

Cámara IP inteligente dual

Manual de Usuario



Lea atentamente este manual y consérvelo correctamente antes de utilizar nuestros productos de cámara de red.

T.: 021- 6062 6388

R.: IFC Tower II, 3691 No. 8, Century Ave. Pudong, Shanghai. R. P. de China

W.: www.gspacificasia.com

Declaración

- Gracias por usar nuestros productos, lea atentamente este manual antes de intentarlo.
- Este manual es aplicable a los productos de la serie de red.
- Este manual puede contener información que es técnicamente inexacto, inconsistente en la función y operación del producto, o en un error tipográfico. Nuestra empresa actualizará el contexto en el manual de acuerdo con la mejora de las características del producto. Se agregará contenido actualizado en la nueva versión de este manual sin previo aviso.
- Si hay descripción manual del producto no coincide con el físico, con el fin de prevalecer en especie.

Precauciones de seguridad

- Evite instalar el producto en un entorno de vibraciones o impactos, y mantenga el producto alejado de interferencias electromagnéticas (ignorar esto puede dañar el producto).
- Para evitar la acumulación de calor, mantenga una buena ventilación alrededor del dispositivo y no bloquee la ventilación del dispositivo.
- No haga instalar productos para interiores en un entorno que pueda estar expuesto al agua u otros líquidos.
- No utilice el producto en entornos extremadamente cálidos, fríos, polvorientos o con mucha humedad.
- Este equipo debe almacenarse en un ambiente seco y sin gases corrosivos, y evite la luz solar directa.
- Evite apuntar la lente a una luz intensa (como la iluminación, la luz del sol o rayo láser, etc.), de lo contrario dañará el sensor.
- La energía debe estar bajo certificación de seguridad. Su voltaje de salida, corriente, polaridad de voltaje y temperatura de funcionamiento deben cumplir con los requisitos de energía de este equipo.
- Cuando use este equipo en trueno y condiciones de rayos, preste atención para instalar un dispositivo de protección contra rayos o cortar la energía.

- Para obtener videos e imágenes de alta calidad, asegúrese de que su conexión a Internet sea estable y fluida.
- Cuando el dispositivo está conectado a Internet, es posible que tenga problemas de seguridad en la red. Fortalezca la protección de la información personal y la seguridad de los datos.
- Comprenda que usted es responsable de configurar correctamente todas las contraseñas y otras configuraciones de seguridad relacionadas con el producto, y de mantener su nombre de usuario y contraseña correctamente.

Descargo de responsabilidad

Las siguientes exenciones o limitaciones de responsabilidad, preste especial atención a:

- Como resultado de las siguientes razones, si el producto interrumpe o finaliza el servicio por cualquiera de las siguientes razones, la empresa no será responsable por lesiones personales o daños a la propiedad para usted o un tercero. No instalar o usar correctamente según lo requerido; en aras del interés nacional o público; fuerza mayor; razones propias o de terceros (incluido, entre otros, el uso de productos, software o componentes de terceros, etc.
- La empresa no ha expresado ni implicado que este producto es aplicable a fines especiales. Este producto no se puede utilizar en equipos médicos/de seguridad u otras aplicaciones en las que se produzca una avería del producto que pueda provocar lesiones personales o que pongan en peligro la vida, así como peligros peligrosos o no humanitarios, como armas de destrucción masiva, armas biológicas y químicas, explosiones nucleares o cualquier uso inseguro de la energía nuclear. Cualquier pérdida o responsabilidad que surja del uso anterior será bajo su propio riesgo.
- Este producto, cuando se instala y utiliza correctamente, puede detectar intrusiones no autorizadas durante un deleite particular, pero no puede evitar accidentes, lesiones personales o daños a la propiedad. En su vida diaria, debe estar atento y fortalecer su conciencia de seguridad.

- La empresano es responsable de ningún daño punitivo indirecto, incidental, especial, reclamo, pérdida de propiedad o pérdida de datos o documentos. En la medida máxima permitida por la ley, la responsabilidad de compensación de la empresa no excederá la cantidad que pagó por este producto.

