

## ネットワークAI LPR認識ビューレットカメラ

## DDIP-9443LPR

車両ナンバーの検出および認識をサポート

2688(H) × 1520(V) 4M

8 ~ 32mm 電動AFレンズ

IR LED 投光距離 70m

3D DNR, HWDR, HLC, BLC, ROI

Micro SDカード(最大256GB)

防水規格IP67



## AIベースの車両ナンバー認識と多様な分析システム



高解像度イメージセンサーとAIベースの画像分析により、高いナンバー認識率と高速処理を実現。

10,000台の車両のデータベース化が可能。

車両の進行方向、車種や色などを分析し、管理や他のシステムとの連携など、幅広く対応することができます。

## ■ ゲート開閉管理インターフェース



データベースに管理された車両情報はリアルタイムで照合され、別途シリアル信号を用いてゲートの開閉機能とリンクすることも可能です。

## ■ 4M 高解像度イメージセンサー



2688 x 1520P高解像度イメージセンサーを搭載しているため、暗所でも鮮明な自動車ナンバープレート画像を取得できます。

## ■ マイクロSDカード



録画のためのマイクロSDカードスロットを搭載し、最大256GBまで装着できます。

## ■ 防水規格 IP67



IP67防水規格を遵守し、屋外の環境でも安心して設置できます。

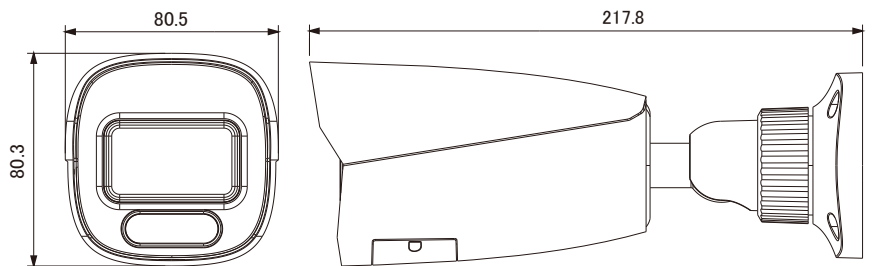
## ■ 仕様

項目	DDIP-9443
撮像素子	1/1.8 型 CMOS
有効画素数	2688(H)x1520(V) 4M
ビデオ出力解像度	4MP, 3MP, 1080P, 720P, D1, VGA, CIF, 480x240
S/N 比	50dB以上
最低照度	カラー : 0.01lx (AGC ON, F1.6) 白黒 : 0.001lx (AGC ON, F1.6) 0lx (IR LED点灯時)
シャッタースピード	オート、1/1~1/100000秒
デイ/ナイト	オート/室内/屋外/スケジュール
ホワイトバランス	ATW、オート、マニュアル
逆光補正	HWDR, BLC, HLC
ノイズリダクション	3DNR
その他	モーション検知、ROI、DEFOG
カメラ機能	スマートモーション、マスキング、SMART IR、PoE対応
伝送速度	30fps Triple Streaming
ビットレート設定	CBR, VBR
オーディオ圧縮方式	G.711A/U
データベース	最大10,000個のナンバープレートを保存可能
AI分析	ナンバープレートの有無の認識 走行方向の認識 ナンバー文字の誤認チェック ナンバーデータベースの保存と比較 車両特徴分析 等
認識可能車両速度	0~120km
LPR精度率	入退場 : 99%、道路 : 98%(設置、照明条件推奨)
レンズ部	焦点距離・F値 f=8~32mm F1.6 画角 水平 42° / 垂直 24°
ネットワーク部	ONVIF ONVIF Profile S 遠隔接続 Web Client S/W, Mobile S/W 同時接続者 最大 10ユーザー ネットワーク RJ-45 (10 / 100BASE-T)
一般	搭載LED数/投光距離 IR LED 1個 70m 防水規格 IP67 インターフェース RS-485、Wiegand、BNC出力 アラーム出力 1ch リレー出力、バリアゲートの開閉をサポート 音声入/出力 1入力、1出力 マイクロホン コンデンサマイク SDカードスロット Micro SD (最大256GB) 動作周囲温度/湿度 -30 ~ +60°C 0 ~ 95%RH (非結露) 供給電源 PoE (IEEE802.3af 互換)、12V DC、24V DC 消費電流 PoE(48V)/200mA(10W) or DC12V/830mA(10W) 質量 約1176g 外形寸法 100.4(W) x 88.7(H) x 278.3(D)mm

※上記の仕様は改良のため予告なく変更されることがあります。

## ■ 外形寸法図

単位 : mm



安全に関するご注意

ご使用の際には、取扱説明書をよくお読みの上、正しく設置してご使用ください。

**UNIMO** ユニモテクノロジー株式会社

東京 本社 〒101-0021 東京都千代田区外神田6丁目15番11号日東ビル4F  
TEL:03-3837-6744 FAX:03-3837-6745

大阪 営業所 〒533-0033 大阪府大阪市東淀川区東中島1-5-7 新大阪コスモビル702号  
TEL:06-6326-4344 FAX:06-6326-4345

福岡 営業所 〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東3-11-15文喜ビル201号  
TEL:092-418-7006 FAX:092-418-7007

www.unimo.co.jp