



SXM CPC01

Cámara de conteo de pasajeros

Manual de instrucciones

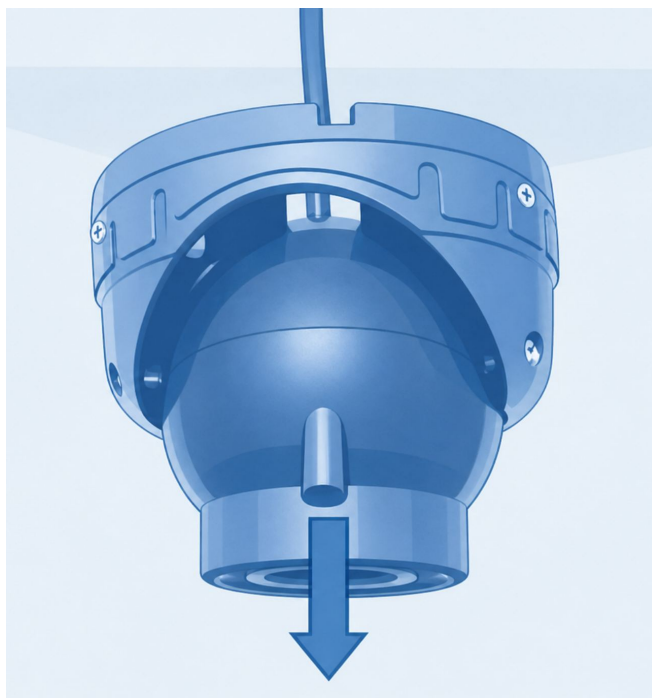
1. Imagen del producto



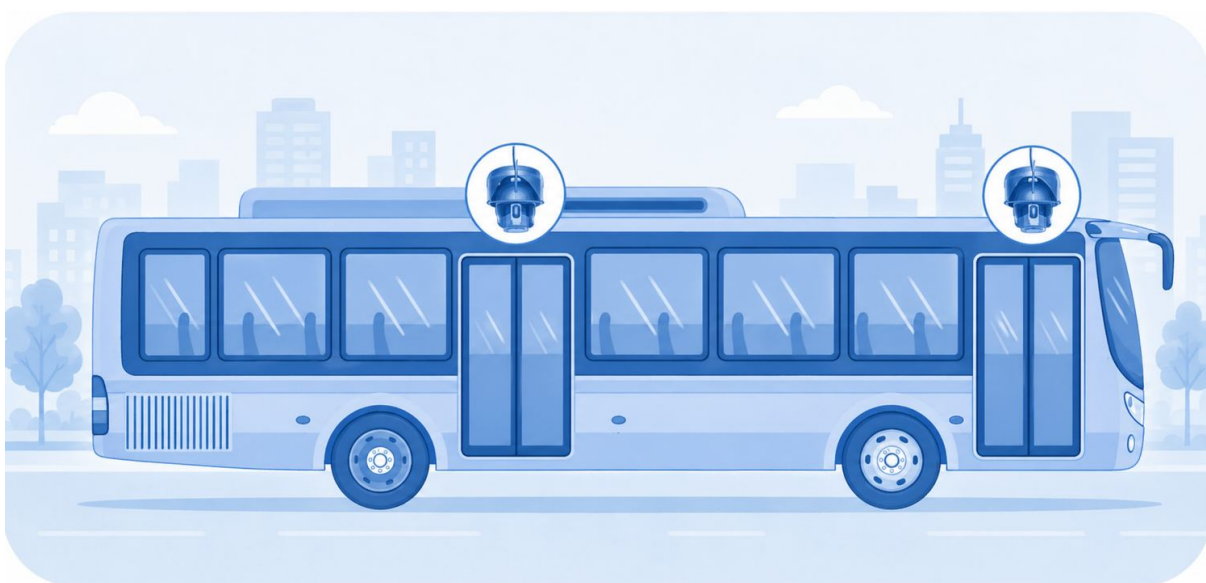
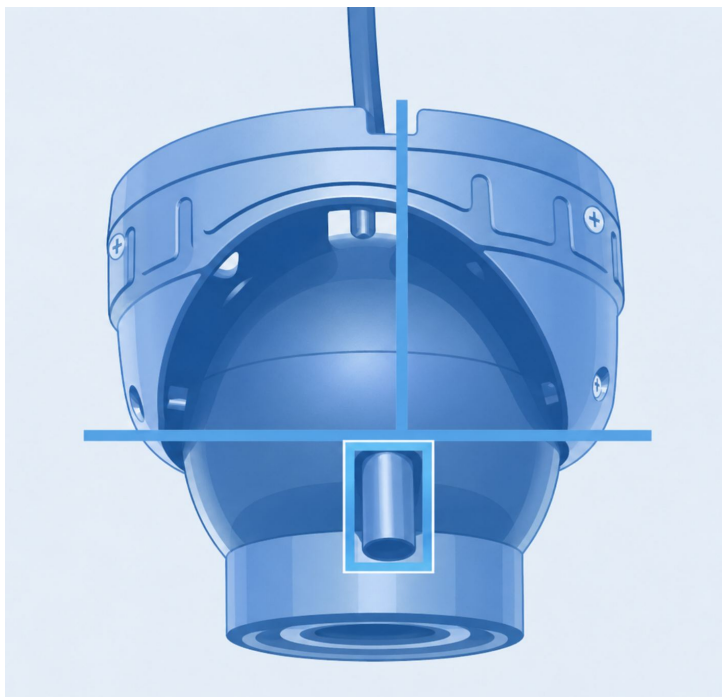
2. Instalación y configuración