1. Introducción del producto

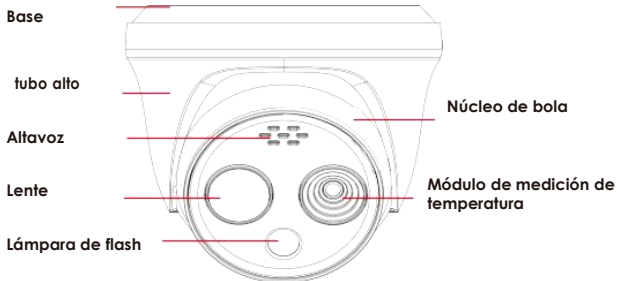
1.1. Descripción del producto

La cámara IP Dual Smart Dome (en lo sucesivo, Dome IPC) es una nueva cámara de red de medición de temperatura que integra la función de monitoreo remoto de red, la función de servidor de video y la función de cámara de alta definición.

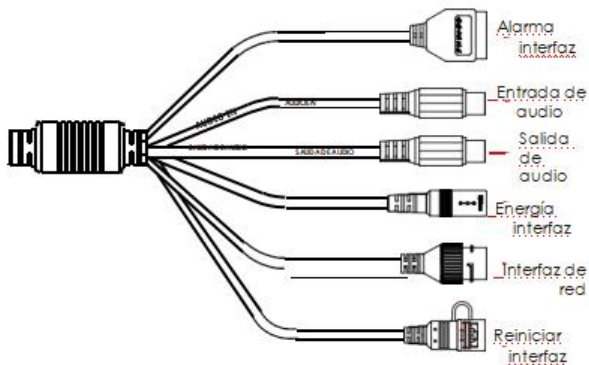
Dome IPC tiene un módulo de medición de temperatura incorporado, que tiene la características de sensibilidad de medición de alta temperatura, velocidad rápida y uso seguro.

Dome IPC es adecuado para la instalación en la puerta de seguridad. Cuando el objetivo pasa por la puerta de seguridad, la interfaz WEB mostrará el mapa de calor del cuerpo humano y la temperatura de prueba. Cuando la temperatura del cuerpo humano supera el umbral de temperatura establecido, Dome IPC generará las alarmas de vinculación correspondientes, como alarma de flash y alarma de sonido.

1.2. Introducción de la apariencia del producto



1.3. Descripción de cables



- Interfaz de alarma: incluye entrada y salida de alarma, un grupo de entradas, un grupo de salidas y RS485 (utilizado para conectar dispositivos externos con interfaz RS-485).

Entrada de alarma		Salida de alarma		RS485	
1	2	3	4	5	6
+	-	A	B	485+	485-

- Interfaz de entrada de audio: entrada de audio de 1 canal, utilizada para conectar audiotastilla para recoger el sonido.
- Interfaz de salida de audio: 1 salida de audio, utilizada para conectar altavoces y otros equipos para emitir audio.
- Interfaz de alimentación: soporte DC12V, fuente de alimentación POE. Si es DC12V, conecte la fuente de alimentación positiva y negativa correctamente.
- Interfaz de puerto de red: se utiliza para acceder a Ethernet a través de RJ45 y alimentar el dispositivo a través de POE.
- Interfaz de reinicio: mantenga presionado el botón de reinicio durante 10 segundos, el dispositivo se restaurará a los parámetros predeterminados de fábrica.

2. Instalación del producto

2.1. Instrucciones antes de la instalación

Antes de la instalación, verifique si el equipo en la caja de embalaje está intacto y si todos los accesorios están completos.

