

AirLive OD-2025HD

Cámara IP de 2 Megapíxeles 30fps 25 metros IR para exteriores

AirLive OD-2025HD es una cámara de red de alta gama de 2 megapíxeles diseñada para aplicaciones profesionales de vigilancia y seguridad en exteriores. Esta cámara IP brinda mejoras en calidad de imágenes en comparación con otras cámaras de vigilancia convencionales. Con AirLive OD-2025HD, los usuarios pueden visualizar videos en vivo vía Internet. Además de estar diseñada para brindar un alto rendimiento en vigilancia, posee un puerto PoE que suministra energía y datos para transmitirlos a través de un cable Ethernet. Esta útil función facilita la instalación, reduce el costo de cableado y permite la localización de cámaras AirLive con PoE en lugares sin acceso a una fuente de energía. Con su carcasa IP-66 para intemperie, AirLive OD-2025HD es ideal para ambientes tales como escaleras, entradas principales y calles.



2MP

Full HD

Real Time

2-Way Audio

UPnP

H.264/
MPEG-4/
MJPEG

Detección de movimiento

IP-66

RTSP

ONVIF

Calidad de video 2.0 Megapíxeles 6 veces mayor que una resolución VGA

AirLive OD-2025HD brinda imágenes de alta calidad a una resolución máxima de 1920x1080 (resolution@30FPS). Esta cámara IP ofrece una resolución 6 veces mayor y mejor comparada con una cámara CCTV. Una de las mayores ventajas de un sistema de vigilancia en megapíxeles es la capacidad de capturar hasta los más mínimos detalles. Esto es de gran utilidad para identificar patentes de vehículos y realizar reconocimiento facial simultáneamente.

