

Cámaras de Reversa

MANUAL



CDRMN-10

SEÑOR USUARIO/INSTALADOR:

Le agradecemos la confianza al escoger nuestros productos.

ULTRA es la marca pionera en el desarrollo de sistemas electrónicos de seguridad; dedicada durante más de 30 años a la innovación y el servicio para el sector automotriz.

Nuestro objetivo principal es mantener nuestro liderazgo contando con productos novedosos y de excelente calidad, un equipo humano idóneo y altamente comprometido para garantizar nuestros servicios y la satisfacción de nuestros clientes.

Contamos con una red de distribuidores a nivel nacional que nos permite brindar un completo servicio técnico y de postventa en todo el país, garantizando la solidez y el respaldo que siempre nos ha caracterizado.

El presente manual de instrucciones brinda toda la información necesaria para operar este sistema; por esto es necesario que usted lo lea cuidadosamente y solicite a su instalador que le guíe y le informe sobre el funcionamiento y todos los beneficios que usted recibe al adquirir este producto.

REQUISITOS LEGALES

La garantía del fabricante se limita exclusivamente al producto. ULTRA no se hace responsable por las instalaciones defectuosas efectuadas por los distribuidores y los daños que se ocasionan por la mala instalación del producto.

A pesar de que se ha verificado la presente información de este manual para que sea precisa y completa; ULTRA no se hace responsable de los errores u omisiones que pudieran existir. De igual manera ULTRA se reserva el derecho de cambiar en cualquier momento y sin previo aviso las especificaciones de este producto sin que esté obligado sustituir los productos vendidos por los actuales.

Le agradecemos su colaboración para cuidar el medio ambiente; algunas partes del producto una vez culminado su ciclo de vida son recuperables (cajas de empaque, cables, terminales y carcazas plásticas), los demás elementos como componentes electrónicos, circuitos impresos pueden causar daños al medio ambiente.

Por favor tenga en cuenta los métodos de disposición final y la legislación ambiental que aplica para este tipo de elementos en su localidad o retornarlos a nuestra organización para darles el tratamiento final adecuado.

Queda prohibida la transmisión o reproducción parcial o total en cualquier idioma, en cualquier forma y por cualquier medio, de este manual sin la previa autorización escrita de ULTRA.

ULT185I-Infraroja



- Fácil instalación.
- Lente de cristal duradero, rodeado de 8 LEDs IR.
- Color HD CCD.
- Sistema de televisión NTSC.
- Vision nocturna.
- Diseño a prueba de golpes e impermeable.

Especificaciones Técnicas:

- Dispositivo de imagen: CCD en color de alta definición.
- Sistema de TV: NTSC - Píxeles efectivos: 628x586 / 510x496.
- Resolución: 420 líneas de TV.
- Voltaje de operación: DC 12V

Nota: Esta cámara cuenta con un cable adicional, para conectar a las luces o cocuyos y habilitar o inhabilitar de manera voluntaria los infrarojos

ULT185GH



- * Fácil Instalación.
- * Lente de cristal duradero.
- * Color HD CCD.
- * Sistema de televisión NTSC o AHD 720P.*
- * Alta eficiencia a la luz.
- * Diseño a prueba de agua.

Especificaciones Técnicas:

- Dispositivo de imagen: CCD en color de alta definición.
- Sistema de TV: NTSC - Píxeles efectivos: 628x586 / 510x496.
- Resolución: 420 líneas de TV.
- Voltaje de operación: DC 12V

Nota: Esta cámara cuenta con 3 cables adicionales para:

Cable blanco: líneas de parqueo (Si se corta el cable ya no habrían líneas guía)

Cable azul: formato (Si NO corta queda formato AHD 720P 30FPS. Si Corta el cable pasa a formato CVBS)

Cable verde: Orientación (Si corta el cable invierte el video para usarlo como cámara frontal.

ULT-GOTI2



- * Fácil Instalación.
- * Lente de cristal duradero.
- * Color HD CCD.
- * Sistema de televisión NTSC o AHD 720P.*
- * Alta eficiencia a la luz.
- * Diseño a prueba de agua.

Especificaciones Técnicas:

- Dispositivo de imagen: CCD en color de alta definición.
- Sistema de TV: NTSC - Píxeles efectivos: 628x586 / 510x496.
- Resolución: 420 líneas de TV.
- Voltaje de operación: DC 12V

Nota: Esta cámara cuenta con 3 cables adicionales para:

Cable blanco: líneas de parqueo (Si se corta el cable ya no habrían líneas guía)

Cable azul: formato (Si NO corta queda formato AHD 720P 30FPS. Si Corta el cable pasa a formato CVBS)

Cable verde: Orientación (Si corta el cable invierte el video para usarlo como cámara frontal.

ULT-G3AN



- * Fácil Instalación.
- * Lente de cristal duradero.
- * Color HD CCD.
- * Sistema de televisión NTSC.
- * Alta eficiencia a la luz.
- * Diseño a prueba de agua.

Especificaciones Técnicas:

- Dispositivo de imagen: CCD en color de alta definición.
- Sistema de TV: NTSC - Píxeles efectivos: 628x586 / 510x496.
- Resolución: 420 líneas de TV.
- Voltaje de operación: DC 12V

ULT-225H



- * Fácil Instalación.
- * Lente de cristal duradero.
- * Color HD CCD.
- * Sistema de televisión NTSC o AHD 720P.*
- * Alta eficiencia a la luz.
- * Diseño a prueba de agua.

Especificaciones Técnicas:

- Dispositivo de imagen: CCD en color de alta definición.
- Sistema de TV: NTSC - Píxeles efectivos: 628x586 / 510x496.
- Resolución: 420 líneas de TV.
- Voltaje de operación: DC 12V

Nota: Esta cámara cuenta con 3 cables adicionales para:

Cable blanco: líneas de parqueo (Si se corta el cable ya no habrían líneas guía)

Cable azul: formato (Si NO corta queda formato AHD 720P 30FPS. Si Corta el cable pasa a formato CVBS)

Cable verde: Orientación (Si corta el cable invierte el video para usarlo como cámara frontal.

CÁMARA WO-BUC



- Fácil instalación.
- Diseño a prueba de golpes e impermeable.

Instalacion:

1. Monte la cámara en el área de la placa del vehículo, o en cualquier otro lugar adecuado.
2. Ajuste la lente de la cámara a su mejor posición.
3. Conecte el cable de alimentación (rojo y negro) al sistema eléctrico DC de 12V de su vehículo.
4. Conecte la salida de video (cable amarillo) de la cámara a la pantalla de su vehículo.

Especificaciones Técnicas:

- Fuente de alimentación: DC 9-36V.
- Resolución horizontal: 1000 líneas de tv.
- Fuente de alimentación: DC9V a 36V / 300mA.
- Resistencia al agua: IP67 / 68.
- Distancia de visión nocturna: 15 m.
- LED´s infrarrojos: 18.
- Voltaje de operación: -20 ~ + 60, RH95% Max.

DIAGRAMA DE INSTALACIÓN