Instalación de la cámara

Paso 1: Ajuste la lente de la cámara de forma que apunte verticalmente hacia abajo, como se muestra en la siguiente figura.



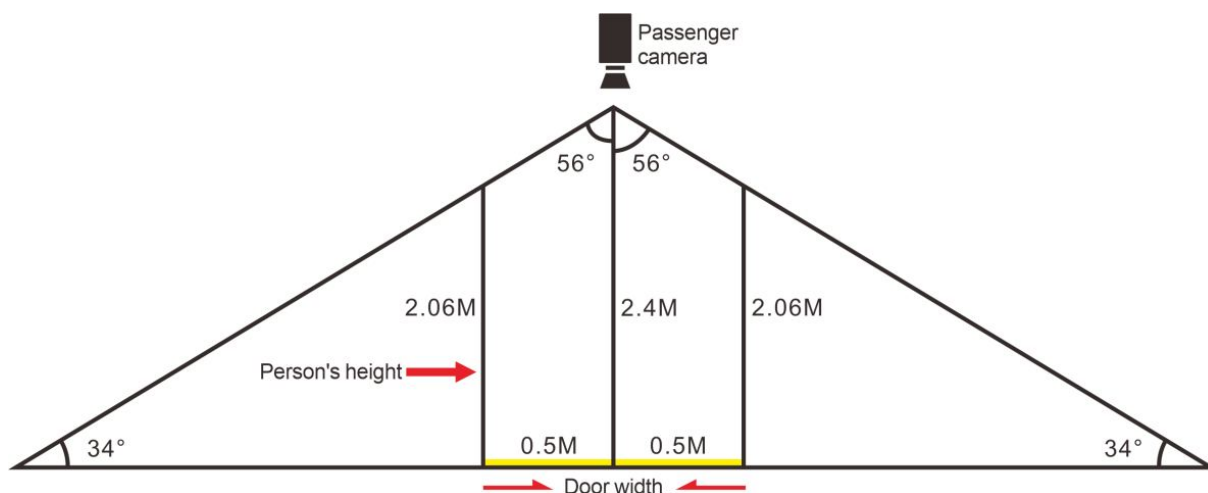
Paso 2: Ajuste la lente de la cámara y posicione la sección azul del diagrama en el centro. Como se muestra en la imagen, debe estar orientada hacia el exterior de la puerta del autobús.



Paso 3: Fije la cámara en la posición central, directamente sobre la puerta del autobús, y asegúrese de que la altura respecto al suelo esté entre 2,35 m y 2,45 m, como se muestra en la siguiente figura.



Instrucciones para la cámara HFOV



Observación:

- Al instalar la cámara en la puerta trasera, si no es posible colocarla en la parte superior (debido a interferencias como luces u otros elementos), ajuste primero el ángulo de la cámara, asegurándose de que la lente esté orientada verticalmente hacia abajo y de acuerdo con lo indicado en el Paso 2. Luego, proceda con la instalación en la superficie inclinada de la puerta trasera.
- Si la altura de la carrocería del vehículo es insuficiente, especialmente en unidades con escalones, verifique que la distancia entre el escalón superior y el techo no sea inferior a 2,1 m. De lo contrario, pueden producirse inconsistencias en los datos de conteo.

