

ROSEEK®

www.roseek.com

Sparrow2 Série Câmera Inteligente



Aplicações

- ANPR de tráfego, Excesso de velocidade, Pedágio,
- Segurança de Luz Vermelha, Reconhecimento Facial, Fluxo Humano

Características

- NXP® SoC MIMX8MM6CVTKZAA
- DDR4-3733 de 1GB, 8GB de armazenamento
- eMMC, SONY Obturador Global CMOS,
- resolução 1.6MP
- 1080p/60fps codificação H.264 por hardware dedicado
- Linux integrado de software livre para integrar algoritmos, como Suporte a ANPR ONVIF, GB/T28181, RTSP, TCP/IP, NTP, etc.
- Caixa metálica completa sem ventilador, temperatura operacional de -40°C a +80°C, documentos detalhados e SDK maduro para aplicativos integrados dos usuários, 3 anos de garantia.

Série Sparrow2

Câmera Inteligente

Especificações

| Itens | Detalhes |
|----------------------------|--|
| Modelo de CPU | NXP® SoC MIMX8MM6CVTKZAA |
| Tipo de CPU | Quad-core ARM® Cortex® A53, 1.6GHz |
| DRAM | LPDDR4-3733 de 1GB |
| Armazenamento | Armazenamento eMMC de 8GB |
| Suporte ao SO | Linux de software livre |
| Cartão SD | 1x slot para Micro SDHC/SDXC |
| Porto da Rede | Um conector RJ45 100/1000M (Padrão) |
| Porta USB | 1x Mini-USB 2.0 |
| Porta Serial | Uma porta RS232 e duas RS485 por usuário e uma porta RS232 dedicada para depuração do programador |
| Entrada para Fotoacoplador | 3 portas de entradas para Fotoacoplador |
| Saída do Fotoacoplador | Portas de saída do Fotoacoplador (100mA/50V) |
| Watch Dog | Watch dog de hardware (ajustável de 1 a 256 segundos) |
| Real Timer Clock | O RTC, com precisão de milissegundo, 0,01 segundo, segundo, minuto, hora, data e ano |
| Outros | Controle de DC Íris/P-Íris, Função dia/noite, polarizador comutável, Sensor de Temperatura, Criptografia de ID de chip exclusiva |
| Fonte de alimentação | 8 a 40VDC (12VDC +/- 20% recomendado) |
| Temperatura de Operação | Ampla temperatura -40 °C a +80 °C |
| Construção | Caixa robusta totalmente metálica, sem ventilador |
| Dimensões | 72.8x66.5x126.2 mm |
| Regulação | CE |

Guia de Seleção de Câmera

| Modelo | Tipo | Pixel | Razão de sensibilidade | Máx. FPS | Disparador | Descrição do Sensor | Resolução | Suporte de Lente |
|----------|------|-------|------------------------|----------|------------|-------------------------------------|-----------|------------------|
| RSSP213S | Cor | 1.6M | 3.0 | 60 | Operações | Sony IMX273LQR CMOS, 1/2,9", 3.45um | 1440x1080 | C/CS |

ROSEEK®

Shanghai Ruishi Machine Vision Technology Co., Ltd.

TEL: +86 21 55661685

Website: www.roseek.com

Endereço: 11F, No.248, Daxue Rd., Shanghai 200433, China



Pulse Sistemas Eletrônicos Ltda

TEL: +55 41 30974452

vendas.svs@pulse-se.com.br

Website: www.pulsesvs.com.br

Endereço: Av. Juscelino Kubitschek de Oliveira, 1965-CIC- Curitiba - Pr. Brasil - cep: 81290-000