

## Xpy330

AILPT324U5

Cámara ip inalámbrica  
Integrada



### Descripción del producto

Nuestra cámara IP inalámbrica integrada combina vídeo digital de alta resolución con conexión de red y un servidor web de gran capacidad. Esta cámara le brinda al usuario la tranquilidad de contar con un método de vigilancia más efectivo, ya que le permite captar imágenes de vídeo de 3 megapíxeles que luego envía a través del internet para visualizarlas directamente en su navegador web. Con avanzadas características, tales como sensores de alerta en caso de emergencia o incendio y una función de detección de movimiento, esta cámara no sólo le permite visualizar lo que sucede en tiempo real, ¡sino que también constituye una forma de reforzar su sexto sentido desde cualquier lugar!

### Beneficios

- Imagen óptima de vídeo con una resolución de 3 megapíxeles.
- Incorpora un sensor CMOS y un filtro de corte infrarrojo (IR) para producir imágenes con colores reales.
- Procesador de vídeo de alta velocidad, compatible con diversos protocolos de red para la reproducción instantánea de imágenes.
- El detector de movimiento de gran sensibilidad capta imágenes instantáneas y envía notificación directamente a su correo electrónico
- Parlante y micrófono integrados permiten la comunicación bidireccional.
- Visión nocturna con luz infrarroja para seguridad las 24 horas del día.
- Conectividad inalámbrica con criptografía de mensajes WEP, WPA-PSK y WPA2-PSK.

### Características principales

- La cámara combina un sensor de imagen CMOS de 1/4 de alta sensibilidad y un filtro de corte IR avanzado con un servidor web inalámbrico de gran capacidad para capturar imágenes naturales desde cualquier lugar, y transmitir las instantáneamente a través de su red local o Internet.

- Se puede utilizar en redes inalámbricas o cableadas.
- Usa la técnica de compresión por hardware H.264, la cual permite mostrar transmisiones de vídeo de alta calidad en tiempo real, a razón de 25FPS (imágenes por segundo) con una conexión LAN/WAN.
- Zoom digital (cuando utilice el software IP Super Client)
- Resolución de imagen seleccionable de 640x480 y 320x240 píxeles.
- El sistema se puede expandir en cualquier momento, ya que permite utilizar múltiples cámaras simultáneamente.
- Puertos de entrada y salida con detección inteligente de movimiento para conectar sirenas, detectores de humo, sensores de puerta o cualquier otro dispositivo de alarma externo.
- Capacidad para audio de dos vías con parlante y micrófono incorporados.
- Práctica ranura para tarjeta de memoria micro SD para guardar imágenes grabadas.
- Visualice varias cámaras en diferentes recuadros, o seleccione la pantalla completa para monitorear la actividad existente en una sola cámara.
- Las cámaras se pueden visualizar a través de un navegador para PC o MAC estándar, entre los que se incluyen Internet Explorer, Safari, Chrome y Firefox.
- Indicadores LED infrarrojos para visión nocturna hasta 15 metros.
- Incorpora un sistema de gestión de varios niveles, el cual se puede configurar mediante clave secreta para el acceso controlado de los diferentes usuarios.
- Controles de navegador web fáciles de usar, los cuales también permiten realizar cambios rápidos mediante el menú Configuración.
- Compatibilidad con teléfonos inteligentes para permitir la vigilancia remota y el control de cámaras en tiempo real desde cualquier lugar.
- Permite captar imágenes instantáneas y enviarlas por correo electrónico, así como transferirlas a un servidor FTP.



## Requisitos del sistema

### Configuración mínima de hardware

<b>UPC:</b>	Pentium 1.6Ghz
<b>Memoria:</b>	256MB
<b>Tarjeta de sonido:</b>	para monitoreo de audio y comunicación de dos vías
<b>Disco duro:</b>	para grabar vídeo, mínimo 40 GB