Atención:

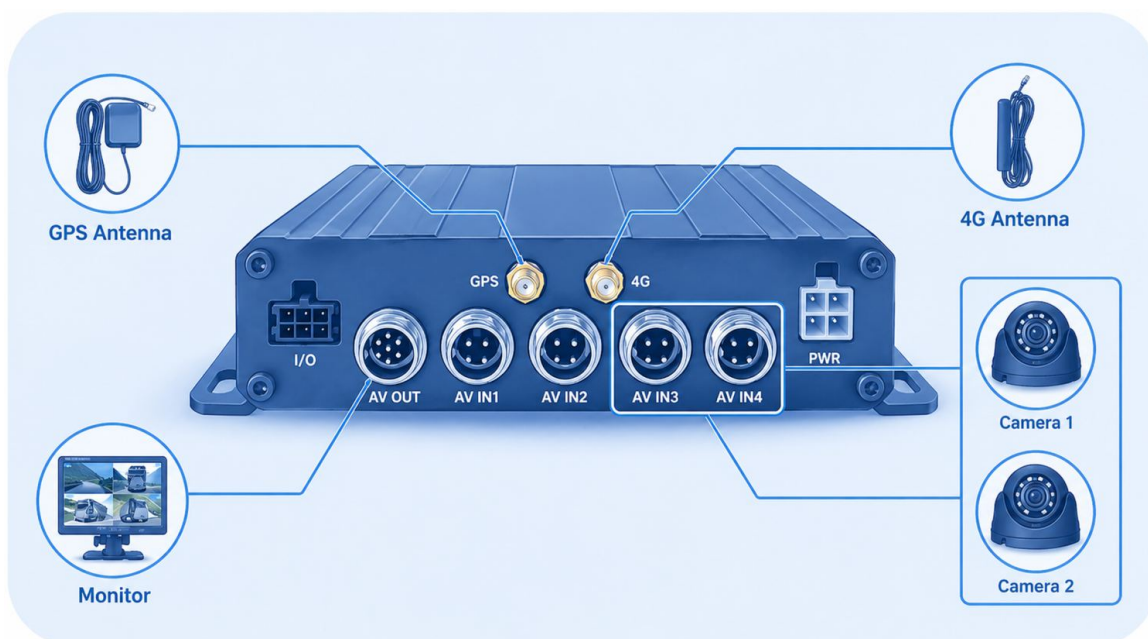
El algoritmo de conteo solo será preciso si la cámara está instalada al menos 15 cm por encima de la altura de la cabeza de los pasajeros.



La cámara de conteo de pasajeros de la puerta delantera debe conectarse a la entrada AV IN3 CH del MDVR utilizando un cable de extensión de video.

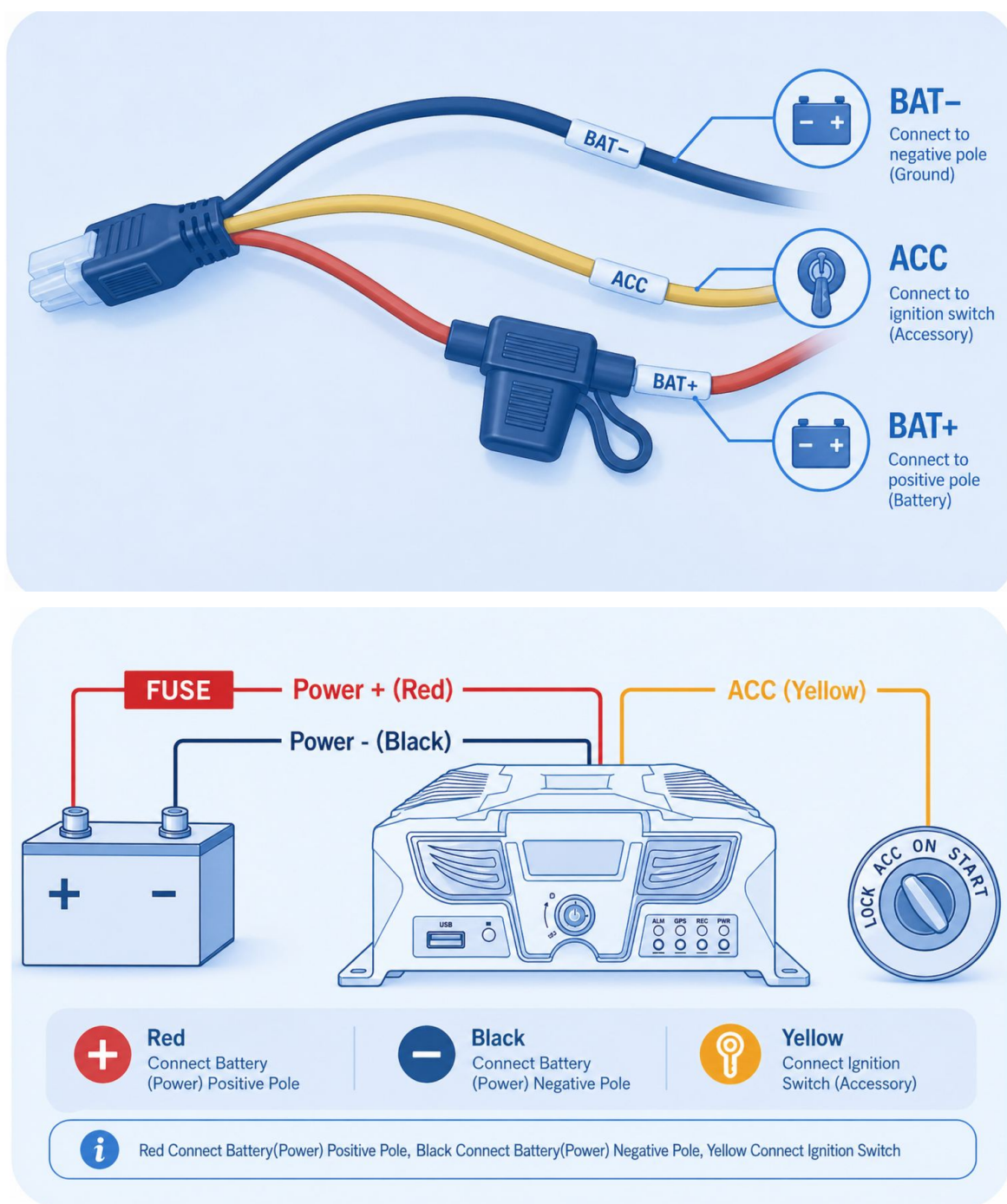
La cámara correspondiente a la puerta trasera debe conectarse a la entrada AV IN4 CH del MDVR, también utilizando un cable de extensión de video.

