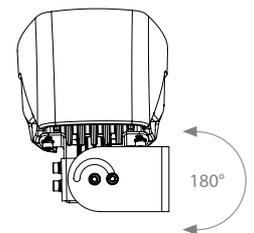
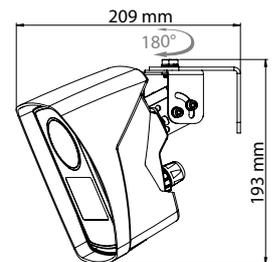
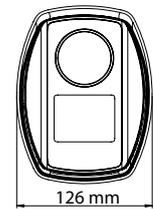
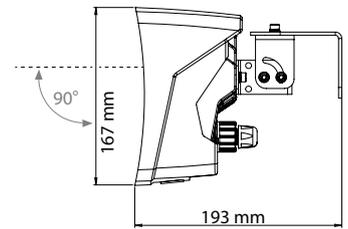


Cámara ANPR – Einar

Modelo	Einar
Versión	Gen 2 (2.a generación)
Imágenes	
Resolución máxima (píxeles AxA): frecuencia de cuadro	8MP; 3840x2160 @ 30 FPS
Sensor	Color, CMOS
Interruptor día/noche	Control automático de brillo con entornos de tráfico predefinidos, o manual
Lente y zoom (todo automático y motorizado)	4 – 10 mm, 2.5x
Rango ANPR	1.5 m - 12 m / 5 ft - 39 ft
Inteligencia a Bordo	
Motor OCR	ANPR (ALPR) integrado*
Detección de dirección del vehículo	Incluida
Reconocimiento de color, marca y modelo (MMR)	Opcional**
Categorización de vehículos	10 categorías con MMR
Modos de activación	Búsqueda de placa (análisis incorporado), activación de software externo (a través de IP), activación basada en hardware (a través del puerto GPIO)
Interfaz gráfica de usuario (GUI)	Búsqueda basada en eventos, reproducción, preajustes
Aplicaciones integradas	GDS, ParkIT, ANPR Cloud
Procesamiento & E/S	
CPU	8 núcleos (ARM 2x2.2GHz + 6x1.8GHz)
Protocolos de comunicación	API, NTP, TCP/IPv4, DHCP, DNS, FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, RTSP, SNMP, ONVIF
Puerto E/S	12-pin GPIO
Iluminación	
Longitud de onda y modo	850 nm (infrarrojo); continuo
Almacenamiento	
Ranura para tarjeta SD	Tarjeta SD de 128 GB incluida, intercambiable por el usuario hasta 512 GB
Eventos almacenados	Hasta 140.000 (tamaño promedio del evento: 3.7 MB, tamaño de la tarjeta SD: 512 GB)
Tipo de almacenamiento externo	FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, GDS, IVS
Datos de Electricidad	
Requisito de alimentación	PoE+
Consumo de energía	5 W (típico)***
Conectividad	Cable único con conector RJ45 (datos y alimentación) y GPIO (opcional)
Datos Mecánicos	
Temperatura de funcionamiento (interna/ambiental)	-30°C – +85°C / -30°C – +55°C (-22°F – +185°F / -22°F – +131°F)
Protección	IP67
Dimensiones (sin soporte) (LxAxAl)	167x126x100 mm / 6.57"x4.96"x3.94"
Peso (sin soporte)	1.2 kg / 2.65 lbs
Accesorios Opcionales	
GPIO cable	GPIO-CABLE-KIT
Certificados	
Certificado	Fabricado en la UE, compatible con NDAA, CE, RoHS, FCC



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

*Se requiere licencia (basada en la región) / Carmen® ANPR **Carmen® MMR ***18 W (máximo)

No se asume responsabilidad por inexactitudes.

