

# VIN-US763CTA-EA

1080P

IP66

## AIナンバープレート認識ネットワークカメラ



H.265

CMOS  
1/2.8"Motorized  
zoom  
2.8~12mm

6 LEDs



0 LUX



-0~45°C



DC 12V



ANPR



- › 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以内の車輛を認識可能。
- › 2.8mm~12mm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<br>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。<br>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。<br>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<br>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。<br>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しないように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<br>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、ブラウザーよりナンバープレートの画像を確認できる<br>(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な場合、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 2.8-12mm

ICR- 磁気吸引式赤外線フィルター切替ユニット搭載

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、<br>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。