Ficha técnica JM Distech

QL-CV200XEU

Marca: QUECLINK

Descripción

La CV200 es la segunda generación de cámaras de salpicadero inteligentes LTE Cat 6 de Quecklink que combina funciones telemáticas todo en uno. Puede funcionar sola o conectarse a una segunda cámara plug & play adicional para proporcionar una vista dentro de la cabina o de la carga. El potente ADAS/DSM opcional mejora el nivel de seguridad del sistema de gestión de flotas. La cámara de tablero escalable IoT CV200 también admite E/S físicas cableadas o BLE para conectar varios periféricos. Es adecuada para aplicaciones como negociaciones de reclamaciones de seguros, capacitación de conductores, monitoreo del compartimiento de pasajeros e informes de accidentes.

• Queclink

• Cámara para salpicadero inteligente 4G con telemática completa

• LTE Cat 4 con 3G y 2G de backup

• Cobertura de video a través de cámara frontal y de conductor

• Carga automática y bajo de manda de imágenes de accidentes

• Acceso wifi a internet

• Funciones telemáticas completas y compatibilidad con protocolos quecklink

Especificaciones

Modelo	QL-CV200XEU
Instalación	Salpicadero
Banda operativa	LTE CAT6: LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B20/B28 LTE-TDD: B38/B39/B40/B41 WCDMA: B1/B2/B4/B5/B8
Transmisión de datos	LTE: 50Mbps UL/300Mbps DL
Modo de trabajo wifi	AP & STATION
Frecuencia de trabajo	2.4 Ghz/5Ghz
Estándar wifi	IEEE 802.11b/g/n/ac
Modo de trabajo y frecuencia BLE	BT4.2+BLE 2.4Ghz
Tipo de GNSS	GPS/BDS/GLONASS/Galileo
Sensibilidad	Seguimiento: -159 dBm Arranque en frio: -148 dBm Arranque intermedio: -151 dBm Arranque en caliente: -158 dBm
Precisión de posicionamiento (CEP)	<3 m
TTFF (campo abierto)	Arranque en frio: 35s aprox Arranque intermedio: 35s aprox Arranque en caliente: 1s aprox
Conectores	Ali_IN/ACC_IN/GND x1 RS232 x1 DIN: Disparo negativo x1 DOUT: Normalmente abierto Conector 4 Pines para cámara adicional
USB tipo-C	Para actualización/depurar/configuración/transmisión de datos
Ranura TF	Micro SD
Tarjeta SIM	Nano SIM (4FF)
Antena Celular	Interno solo
Antena GNSS	Interno solo
Antena Wi-fi	Interno solo
Antena BLE	Interno solo
Indicadores LED	GNSS/CEL/PWR/REC
IMU	Acelerómetro 3 ejes + giroscopio 3 ejes
Botón multifunción	Activador Wi-fi/Botón de pánico/Alarma SOS
Botón reset	Soportado
Protocolos de red	TCP, UDP, SMS, FTP, RTMP, HTTP, NTP
Transmisión de archivos	Subida de video e imágenes al servidor por red
Video directo	Monitoreo del frontal e interior en cualquier momento
Video bajo demanda	Permite solicitar preproducción y descarga de video
Grabación por evento	Grabación automática cuando se ha predefinido los eventos o se pulsa el botón de pánico manualmente
Llamada de emergencia	Realiza llamada de emergencia en caso de accidente Respuesta automática de llamadas por lista blanca

Smart IA	ADAS: FCW, HMW, PCW DMS: Somnolencia, bostezo, distracción, fumando, uso del móvil Detección de video: enmascaramiento, perdida de video
Sincronización horaria	NTP/GPS
Almacenamiento inteligente	Sobrescribe lo mas antiguo en bucle y asigna la grabación como se desee
Protección de descarga	Corta el suministro eléctrico para prevenir la descarga de la batería
Modo parking	Detecta impacto durante el aparcamiento
Telemática del vehículo	Tracking, Geo-fence, velocidad, comportamiento agresivo, detección de colisión, kilometraje
Buffer de mensajes	hasta 10000 mensajes
Watchdog de hardware	Auto recuperación cuando sucede una excepción
Actualización y configuración	Mantenimiento OTA y local
Sensor de imagen	2 Mpx FHD RGB
Lente	DFOV >140º, 6G + Filtro IR
Resolución	1920 x 1080P
Calidad de grabación	Baja/Media/Alta configurable
OSD	Fecha y hora, velocidad, coordenadas, sensor G, logo
Almacenamiento externo	Micro SD, UHS-1 128 GB Max. formato FAT 32
Modos de grabación	Continuo con grabación circular Por evento: con pre y post alarma
Control de audio	Habilitar/deshabilitar
Control de volumen	Mute/Bajo/Medio/Alto
Formato de video	MP4
Formato de imagen	JPG
Micrófono	Integrado
Altavoz	Integrado

Contenido

Información pendiente de validación.