- La pared a instalar debe tener un cierto grosor y puede soportar al menos 4 veces el peso de la cámara y los accesorios de montaje.
- Si el dispositivo está instalado en una pared o techo de hormigón, debe instalar tornillos de expansión antes de instalar el soporte. (Tenga en cuenta que
- los orificios de los tornillos de expansión deben coincidir con el soporte de montaje)
- Si el dispositivo está instalado en una pared de madera, el soporte se puede instalar directamente en la pared con tornillos autorroscantes.
- Cuando levante la cámara, no tire directamente del cable en la parte trasera de la cámara. De lo contrario, puede dañar el rendimiento a prueba de agua de la cámara o causar problemas en el circuito.

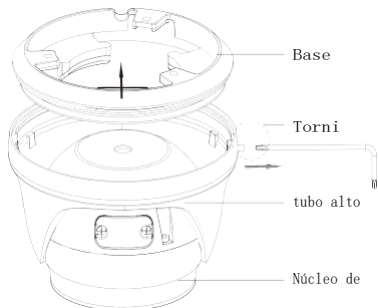
2.2. Instalación de la tarjeta SD

Si necesita usar una tarjeta SD para almacenar videos, imágenes y otros datos, instale la tarjeta SD antes de instalar el dispositivo. Si no necesita usar una tarjeta SD para almacenar datos, omita este capítulo.

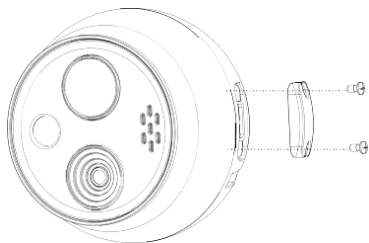


Después de instalar la tarjeta SD en el IPC, debe instalarla de acuerdo con el método antes del desmontaje, de lo contrario advertencia afectará la hermeticidad de la cámara y, por lo tanto, afectará el uso normal del dispositivo.

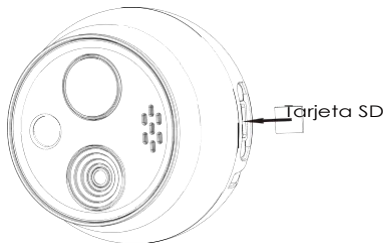
Paso 1: Use una llave torx interna para aflojar el tornillo de fijación y separe el base, tubo alto y núcleo de bola.



Paso 2: utilice un destornillador Phillips para desatornillar la tapa de la ranura de la tarjeta SD.



Paso 3: inserte la tarjeta SD en la ranura de la tarjeta lentamente y cuando escuche un sonido de "clic", la instalación habrá finalizado.



Paso 4: Cierre la tapa de la tarjeta SD y apriete los tornillos.

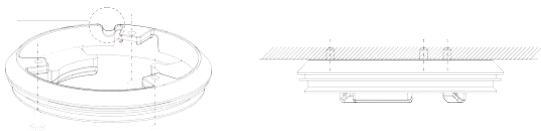
2.3. Instale el Domo IPC

El dispositivo admite la instalación en la pared y la instalación en el techo. Se pueden seleccionar diferentes métodos según los diferentes entornos de instalación. La instalación en la pared y la instalación en el techo funcionan de la misma manera. La instalación en el techo se usa como ejemplo para la descripción a continuación.

Paso 1: pegue el adhesivo de instalación a la pared. Organice y conecte el cable de alimentación y el cable de red del equipo, y realice el aislamiento del cable de alimentación. Pase el cable a través de la base, encájelo en la salida y ajuste la longitud del cable.

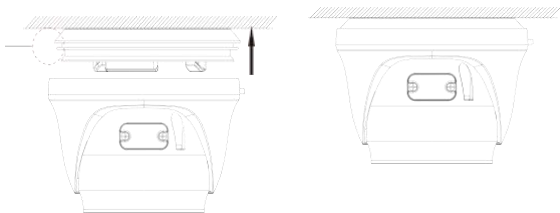
Paso 2: alinee los orificios de la base con los orificios de la etiqueta y fije la base a la pared de montaje con tornillos.