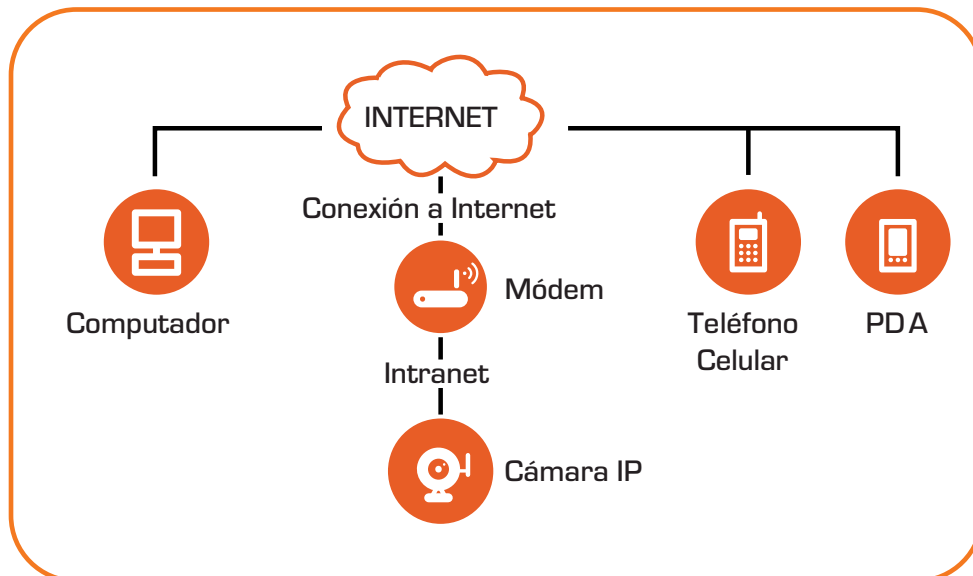
### Entorno de software

**Sistema:** 32 ó 64 bit  
Windows2000/WindowsXP/Windows2003/Windows Vista/Windows 7/Mac OS etc.  
**Navegador:** Navegador Internet Explorer/Mozilla Firefox/Google Protocolo de red TCP/IP.

### Contenido del empaque:

- Cámara IP inalámbrica
- Antena Wi-Fi
- Adaptador de CA
- Guía de Instalación Rápida
- CD-ROM - incluye el software IP Super Client
- Cable de red
- Soporte de montaje y herrajes

### Aplicaciones de visualización



### Especificaciones técnicas

Modelo		AILPT324U5
Cámara	Sensor de imagen	CMOS color de 1/4
	Lente	4 mm
	LED infrarrojo	10 pzas.
	Píxeles	300.000
	Filtro	filtro de corte infrarrojo (ICR) para garantizar colores naturales de día y sensibilidad de noche
	Alcance de visión nocturna	15 m
	Exposición AWS/AGC/AES	Automática
	Formato de compresión	Compresión doble: admite H264 y MJPEG
	Iluminación mínima	0.1 lux

Audio	Audio	Audio de 2 vías
	Entrada	Micrófono incorporado
	Salida	Parlante incorporado
Video	Formato de imagen	PAL/NTSC
	Velocidad máxima de imagen	25 fps (imágenes por segundo)
	Resolución	Resolución 640x480 (VGA), 320x240 (QVGA)
Mecanismo de giro e inclinación	Mecanismo de giro e inclinación incorporado	15 posiciones preconfiguradas
	Ángulo de giro e inclinación	Horizontal 270°, vertical 90°
	Velocidad horizontal	0 - 16 °/s
	Velocidad vertical	0 - 16 °/s
Red	Interfaz de red	RJ -45 (10BASE -T/100BASE -TX)
	Protocolos reconocidos	TCP/IP, HTTP, TCP, ICMP, UDP, ARP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, UPnP, RTSP, PPPOE
	WI-FI	IEEE802.1 b/g
Alarma	Puerto de alarma	Puertos de entrada y salida para conectar dispositivos de alarma externos
	Detección de movimiento	Detección de movimiento y grabación de vídeo en dispositivo de almacenamiento local
	Casos de alarma	Notificación por tarjeta SD, correo electrónico, FTP Detección de movimiento y grabación de vídeo en dispositivo de almacenamiento local
	Envíos periódicos	Envía fotos y vídeo a tarjeta de almacenamiento SD, correo electrónico/FTP dentro del tiempo especificado
Aspectos generales	Autenticación del usuario	Usuario/contraseña; administrador/operador/usuario general
	Explorador web	Versión IE 6.0 o superior, Mozilla Firefox, Safari, Opera, Chrome, etc.
	Cuadros simultáneos	10 espectadores a 320x240 4 espectadores a 640x480
	Compatibilidad móvil:	Compatible con teléfonos móviles Nokia, Symbian, Android, iPhone, Windows y otros teléfonos celulares inteligentes con Java MIDP 2.0
	Alimentación	CC 5V 1.5 A
	Consumo de energía	4W/6W (Infrarrojo apagado/encendido)
	Temperatura de funcionamiento	de -10 a +55 °C
	Temperatura de almacenamiento	de -20 a +60 °C
	Humedad de funcionamiento	Humedad relativa del 10 al 80%
	Humedad de almacenamiento	Humedad relativa del 10 al 95%
	Peso bruto	600 g (incluyendo los accesorios)
	Certificaciones	CE; FCC; RoHS
	Garantía	Limitada por un año