

Cámara SE2 Fleet Dash

Cámara de 2 MP con mitigación de parpadeo LED (LFM) y alto rango dinámico (HDR)



Conforme con NDAA



La **cámara SE2 Fleet Dash** de March Networks® ofrece video de alta calidad bajo las condiciones de iluminación más exigentes, incluso en casi oscuridad y luz brillante del sol, para las instalaciones difíciles en autobuses y trenes. La poderosa combinación de HDR y mitigación de parpadeo LED de la cámara, la convierte en la solución perfecta para las agencias de transporte que requieren una cámara robusta, orientada hacia el frente que capture imágenes excepcionalmente claras y ofrezca opciones de montaje flexibles.



Imagen en HD capturada con la cámara SE2 Fleet Dash

Principales ventajas

- ▼ **Elimina el parpadeo LED.** La mitigación de parpadeo LED (LFM) suprime el efecto "estroboscópico" generado por los vehículos, los semáforos y los paneles electrónicos que utilizan fuentes de luz LED.
- ▼ **Modo color para semáforos / señales ferroviarias.** La cámara proporciona imágenes a color en condiciones de poca luz para capturar información de los semáforos o las señales ferroviarias.
- ▼ **Resistente al transporte.** La cámara cumple con las clasificaciones SAE J1455 y EN50155 para soportar impactos y vibraciones en las aplicaciones demandantes para vehículos. También es resistente al vandalismo (IK10) y está protegida contra el polvo y la humedad (IP67).
- ▼ **Cono antirreflejante.** Elimina los reflejos de luz procedentes del interior del vehículo.
- ▼ **Alto rango dinámico (HDR).** La cámara combina las mejores partes de múltiples exposiciones en una sola imagen, lo que es necesario para los vehículos que entran y salen de túneles, o que se dirigen hacia la luz directa del sol.
- ▼ **Rangos de temperatura amplios.** Para garantizar la fiabilidad de la cámara en todas las estaciones, esta puede soportar temperaturas tan bajas como -25 °C y tan altas como 55 °C.
- ▼ **Código QR.** Utilice la aplicación para teléfonos inteligentes GURU de March Networks para escanear el código QR de la cámara y obtener información inmediata sobre el producto, como el número de serie, la información de la garantía, etc.

Obtenga video de alta calidad sin deslumbramiento, sin parpadeo, a través del parabrisas del vehículo tanto en luz directa del sol como en condiciones de muy poca luz.

Cámara SE2 Fleet Dash

CÁMARA

Sensor de imagen	CMOS 1/3" con LFM
Rango dinámico	120dB
Lente	4mm, lente fija F1.6
Campo de visión	88° horizontal, 47° vertical
Día / noche	Corte de filtro IR automático
Iluminación mínima	Color: 0.12 Lux a F1.6
Velocidad del obturador	Hasta 30 ms

VIDEO

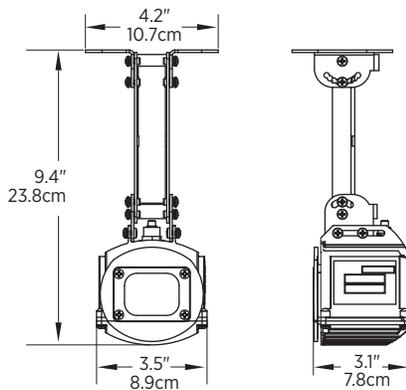
Compresión de video	H.264 (MPEG-4 parte 10/AVC)
Resolución	2 MP (1920 x 1080), SXGA, 720p, XGA, SVGA, D1, VGA, CIF
Velocidad de cuadro	Hasta 30 cps a 2 MP (1920x1080)
Transmisión	Quad-stream H.264 (resolución completa en secuencia 1 y secuencia 2) Velocidad de cuadro y ancho de banda configurables CBR/VBR/LBR Hasta dos transmisiones simultáneas con cualquier combinación de resolución y velocidad de cuadro
Ajustes de imagen	Brillo, nitidez, contraste, saturación, tono, control de la exposición, control del balance de blancos, zoom digital, control del rango dinámico, reducción de ruido 3D, reflejo de imágenes

INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

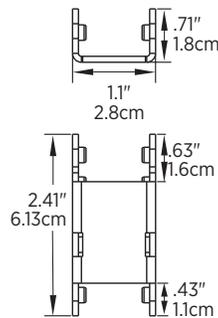
38313-101	Cámara SE2 Fleet Dash, conector RJ45
38313-102	Cámara SE2 Fleet Dash, conector M12

GENERAL

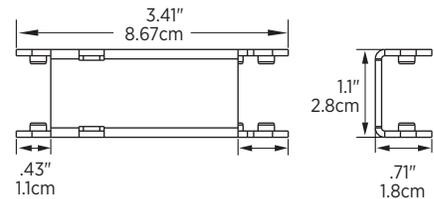
Fabricación	Cubierta de policarbonato transparente Carcasa de aluminio con recubrimiento en polvo negro
Protección ambiental	IP67, IK10
Soportes de montaje	Acero con recubrimiento en polvo negro
Energía	Power over Ethernet IEEE 802.3af clase 3
Consumo de energía	5W
Conectores	RJ45 o M12 de 4 patas
Almacenamiento local	Soporte para tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC de hasta 64 GB (se vende por separado)
Condiciones de funcionamiento	De -25 °C a 55 °C Humedad de 8 a 90 % HR, sin condensación
Modelo de certificación	C2002A
Aprobaciones reglamentarias	EN55032, CISPR 25, FCC Parte 15 Subparte B; ICES-003, EN50155; EN50130-4; EN 50121-3-2; SAE J1113
Cumplimiento con las directivas medioambientales	Directiva de ROHS2 2011/65/UE y enmienda (UE) 2015/863, directiva de WEEE 2012/19/UE
Impactos y vibración	SAE J1455, EN50155 (IEC 61373)
Peso de la cámara	0.84 kg con montaje y soporte de extensión largo
Accesorios incluidos	Cono antirreflejante, montaje, soporte de extensión largo, llave Allen, tornillos
Accesorios opcionales	32605 soportes de extensión cortos 61.25 mm – en paquete de 10 32606 soportes de extensión medianos (86.62 mm) – en paquete de 10 36404 Parasol (paquete de 5) – Se fija al extremo de la cámara para minimizar el resplandor y el reflejo del parabrisas



Cámara mostrada con el soporte de extensión de 23.8 cm (incluido con la cámara)



Soporte de extensión de 61.25 mm (reduce la longitud de 23.8 cm a 16.2 cm)



Soporte de extensión de 86.62 mm (reduce la longitud de 23.8 cm a 18.7 cm)