



U-CLEAR - 180512 - INTERCOMUNICADOR U-CLEAR MOTION HDX-V

Datos técnicos Motion HDX-V

Bluetooth: V5.0 (BR/EDR/BLE), Clase 1

Perfil: HSP, HFP, A2DP, AVRCP, GATT

Alcance: hasta 1,2 kms

Tiempo de conversación: hasta 18 horas

Tiempo de espera: 400 horas

Temperatura de funcionamiento: -40°C (-40F°) a 60°C (140°F)

Temperatura máxima: 0°C (32°F) a 45°C (113°F)

Tiempo de carga: entre 2,5 y 3 horas

Diemsiones: 72 x 44 x 26 mm

U-CLEAR MOTION HDX-V es el último desarrollo de Motion Infinity y también ofrece un control por voz inigualable gracias a un chip IA. Por lo tanto, casi nunca es necesario buscar y accionar botones. También hay comandos de voz para controlar las conocidas cámaras GoPro (a partir de GoPro9) y para controlar radios PTT (walkie-talkies) con bluetooth.

La serie Motion es el primer sistema de comunicación que utiliza la versión de Bluetooth 5.0 con DYNA mesh y el intercomunicador Bluetooth estándar de forma simultánea y perfecta ya que no hay cambio de tecnología entre Bluetooth y la función MESH.

La serie Motion sigue siendo compatible con todos los dispositivos Bluetooth más antiguos, como teléfonos inteligentes, teléfonos, reproductores de MP3, sistemas de

navegaci&ocute;n/GPS e incluso puede conectarse a auriculares de terceros a través de U-PAIR Universal Intercom, incluso si no tienen funci&ocute;n de intercomunicador.

Gracias al nuevo perfil OBI (Open Bluetooth Intercom), desarrollado en colaboraci&ocute;n con CARDO y MIDLAND, la funci&ocute;n del teléfono y los anuncios GPS también se conservan al conectarse con estos fabricantes

Al igual que Motion Infinity, el UCLEAR HDX-V también ofrece el U-SAFE Crash Sensor, un sistema de notificaci&ocute;n de accidentes que puede enviar un mensaje de alerta de accidente a hasta tres contactos previamente guardados a través de SMS/correo electr&ocute;nico junto con la posici&ocute;n GPS en un mapa si el casco recibe un fuerte golpe. Especialmente cuando se viaja solo y lejos de carreteras con mucho tr´fico, se puede solicitar ayuda r´pidamente después de un accidente a través de los contactos notificados si ya no puede hacerlo por sí mismo.

La serie MOTION también ofrece el sensor de movimiento U-MOVE, que enciende los auriculares autom´ticamente tan pronto como se mueve el casco y los vuelve a apagar después de unos minutos sin movimiento para ahorrar energía. Si olvida apagar los auriculares después de un viaje, la funci&ocute;n de encendido/apagado de U-MOVE garantiza que la batería nunca se descargue por completo, para que pueda comenzar su pr&ocute;ximo viaje sin recargarla.

La salida de voz U-PROMPT de la serie Motion proporciona informaci&ocute;n sobre las funciones m´s importantes. Se pueden activar varias funciones mediante los comandos de voz U-COMMAND, que ahora se han mejorado y ampliado con MOTION HDX-V y la inteligencia artificial. Con MOTION HDX-V, ya no necesita entrenar su propia voz para usar el sistema o asistentes de voz como Siri o Google sin presionar ningún bot&ocute;n.

Al igual que MOTION Infinity, UCLEAR MOTION HDX-V permite conectar un número casi ilimitado de ciclistas en un grupo y utilizar el sistema de intercomunicaci&ocute;n full-duplex para hablar entre sí mientras conducen. El alcance de todo el grupo incluso aumenta con cada usuario adicional, ya que UCLEAR utiliza cada auricular como estaci&ocute;n de retransmisi&ocute;n con su tecnología MULTI-HOP, de modo que la comunicaci&ocute;n siempre se reenvía al siguiente auricular disponible. Para garantizar que, a pesar de los grupos m´s grandes, la conversaci&ocute;n no se vea imposibilitada por el ruido del viento u otras interferencias añadidas, UCLEAR utiliza su proceso patentado ADVANCED BEAM FORMING (ABF), que utiliza dos micr&ocute;fonos MEMS completamente ocultos integrados en el casco junto con un sistema altamente desarrollado. Algoritmo DSP para separar casi por completo la voz de todo el ruido de fondo

Los auriculares son muy ligeros y, al mismo tiempo, extremadamente robustos, resistentes al agua y al polvo. La única abertura en la carcasa de los auriculares est´ completamente sellada mediante el conector de la combinaci&ocute;n altavoz/micr&ocute;fono. Los nuevos altavoces HD del MOTION HDX-V ofrecen un sonido inigualable para la música con graves ricos y agudos claros en una calidad a la que normalmente s&ocute;lo est´ acostumbrado con auriculares de alta fidelidad de muy alta calidad de los fabricantes de marca. Por eso, también ofrecemos los altavoces como actualizaci&ocute;n de auriculares de otros fabricantes con el nombre PULSE (s&ocute;lo altavoces) o PULSE Plus (con micr&ocute;fono). Si solo te gusta escuchar música y no necesitas Bluetooth, también puedes utilizar los altavoces PULSE de tu casco directamente con tu smartphone a

través del cable con conector de audio estándar de 3,5 mm.

Por supuesto, la serie Motion también tiene todas las demás funciones de unos auriculares premium, como compartir música, que continúa reproduciéndose en segundo plano durante una conversación, ajuste automático del volumen según las condiciones ambientales y más. También hay una aplicación CLEARLink gratuita para iOS o Android, que le permite controlar y configurar fácilmente los auriculares. Además del estado de la batería, la app también muestra el manual completo, que explica el funcionamiento y las funciones de una forma fácil de entender. Tan pronto como se introduzcan nuevas funciones para los auriculares, el firmware más reciente también se podrá transferir de forma inalámbrica desde el teléfono inteligente a los auriculares directamente a través de la aplicación CLEARLink. De lo contrario, también se puede realizar una actualización a través de USB en un PC o MAC.

