

Cámara Compacta Digital IPLAM DBPc-R07C03 All-in-one

La cámara DBPc es el hardware de altas prestaciones fabricado por MAPS, que dispone de todos los elementos necesarios (all-in-one) para capturar las imágenes de las matrículas de los vehículos en las más adversas condiciones: vehículos a alta velocidad, iluminación solar, falta de iluminación, etc. El equipo consta de cámara digital, foco de iluminación y procesador de última tecnología, integrados en una carcasa hermética preparada para su uso exterior.



Prestaciones:

- Fácil instalación.
- Diseño compacto: cámara, iluminación y procesador integrados en la misma carcasa.
- Cámara de alta sensibilidad y de captura progresiva (alta velocidad).
- Alta fiabilidad. Funcionamiento las 24 horas del día.
- Bajo mantenimiento.

Aplicaciones:

- Control acceso.
- Aparcamientos
- Peajes
- Aeropuertos, Hoteles, Campings.
- Policía, Aduanas
- Control de Velocidad Media.

Características técnicas:

Carcasa:

- Material: Aluminio.
- Estanqueidad: IP 65, preparada para exteriores.
- Grados de Libertad: 2 (Izquierda/Derecha, Arriba/Abajo).
- Dimensiones: 374mm x 154mm x 134mm, Longitud con soporte 450mm
- Soporte: 205mm (sobresale 76mm del cuerpo), 3 ó 4 agujeros de 8 mm.
- Conectores exteriores metálicos IP67.
- Parasol superior.
- Ventana: Ø=110mm, resistente al calor, Grosor del vidrio 3mm.
- Color: Gris.

Cámara:

- Sensor: CCD 1/3" B&W Progresivo
- Iluminación mínima; 1 lux con F1.4
- Resolución: 1024x768 pixels cuadrados
- Salida: Ethernet.
- Potencia: 1.8W
- Óptica: varias

Iluminación:

- Integrada en carcasa.
- Tecnología: Leds infrarrojos (no visibles por el conductor)
- Ángulo: 30°.
- Intensidad: pulsante sincronizada con cámara.
- Distancia radiante efectiva (max): 20m
- Vida Media: superior a 5 años

General:

- Alimentación: 90-260VAC, 75W.
- Temperatura de funcionamiento: desde -5 °C hasta +45°C.
- Humedad relativa: 20-80%
- Ventilador interno: On T>35°C, Off T<25°C.
- Resistencia Calefactora: 22W, On T<15°C, Off T>25°C.
- Comunicaciones: TCP/IP
- Peso Total: 4.5Kg

Otras opciones y configuraciones

La gama de productos de esta línea es amplia, por lo que no dude en consultarnos para que le recomendemos la opción que mejor se adapte a sus necesidades.

La cámara DBPc forma parte del sistema SLAMMmaps, que controla todos los parámetros de funcionamiento como son la duración del tiempo de exposición de cada foto y la secuencia de capturas. Gracias a la cámara DBPc las imágenes resultantes son nítidas, con independencia de la velocidad del vehículo o las condiciones lumínicas ambientales.

