

Vidar Axle Counting Camera - Conteo de Ejes Basado en Imágenes con una Única Cámara Inteligente



| Imágen | Cámara Vidar para Conteo de Ejes |
|-------------------|--|
| Resolución | Sensor 1 y 2: 1440x1080 |
| Max FPS | Sensor 1 y 2: 120 @ 720p |
| Sensor | Sensor 1: color + filtro Allpass, obturador global Sensor 2: blanco y negro + filtro de bypass de infrarrojos, obturador global |
| Modo Día/Noche | Control de brillo automático en entornos de tráfico predefinidos o manual |
| Lentes | Zoom y focus motorizados, ajustables de manera remota |
| Montaje de Lentes | Montaje personalizado |
| Ángulo de Visión | Ópticas 1 y 2: Amplia: 79.2° x 63.7° Tele: 30.9° x 23.4° |
| Zoom óptico | Ópticas 1 y 2: 3x |
| Longitud Focal | Ópticas 1 y 2: Variable 3-9 mm |



| Conteo de Ejes | |
|--|--|
| Rango de OCR + ACCR | 1.5 - 8 m (4.92-26.25 pies) |
| Rango de velocidad del vehículo (en condiciones óptimas) | 0 km/h - 120+ km/h / 0 mph - 74.5+ mph |
| Número máximo de carriles | 1 |

| Inteligencia Integrada | |
|-----------------------------|--|
| Carmen® ANPR | No |
| Compatible con GDS | Si |
| Datos de conteo de ejes | Número y posición de ruedas (incluyendo ejes levantados y retraídos) |
| Categorización de vehículos | Si |

| Iluminación | |
|----------------------------------|--|
| Longitud de onda | LED blanco + IR de 850 nm. |
| Modo de iluminación | Sincronizado o continuo |
| Ángulo de emisión de iluminación | 22° |
| Intensidad Variable | Ajustable en incrementos de 100, flash de paridad (intensidad diferente para fotogramas pares e impares) |

| Procesador de Entrada/Salida | |
|--|---|
| Communication protocols | ONVIF, ARP, TCP/IP, DHCP, NTP, FTP, HT TP, RTSP, HTTPs, SFTP, DNS, SNMP, SSL/TLS, NTCIP |
| Puertos de E/S | I2-pin (Iluminador Externo, UART/GPIO/USB/RS232) |
| Disparador de láser integrado | 8 mRad Puntero Láser |
| Longitud de onda del láser y clase de protección | 905 nm CLASE I (60825-1 2014) |

| Datos Eléctricos | |
|---------------------------|--------------------------|
| Requisito de energía | 24 - 28 V AC*, min. 2.5A |
| Consumo de energía típico | 18 W |

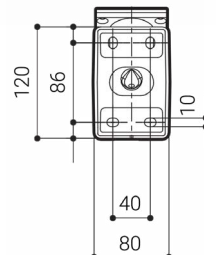
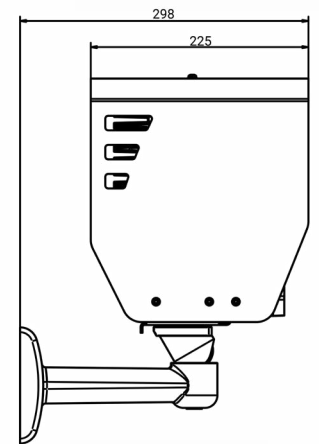
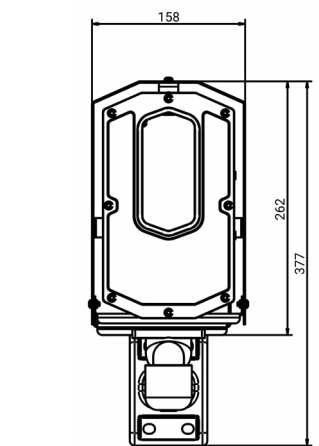
| Datos Mecánicos | |
|-------------------------------------|---|
| Temperatura de funcionamiento* | -45°C - +70°C (-49°F - +158°F) |
| Clasificación IP e IK | IP67, IK10 (se requiere componente accesorio adicional) |
| Dimensiones con soporte L x An x Al | 298 x 158 x 377 mm / 11.73" x 6.22" x 14.84" |
| Peso | 5.3 kg / 11.68 lbs |
| En la caja | Cámara, soporte, protector |

| Accesorios | *Interno |
|--|----------|
| Cable alimentación M12, Cable Ethernet, Junction Box, Luz IR externa, GPS externo, Cable I/O | |

| Certificados | |
|---------------------------------------|--|
| Fabricado en la EU, Cumplimiento NDAA | |



Las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso. Este documento no constituye una oferta.



**Garantía de 3 años
Fabricado en la UE**



www.adaptiverecognition.com
requestinfo@adaptiverecognition.com

ópticas dobles motorizadas · procesador ANPR de alto rendimiento de 4 núcleos · disparador láser incorporado · MMR + color · hasta 120 FPS en modelos seleccionados · lee placas reflectantes/no reflectantes simultáneamente · lente de visión general · detección de dirección · gran cantidad de funciones · iluminación IR de 850 nm · rendimiento espectacular en condiciones nocturnas · preparado nativamente para GDS · categorización de vehículos

© Derechos de autor Adaptive Recognition Inc.
Todos los derechos reservados.

Fecha de publicación: 14/06/2024