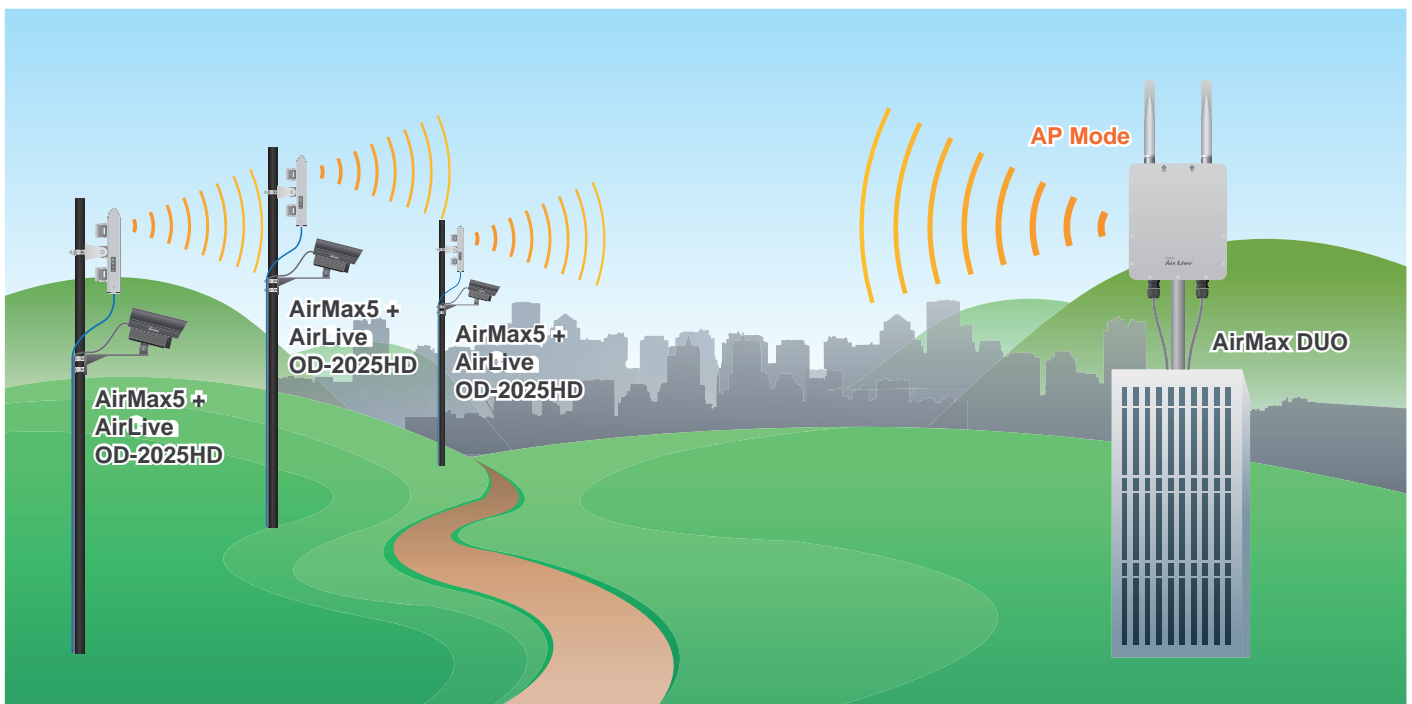


Soporte de 24 LEDs infrarrojos con alcance de hasta 25 metros

AirLive OD-2025HD está diseñada para vigilancia en interiores y exteriores las 24hs bajo duras condiciones. Equipada con un sensor CMOS de alta resolución con LEDs infrarrojos alcanza una distancia de 25 metros. El filtro de IR regulable brinda también una performance superior diurna y nocturna. Además ofrece varias características importantes tales como PoE y entrada/salida digital para alarma externa y sensor.

Visualización de imágenes en vivo “Crystal Clear” desde una localidad remota

El monitoreo remoto es la función principal de una cámara IP. Con AirLive OD-2025HD, los usuarios pueden utilizar varios protocolos de Internet, tales como FTP, TCP/IP, SMTP, HTTP y RSTP, para acceder a la cámara desde una localidad remota. AirLive OD-2025HD utiliza compresión de video H.264, reduciendo ostensiblemente el tamaño de los archivos y conservando tanto el ancho de banda como el espacio de almacenamiento. H.264 es un estándar de compresión de video que ofrece un promedio de compresión mayor que MJPEG o MPEG-4. Con esta tecnología, se logra una reducción de hasta un 90% en el tamaño de archivo. Por ejemplo, una imagen de 1 MB puede reducirse hasta 10 K. Con esta versatilidad, AirLive OD-2025HD es ideal para monitorear de manera remota el hogar y las propiedades durante los viajes.

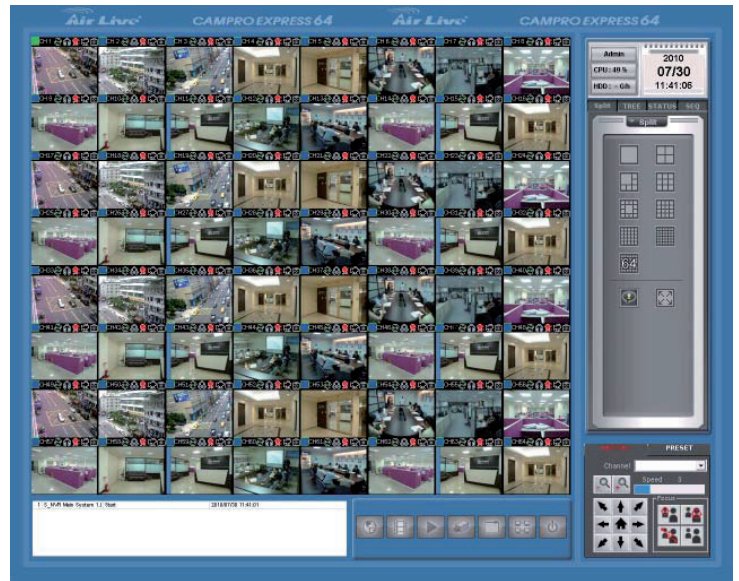


Comunicación de audio doble vía

AirLive OD-2025HD soporta dos canales de audio. Mediante un micrófono incorporado y un parlante de computadora, es posible realizar comunicaciones de voz en tiempo real entre la cámara y la PC.

