

- CMOS 1/2.8" de Barrido Progresivo
- Lente motorizada de 7 a 22 mm
- Resolución 1080P @ 25/30 fps
- Soporta placas de matrículas EU + CIS
- Ratio de reconocimiento del 97% o superior
- Velocidad máxima de reconocimiento 50km/h
- 3D DNR
- WDR
- Día / Noche real, ICR
- Regiones de Interés
- Antiniebla
- HLC
- Estabilización digital de imagen, DIS
- Smart IR hasta 60m
- Nivel de protección IP67



La cámara de lectura de matrículas IRCAM PLATE COMPACT es capaz de capturar y reconocer las matrículas de los vehículos automáticamente. Guarda la fuente del sistema backend cuando todo el proceso se ha completado. Proporciona configuración en local de lista blanca/negra para clasificar el enlace de vehículos a una acción determinada, como subir una imagen a la FTP o controlar una salida de relé. Las matrículas deben ser almacenadas en la cámara (permite hasta 500 matrículas), además, la cámara actualización automáticamente la información de las matrículas incluyendo el número de matrícula, el país y la imagen de la misma.

Para un uso sencillo, la cámara puede conectarse a un controlador de puerta para dar acceso a la puerta automáticamente; si se quiere usar en instalaciones más complejas, la cámara LPR proporciona el número de matrícula a tiempo real a un sistema backend para una mejor identificación, análisis, medición y grabación.

El producto es ideal para la gestión de sistemas de vehículos en lugares como: hoteles, aeropuertos, centros de ciudades, escuelas, apartamentos residenciales y segundas residencias, tráfico urbano, peaje, fronteras, edificios gubernamentales, centros comerciales...

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Sensor                     | CMOS 1/2.8" de Barrido Progresivo   |
| Píxeles efectivos          | 1920(H)×1080(V)   |
| Obturador electrónico      | 1/5-1/20000s  |
| Iluminación mínima         | Color: 0.001Lux@(F1.2,AGC ON)<br>B/N: 0Lux@(IR LED ON)  |
| Relación S/R               | 55dB  |
| Nº LEDs / Alcance          | 8 unidades / Hasta 60 metros  |
| Pan/Tilt/Rango de rotación | Pan: 0°-360°, Tilt: 0°-90°, Rotación: 0°-360°   |
| Lente                      | Varifocal motorizada de 7- 22mm @ F1.3  |
| Ángulo de visión           | 105° - 32°  |
| Compresión                 | H.265,H.264,MJPEG   |
| Resolución máxima          | 1080P(1920×1080)  |
| Stream / Ratio de frames   | Stream1:1920×1080/1280×720 @25/30fps<br>Stream2: D1/VGA/CIF @25/30fps<br>Stream3: 1920×1080/1280×720/D1/VGA/CIF |

|   |   |
|---|---|
| Control de ratio de bits                      | CBR/VBR   |
| Ratio de bits                                 | Stream principal: 500Kbps-12Mbps<br>Stream secundario: 100Kbps-6Mbps  |
| Día / Noche                                   | Real, iris mecánico   |
| Mejora de imagen                              | HLC / Antiniebla / WDR (>120dB)   |
| Reducción digital de ruido                    | 2D/3D DNR   |
| Estabilizador digital de imagen (EIS)         | Soportado   |
| Smart IR                                      | Soportado   |
| Función espejo                                | Soportado   |
| Regiones de interés (ROI)                     | Soportado   |
| Detección de movimiento                       | Soportado   |
| Áreas de enmascaramiento                      | Soportado   |
| Compresión de audio                           | G.711, RAW_PCM  |
| Ratio de bits                                 | 64kbps (G.711), 128kps (RAW_PCM)  |
| Protocolos                                    | IPv4/IPv6, 802.1x, HTTP, HTTPS, TCP/IP, UDP/IP, RTSP, DHCP, NTP, RTCP/RTP, PPPoE, SMTP, DNS, UPnP, FTP, APR, SNMP       |
| Interoperabilidad                             | ONVIF   |
| Método de streaming                           | Unicast   |
| Número máximo de usuarios                     | 20 usuarios   |
| Visualizador web                              | <IE11   |
| Smart Phone                                   | IOS, Android  |
| Vídeo inteligente                             | ANPR embebido, velocidad máxima de reconocimiento de 50 Km/h, 1000 registros lista blanca & negra, actualización de FTP |
| Configuración LPR                             | Reconocimiento de área y país configurable. Lista blanca/negra. Función de enlace. Función de búsqueda                  |
| Información superpuesta                       | Hora e información de la matrícula  |
| Área de reconocimiento de número de matrícula | Europea/CIS   |
| Ethernet                                      | 1 Ethernet (10/100 Base-T) RJ-45  |
| Interfaz de audio                             | 1 entrada / 1 salida  |
| Alarma  | 1 salida  |
| RS485   | Soportado   |
| Almacenamiento                                | Micro SD ,Max 128GB   |
| Alimentación                                  | DC12V/POE   |
| Consumo                                       | 5W (IR LED OFF), 8W (IR LED ON)   |
| Temperatura                                   | Inicio: -30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F)<br>Funcionamiento: -40°C ~ 60°C (-40°F ~ 140°F)                                    |
| Humedad de trabajo                            | Por debajo del 90% RH   |
| Nivel de protección                           | IP67  |
| Dimensions / Peso                             | 110 × 375.5mm / 1680 g  |

\*Las especificaciones pueden sufrir cambios sin previo aviso.  
\*Imaginación de la cámara actual.