

PRONECT
SAFETY | HEALTH | COMMUNICATION

Ficha técnica
PROHELMET CAST

DESCRIPCIÓN

Sistema de comunicación con intercomunicador diseñado para maniobras críticas, con orejera cintillo (34 dB SNR) y micrófono tipo pluma. Protocolo de comunicación Mesh con múltiples canales en paralelo. Tipo de equipo: Dispositivo con cancelación de ruido y batería intercambiable. Certificaciones: CE, FCC, IC, KC, UK.

El Prohelmet CAST, un equipo de última generación que combina funcionalidad y resistencia para ofrecer protección integral y comunicación avanzada, para profesionales que exigen lo mejor. Este avanzado sistema de comunicación redefine los estándares de salud y seguridad ocupacional.

CARACTERÍSTICAS

- Comunicación full Duplex con múltiples canales en conferencia
- Control de ruido avanzado
- Sistema de audio con amplio nivel de volumen ajustable
- Distancia hasta 1,1 km dependiendo de número usuarios y el entorno
- Se puede parear con celular y radio
- Peso extra dispositivo 492 grs

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Fono con cintillo**, con atenuación de 34db SNR
- **Algoritmo de cancelación** de ruido externo
- **Sistema de sonido** de alta definición
- **Hasta 9 hrs de uso** en modo conferencia
- **Temperatura** de funcionamiento -20°C y 60°C
- **Almohadillas** que se ajustan al sistema y son reemplazables

COMUNICACIÓN

- **Protocolo bluetooth** uso para bluetooth, radio o teléfono
- **Protocolo Mesh Intercom 3.0** uso para cuadrillas de trabajo y maniobras críticas.
- **Micrófono Prohelmet** tipo pluma

CARGA Y BATERÍA

- **Carga rápida**: 20 minutos de carga es igual a 3 horas de funcionamiento
- **Carga completa** en 2,5 horas.
- **Batería de polímero** de litio, fácilmente intercambiable.
- **Cargador** de 12 V / 220 V.
- **Cable de datos USB,** tipo C.

CERTIFICACIONES

CE, FCC, IC, KC.

OPCIONES DE COLOR

Opción color solo en negro,
¡Compatible con más productos!

El Prohelmet CAST, es una revolución en seguridad y comunicación que asegura la protección y eficiencia en cada maniobra crítica con la tecnología más avanzada del mercado.

+569 9946 5493 / +569 9437 5734
www.pronect.com

Edición 2
2025