Toma de corriente

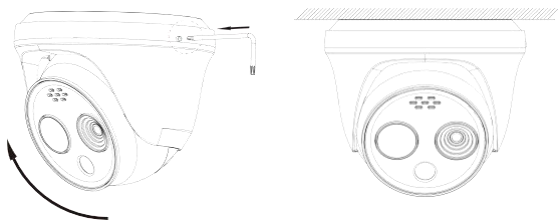


Paso3: poner elDome IPC en el tubo alto y mueva lentamente el fuselaje hacia arriba, de modo que la posición de sujeción del tubo alto se acople con la ranura de la base y el manguito en la base.

Ranura para tarjetas



Paso 4: ajuste el ángulo de la lente según sea necesario y apriete el tornillo de fijación en el lado derecho del dispositivo.



3. Instrucciones

Después de la Hazme está instalado, necesita configurar funciones y establecer parámetros para él. Puede configurar funciones relacionadas a través del navegador.

3.1. Configuración de red

La IP predeterminada de todas las cámaras es 192.168.1.168. La dirección IPv4 de la computadora debe estar en el mismo segmento de red que la dirección IP de la cámara IP. Para permitir que la cámara acceda a la red sin problemas, planifique los segmentos de red IP disponibles en función del entorno de red real.

Preparar la configuración de la red:

(1) Agregue la misma IP de segmento de red que 192.168.1.168 (IP predeterminada de fábrica de la cámara) en la computadora, como 192.168.1.165.

Pasos para agregar una dirección IP al sistema Windows:

Paso 1: haga clic en  Inicio → [Panel de control] → [Centro de redes y recursos compartidos]


* [Red local] → [Propiedades] → [Protocolo de Internet versión 4 (TCP/IPv4)] → [Avanzado] para ingresar a la interfaz de configuración avanzada de TCP/IP.

Pasos 2: Haga clic en [Agregar] en la posición de la dirección IP (R), ingrese la dirección IP como 192.168.1.165 y la máscara de subred 255.255.255.0, y haga clic en [Agregar] → [Aceptar] → [Aceptar] → [Aceptar].

(2) Conecte la cámara y la PC mediante un cable de red en la misma LAN, encienda. Conexión de la siguiente manera (interruptor PoE, cámara, foto de conexión de PC).



Los pasos de configuración de la red son los siguientes:

Paso 1: Abrir [ Search Tool] (Versión 7.2.45.6 y superior, instale herramienta de búsqueda de <http://www.herospeed.net>).

Paso 2: Marque 192.168.1.168.

Paso 3: Modifique los parámetros de red relevantes, como IP en el lado derecho de la interfaz

Paso 4: Ingrese el nombre de usuario (el valor predeterminado es admin) y la contraseña (el valor predeterminado es admin) del dispositivo.

Paso 5: Haga clic en [Modificar] → [Confirmar].



Paso 6: Haga clic en [Actualizar] para encontrar la dirección IP que se modificó, lo que significa que la configuración de la red se realizó correctamente.

NOTA: Al configurar los parámetros de red, asegúrese de que la dirección IPC y la dirección IPv4 de la computadora estén en el mismo segmento de red.

3.2. Modificar la contraseña

Paso 1: abra el navegador IE, ingrese la dirección IP de la cámara IP (si la IP no ha sido modificada, ingrese la dirección predeterminada <http://192.168.1.168>), y presione [Enter].

Paso 2: Haga clic en [Descargar], descargue el complemento, cierre el navegador y siga las indicaciones para instalar el complemento.



Paso 3: Introduzca el nombre de usuario (admin) y la contraseña (admin) del dispositivo y haga clic en [Iniciar sesión].



Paso 4: Haga clic en [Modificar], ingrese la contraseña, confirme la contraseña y configure el pregunta de seguridad, haga clic en [Exportar clave] → [Guardar].