Se pueden instalar cámaras adicionales de acuerdo con los requisitos específicos de vigilancia.



Instalación del MDVR

Paso 1: Conecte la fuente de alimentación del MDVR de la siguiente manera: conecte el cable rojo (BAT+) al terminal positivo de la batería del vehículo, el cable negro (BAT-) al terminal negativo y el cable amarillo (ACC) a la llave de encendido (llave del vehículo). Esto se muestra en la siguiente figura.



Paso 2: Configure la función de apagado retardado del ACC en el menú del MDVR, definiendo un tiempo de retardo mínimo de 60 minutos, como se muestra en la siguiente figura.

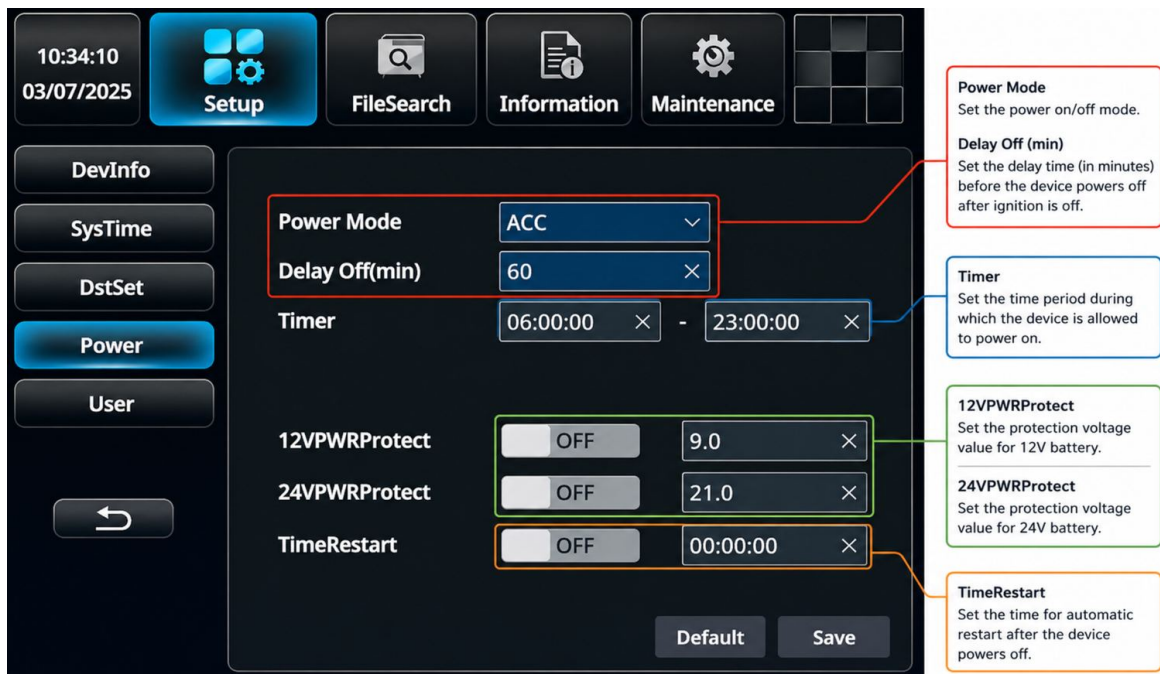
Confirmación del ángulo de visión de la cámara

