

映像には時刻、日付、またはカスタムテキストを表示でき、

表示場所も設定可能

輝度、コントラスト、彩度、シャープネスを調整可能

AGC、AWB、AES、BLC、WDR機能付き

電子シャッター- 1/2 ~ 1/100,000 秒

ネットワークインターフェイス- 10 /100 Mbpsイーサネット、RJ-45

通信プロトコル- IPv4、TCP/IP、DHCP、HTTP、RTSP、SNTP、DNS

ブラウザ- Microsoft Internet Explorer 6.0以上

Safari、ChromeまたはFirefox

ユーザー- ユーザー最大 8 人同時に遠隔監視可能

ユーザー権限のランク分け

掲載した製品仕様は予告無く変更する場合があります。

| 本体規格

- メンテナンス-** FOTA対応
- 入出力ポート-** RJ-45ネットワークポート、電源入力ポートDC12V、
音声入出力(BNC-RS485出力)、警報出力
- 電源入力-** DC12V
- 最大消費電力-** 3.6W(IR OFF)、18W(IR ON)
- 重量-** ネット重量:1220g
- 寸法-** 320mm x 160mm x110mm
- 作業環境-** 0 ~ 45 °C
- 防水防塵レベル-** IP66

掲載した製品仕様は予告無く変更する場合があります。