

solarseries™



El Solar Series Sistema de Cámara de Seguridad permite a los aeropuertos grandes y pequeños manejar con cuidado y de forma accesible contra intrusiones, como protección de activos. Diseñada por la empresa de seguridad líder en el mundo, la cámara es el único modelo con la característica de presentar las notificaciones "push" para las condiciones preestablecidas: alertar a personal responsable de inmediato ante cualquier amenaza. Como una solución inalámbrica fiable, la cámara operada con energía solar puede ser instalada en cualquier lugar en el aeropuerto y transmitir video HD a un concentrador central.

El Solar Series MAPPS que alimenta cada cámara está diseñado y dimensionado para cada aplicación individual, asegurando la fiabilidad y la grabación constante independientemente de la ubicación o el clima. Sin ninguna instalación de cables, cercas y rejas pueden ser monitoreadas de forma remota desde una ubicación simple dentro o fuera del aeropuerto. Esta solución rentable aumenta la seguridad y el costo-efectividad de cualquier aeropuerto, en todo el mundo.



aviationrenewables

info@aviationrenewables.com

+1 (250) 590.1272

[aviationrenewables.com](http://aviationrenewables.com)

## solarseries™

**CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS****Seguridad y Fiabilidad**

La Solar Series Sistema de Cámara de Seguridad permite a los aeropuertos grandes y pequeños manejar con cuidado y de forma accesible contra posibles intrusiones, como protección de activos. Las cámaras se pueden instalar fácilmente en cualquier lugar del aeropuerto, independientemente de la conexión a una red eléctrica o Ethernet.

**Solución de Bajo Costo**

El bajo consumo de energía y la capacidad de operar con energía solar ahorra dinero en la generación eléctrica. Sin mantenimiento programado y una vida larga, el ahorro de los costos se muestran a largo plazo.

**Calidad y Efectividad**

Diseñada por la empresa de seguridad líder en el mundo, la cámara puede enviar videos de calidad HD 24 horas al día. Con las opciones avanzadas disponibles en el software, ciertas condiciones pre-programados pueden ser diseñados para alertar al personal a través de notificación "push". Esto ahorra dinero en los costos de vigilancia.

**ESPECIFICACIONES****Generales**

Cámara	Función Soporte de Luz Nocturna y 4 corrientes (streams)
Características	Reducción de ruido 3D (MCTF) / función WDR 2D Zoom digital modo ePTZ y soporte ROI Detección de alarma Facial/Manipulación/Movimiento Instalación fácil y segura (tornillo en la cubierta del diseño) Formateo Avanzado H.264: ONVIF 2.0 Profile S (disco duro) Construcción de la cámara 3 ejes

**Ópticas**

Tipo de Sensor	Omnivision 1 / 2,7", 2 megapíxeles CMOS sensor de imagen, Escaneo Progresivo
Resolución	1080P / 720P / D1 (720x480) / CIF (352x240)
Lentes	2.8~10 mm, F1.4 (iluminación mínima 0.015 Lux a F1.4)
Perfiles de Operac.	Día y Noche (IR 40m de distancia)

**Data**

Canales	4 streams
Tecnología Comp.	H.264 y MJPEG
Velocidad de Data	128 Kbps - 5 Mbps. soporte VBR/CBR/GOP
Video Stream	RTP/HTTP, RTP/TCP, RTP/UDP
Cuenta de Usuario	10 usuarios, hasta 8 usuarios simultáneamente
Sistema Operativo	Linux Embedded 2.6.32
Requerimientos PC	Procesador Intel Pentium 4 1.8 Ghz / Memoria 1Gb / Navegador: IE 6, 7, 8, 9, 10, 11 / OS: Windows 2000, XP, 7
Red	10/100 Mbit/s Ethernet

**Eléctricas**

Opciones de Entrada	MAPPS Sistema de Energía Solar 24V Solar Series Sistema Híbrido de Energía Generador (120VCA/230VCA) Red Eléctrica (120VCA/230VCA) Combustible de Methanol
MAPPS Características	Diseño personalizado para ubicación y aplicación Precableado totalmente con componentes en la lista UL Gabinetes resistentes a la intemperie / viento 100mph Diagramas de ingeniería e instrucciones para la instalación
Fuente de Aliment.	PoE, IEEE 802.3 af Class 0, 12V CC (± 10%)
Consumo	10.2V

**Ambientales**

Temp. de Operación	-65° a +65°C
Intemperie	Protección clase IP67