Movilidad / Equipos embarcados / Streamax / Cámaras

ST-ADPLUS-20-SD

STREAMAX



Características

- Streamax
- Cámara ADAS 2.0 con AI
- Doble cámara: frontal (ADAS) y cabina (DSC)
- Resolución hasta 5Mpx
- Ampliable hasta 4 cámaras en total
- Grabación en tarjeta microSD
- Detección de colisión frontal
- Detección de distancia de seguridad
- Aviso de salida de carril
- Detección de peatones
- Comunicación WiFi y 4G
- Posicionamiento GPS
- Micrófono integrado
- Botón de pánico

Especificaciones

Vídeo	2 CH: Cámara ADAS + DSC, Cámara de cabina (Embebido)
Entradas de vídeo	2CH adicionales (1 AHD + 1 IP) *Un total de hasta 4CH
Salida de vídeo	1 Video OUT
Sensor	ADAS: 1/2.7" CMOS DSC: 1/2.8" CMOS
Resolución	ADAS: 5 Mpx DSC: 2Mpx
Audio	Micrófono y Altavoz
Resolución de Entrada	DSC: 1080P @ 20FPS ADAS: 5MP @ 20FPS
Resolución de grabación	Main stream: 5MP@20 FPS(ADAS)+1080P@20 FPS(DSC)+1080P@20 FPS(AHD) + 1080P@20 FPS(IPC) Sub-stream: 4 × CIF@30 FPS
Compresión de Audio	APCM/G.711/G.726
Lente	ADAS: 2.8 mm (H: 103º, V: 71º) DSC: 2.1 mm (H: 148º, V: 82º)
S/N	> 48dB
Tipo de cámara	ADAS: Salida de carril Cruce de peaton Riesgo de Colisión Distancia de seguridad vehículo delantero DSC: Monitorización del comportamiento del conductor. Para obtener las funciones completas se recomienda añadir cámara DSM
Resumen de Funciones	Visualización en directo, grabación de vídeo, reproducción de vídeo, transmisión de Red y posicionamiento GPS
Comunicación 4G	LTE FDD: B1/B3/B7/B8/B20/B28A LTE TDD: B38/B40/B41 WCDMA: B1/B8 GSM: B3/B8
Comunicación Wi-Fi	2.4 GHz
Comunicación Bluetooth	Soportado
Mejora de imagen	Ajuste de Brillo, Croma, Contraste, Saturación, Nitidez, BLC y DWDR
Compresión de vídeo	H.265 / H.264
Posicionamiento	GPS

Sensores	Acelerómetro: 6 ejes (Detección de colisión, giros bruscos, frenada brusca) SIM: Ranura para tarjeta SIM 1x RS232 1x CAN
Alarmas	2 Entradas
CAN Bus	Soportado
Protocolos de Red	HTTP, TCP, ARP, UDP, FTP, DHCP, DNS, IPV4, NTP
Almacenamiento	2x Ranuras para tarjetas microSD hasta 256GB por ranura
Software de Gestión	Servidor centralizado
Rango de Temperatura	-40ºC a 70ºC
Alimentación	DC 9-36V, Max. 11.5W
Certificados	Emark, CE-RED, FCC-ID, EN50155-EMC, UKCA, EN50155, ROHS, REACH, PTCRB, AT&T, Verizon
Instalación	Sobre parabrisas