ADAPTIVE RECOGNITION

Ficha Técnica

S1, la Solución Portátil para Control de Tráfico

Medición de velocidad hasta 1200 m / 4000 pies, ANPR/ LPR hasta 220 m / 720 pies (hasta 100 m / 330 pies durante la noche en total oscuridad - 0 lux)

Rango de Distancia

Rango óptimo ANPR con luz ambiente	20 m – 150 m (65 pies – 500 pies)
Rango máximo ANPR en condiciones óptimas	220 m (720 pies) con Sensor 2
Distancia de medición	hasta 1200m (4000 pies)

Imagen

Resolución (píxeles de ancho × alto: velocidad de fotogramas)	Sensor1: 1280 × 720: 30 fps Sensor2: 2048 × 1536: 25 fps
Función del segundo sensor	ANPR mejorado y aplicación de la ley, vista general
Lente	Zoom variable de 30×, motorizado, preajustes programables

Iluminación

Longitud de Onda	760 y 850 nm
Modo de Iluminación	Flash sincronizado

Procesamiento y E/S

CPU para ANPR	Intel Atom Quad Core 4×1.9 GHz
Protocolos de comunicación	ARP, ICMP, TCP/IP, DHCP, NTP
4G / Módem LTE / GPS / Wi-Fi	Incluido
Almacenamiento masivo incorporado	128 GB SSD
Conectividad	Ethernet de 1 Gbps, conector USB push-pull, conector externo de alimentación push-pull
Pantalla táctil	800 x 480 píxeles, interfaz fácil de usar

Datos Eléctricos

Requisito de Energía	12 – 17 V DC
Consumo de energía (típico)	25 W
Capacidad de la batería interna	36 Wh
Capacidad de la batería externa (opcional)	260 – 520 Wh (6 – 12 horas de tiempo de funcionamiento típico)

Datos Mecánicos

Temperatura de operación*	9°C – +70°C (-49°F – +158°F)
Clasificación IP	IP54
Dimensiones l × a × al	361 mm × 371 mm × 224 mm (14.2" × 14.6" × 8.8")
Peso	10.2 kg (22.44 lbs.)

*interno

Láser

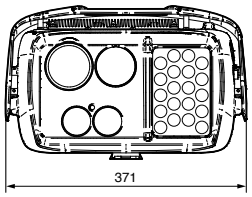
Rango de velocidad medible	10 – 300 km/h (6 – 186 mph)
Clase de seguridad ocular	Clase 1 / Clase 1m (EN60825-1)

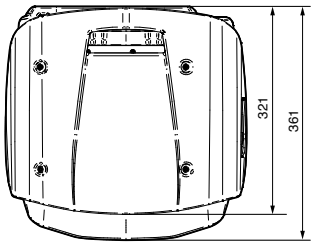
En la caja

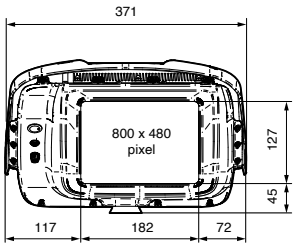
S1, estuche de transporte de grado militar, cable de alimentación con enchufe de 12V (encendedor de cigarrillos de coche), cable Ethernet, adaptador GPS externo, software de reconocimiento de matrículas Carmen® de por vida, guía del usuario

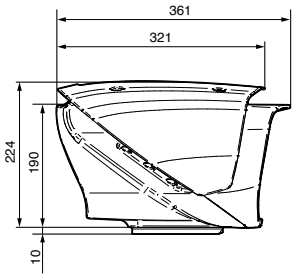
Accesorios y Software Opcionales

Trípode con estuche de transporte y kit de montaje, batería externa con cable de alimentación, cargador de batería externa, adaptador de asiento de coche, estuche de transporte suave, aplicación central Globessey Data Server middleware









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

requestinfo@adaptiverecognition.com
www.adaptiverecognition.com

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

Fecha de publicación: 07. 06. 2023.