User Management

Users to edit

User Name	<input type="text" value="admin"/>
User Type	<input type="text" value="Admin"/>
Old password	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Modify Password	
Password	<input type="text"/>
Confirm Password	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Do you want to set a new security question	
Security issue1	<input type="text"/>
Answer1	<input type="text"/>
Security issue2	<input type="text"/>
Answer2	<input type="text"/>
Security issue3	<input type="text"/>
Answer3	<input type="text"/>

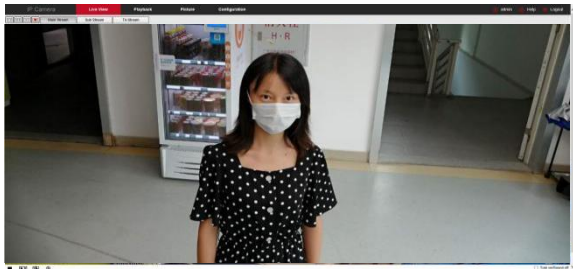
key export

If you forget the security problem and don't have the key file, you need to return the equipment to the factory.

Save

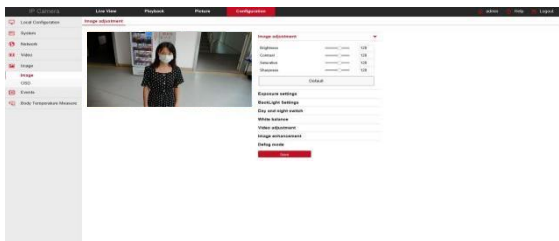
3.3. Vista previa en tiempo real

Ingrese a la interfaz de vista previa en tiempo real después de iniciar sesión.



3.4. Configuración de parámetros

Haga clic en [Configuración] para ingresar a la interfaz de configuración de parámetros del dispositivo, que incluye configuración local, sistema, red local, video, imagen, evento, medición de temperatura corporal y otras configuraciones funcionales. Los usuarios pueden configurar selectivamente estas funciones de acuerdo con los escenarios de aplicación reales para lograr el mejor efecto de monitoreo.



3.5. Configuración de medida de temperatura corporal

Paso 1: En la interfaz principal, haga clic en [Configuración] → [Medida de temperatura corporal] → [Medida de temperatura corporal] para ingresar a la interfaz de medición de temperatura corporal.

Paso 2: active las siguientes funciones: función de medición de temperatura, función de visualización de información de temperatura y función de visualización de mapa de calor, y configure los parámetros de medición de temperatura relacionados, haga clic en [Guardar] para completar la configuración de medición de temperatura del cuerpo humano.

Paso 3: Haga clic en [Método de vinculación] → [Programación de armado] para configurar el armadotiempo.

Paso 4: Haga clic en [Método de vinculación] y configure el método de vinculación según sea necesario. Paso 5: Haga clic en [Guardar].

3.6. NVR agrega IPC

Antes de agregar dispositivos, asegúrese de que las direcciones IP de NVR e IPC estén en el mismo segmento de red y no entren en conflicto. Haga clic en [Canal]

* [Cámara] → [Buscar] en el menú principal de NVR, verifique los dispositivos que se van a agregar y haga clic en [Agregar].

NOTA: En el menú principal de NVR, también puede realizar operaciones como configuración de video, reproducción de video, detección de movimiento y configuración de parámetros de codificación.

3.7. Acceso de cliente iVMS320

Paso 1: Abre tu navegador y visita <http://www.herospeed.net/>.

Paso 2: Haga clic en [PC Client] → [iVMS320(Windows)] o [iVMS320 (Mac)] para descargar la última versión del sistema de administración de video [iVMS320].

Paso3: Siga las indicaciones para instalar y agregar dispositivos para ver y administrar los dispositivos.

3.8. Acceso a aplicaciones móviles

Escanea el siguiente código QR para descargar y instalar la aplicación BitVision.



Después de registrarse e iniciar sesión, puede agregar el dispositivo y ver y administrar el dispositivo de forma remota en el teléfono móvil.

Contacte con GSI

Si tiene alguna pregunta o comentario acerca de productos GSI, por favor visite www.gsismartface.com o bien contacte con el Servicio de Atención al Cliente de GSI al **+86 137-6441-3295** o haciendo click [aquí](#). (Ctrl + Click Iz.)