Después de instalar y conectar la cámara, el MDVR y el monitor, ajuste con precisión el ángulo de la lente para garantizar una imagen clara, nítida y sin obstrucciones. Verifique también que el área amarilla esté centrada en la imagen.

Atención: Una vez finalizada la instalación, visualice los canales de conteo de pasajeros correspondientes en pantalla completa (canal 3 para la puerta delantera y canal 4 para la puerta trasera) y verifique que los gráficos se presenten de forma consistente.

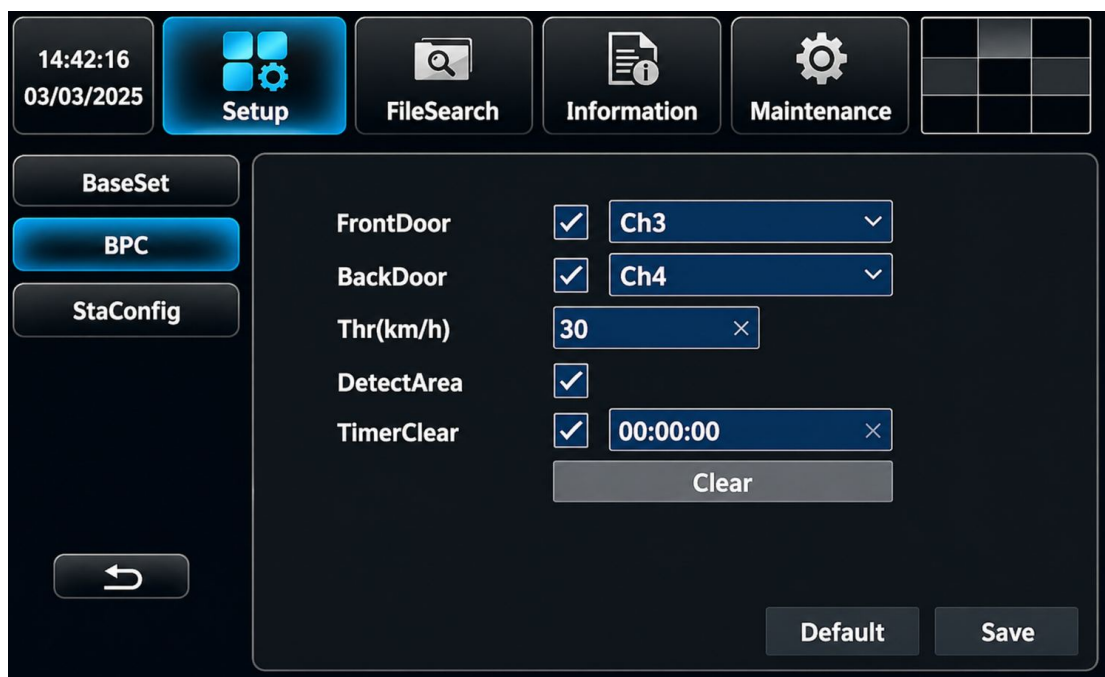
Utilice el control remoto para ampliar la imagen del canal de conteo, tome una fotografía y verifique la posición correcta de instalación.

Utilice el recuadro amarillo que se muestra a continuación como referencia.



Además, el tamaño del recuadro de estadísticas de pasajeros puede ajustarse utilizando el control remoto.

Menú de Configuración del Conteo de Pasajeros



- Después de verificar que la imagen se muestra correctamente en la pantalla, ajuste y apriete los tornillos de posicionamiento ubicados a ambos lados de la cámara para evitar cualquier movimiento, como se muestra en la figura correspondiente.





www.sieraelectronics.com

Product may vary from description.

Designed by Siera / Assambled in PRC
Siera is a trademark of Siera Holding Group

902 92138