Soporte de software para vigilancia profesional

AirLive OD-2025HD también soporta CamPro Express 64, software de vigilancia que permite monitorear y grabar múltiples imágenes en vivo simultáneamente. Con varias AirLive OD-2025HD y CamPro Express 64, el usuario puede instalar un sistema de vigilancia en diferentes ubicaciones y ambientes.



Especificaciones

Cámara

Modelo

- AirLive OD-2025HD

Dispositivo de imagen

- Sensor de imagen de 2 megapixel

Píxeles efectivos

- 1920 x 1080 píxeles

Lente

- 4.0 mm

Módulo IP

Video

Codificador de Video

- H.264, MPEG4 y Motion JPEG simultáneamente

Perfil de Video

- Hasta 20 perfiles simultáneos

Promedio de cuadro

- Hasta 30fps para todas las resoluciones

Configuración de imagen

- AE, AWB
- Reducción de ruido 3D
- Color, luminosidad, oscuridad, contraste
- Espejo/Flip
- Máscara de privacidad
- Texto, tiempo y fecha de superposición

Streaming

- Streaming simultáneo multi-perfil
- Streaming sobre UDP, TCP o HTTP
- M-JPEG streaming sobre HTTP (server push)
- Vigilancia móvil con soporte 3GPP (MPEG4)
- Promedio de cuadro y ancho de banda controlable
- Tasa de bit constante y variable (MPEG4 / H.264)
- ROI

Audio

Codificador de Audio

- RTSP: G.711 64kbps, G.726 32kbps
- 3GPP: AMR

Streaming de Audio

- Una vía o dos vías

Micrófono

- Ingreso de micrófono externo

Salida de audio

- Salida de audio con ganancia ajustable

Red

Protocolos soportados

- IPv4, TCP, UDP, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, NTP, DNS, DDNS, DHCP, DIPS, ARP, Bonjour, UPnP, RTSP, RTP, RTCP, IGMP, PPPoE, 3GPP, Samba, ICMP

Seguridad

- Protección por password, filtrado de dirección IP, transmisión de datos encriptados HTTPS, acceso de usuario por login

Usuarios

- 20 usuarios simultáneos (unicast)

Ethernet

- autonegociación 10/100M

Integración de sistema

Interfase de Programación de Aplicaciones

- ONVIF
- Open API para integración por software
- SDK

Disparadores de alarmas

- Detección inteligente de videos en movimiento y entradas

Detección de movimientos

- Hasta 10 áreas de detección de movimientos con opciones de inclusión y exclusión

Alarma para eventos

- Subida de archivos vía FTP o e-mail
- Notificación vía e-mail, HTTP y TCP
- Activación de salida externa
- Audio alerting output

Buffer de video

- Buffering pre y post alarma

General

RAM

- 256 MB

ROM

- 16 MB

Suministro de energía

- Adaptador de energía de 12V DC externo

PoE

- IEEE 802.3af

Consumo de energía

- 8W (Max)

Conectores

- RJ-45 10BaseT/100BaseTX
- DC power jack
- 1 para alarma de entrada y 1 para salida
- RS485
- Entrada para micrófono externo
- Salida de audio
- Reseteo de fábrica por defecto

LED indicador

- LEDs verde y anaranjado

LED de Iluminación

- 24 LEDs infrarrojos

Temperatura de funcionamiento

- -10°C a 50°C (32°F a 104°F)

Humedad de operación

- 20% ~ 80% (non-condensing)

Dimensiones

- HxWxD: 97x86x81 mm

Sistema de monitoreo

OS

- Windows® XP, Vista, 7

Browser

- IE 6.0 o posterior, Firefox 2.0 o posterior, Safari

Teléfono celular

- Con reproductor 3GPP

Reproductor de video

- VLC, Quick Time, Real Player, Core Player

Software

Búsqueda e instalación

- IPWizard II

Programa NVR incluido

- AirLive CamPro Express 64, AirLive CamPro HD

Información de pedido

AirLive OD-2025HD 2-MegaPixel Outdoor 30fps 25 meter IR IPCAM