

# Moverio BT-45C

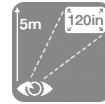
## FICHA TÉCNICA



1080p



500,000:1



5m  
120in



USB Type-C



Las gafas inteligentes binoculares transparentes Moverio BT-45C establecen un nuevo estándar de experiencia de usuario en aplicaciones industriales.

Basadas en la revolucionaria tecnología Si-OLED de Epson, las nuevas gafas inteligentes BT-45C integran fácilmente el contenido digital en un entorno real. Con un diseño estilo diadema para una comodidad excepcional, además de una pinza sujetarse en un casco, cumplen con las normas internacionales de seguridad y durabilidad, por lo que son ideales para la asistencia remota, la orientación en tareas especializadas y para aplicaciones formación.

### Revoluciona los flujos de trabajo industriales

Fortalece la capacidades de tu plantilla con un mejor intercambio de conocimientos con las gafas inteligentes BT-45C. Con una pantalla manos libres, una cámara HD centrada y audio integrado, la comunicación bidireccional es increíblemente clara y puede utilizarse para completar tareas complejas con una velocidad y eficiencia excepcionales en entornos industriales.

### Óptica avanzada

La pantalla Full HD ofrece una excelente reproducción del color y una gran transparencia, lo que resulta perfecto para orientar paso a paso y superponer instrucciones.

### Ergonómicas y duraderas

El modelo BT-45C cumple con el estándar de prueba de caída MIL-STD-810H<sup>1</sup> y el estándar IP52 al combinar una construcción robusta con un diseño ergonómico y cómodo.

### Conectividad sencilla

Incluyen conectividad USB Tipo C, lo que permite una cómoda integración plug-and-play con una amplia gama de dispositivos compatibles, como smartphones y mini PCs<sup>2</sup>

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Alta calidad visual y de audio**  
Cámara frontal de 8 MP y alta definición con enfoque automático y audio incorporado
- **Pantalla portátil manos libres**  
Con diseño abatible para cuando la pantalla no esté en uso
- **Resistente pero cómoda**  
Diseño muy resistente a la vez que cómodo con soporte sobre las gafas
- **Amplia conectividad intuitiva**  
Se conecta a dispositivos USB tipo C compatibles con un único cable<sup>2</sup>
- **Durabilidad y seguridad demostradas**  
Cumple con los estándares de prueba de caída MIL-STD-810H<sup>1</sup>, IP52 y ANSI Z87.1

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

### ASPECTO

Tipo de modelo	Transparentes, a través de las lentes
Tipo de dispositivo de visualización	Si-OLED (Silicon - Organic Light-Emitting Diode)
Tamaño de pantalla	0,45 pulgada panel ancho (16:9)
Número de píxeles	2.073.600 píxeles ( 1.920x 1.080) x RGB
Campo de visión	aprox. 34 °
Tamaño de pantalla (distancia de proyección)	120 pulgadas en 5 m
Reproducción del color	24 bits color (16,77 millones de colores)
Frecuencia de actualización	60 Hz
Compatible con 3D	Side-by-side
Relación de contraste	500.000 : 1

### SENSORES DE AURICULARES

Cámara	8 millones de píxeles
Autoenfoco de cámara	Sí
Brújula	Yes
Giroscopio	Yes
Acelerómetro	Yes
Sensor de iluminación	Sí

### CONECTIVIDAD DE AURICULARES

Tipo de conexión	USB Tipo C
Interfaz de vídeo	Modo alternativo Display Port
Versión Display Port	1.2
Interfaz de audio	Conector de audio de 3,5 mm

### SALIDA DE SONIDO

Nivel de sensibilidad	80 dB/mW
Impedancia	16 ohmio(s)

### GENERAL

Temperatura operativa	5 °C - 35 °C, 20 % - 80 % Humedad
Dimensiones: auriculares	290 mm x 200 mm x 57 mm (Ancho x largo x alto) (sin protección para la luz) (sin diadema)
Peso de los auriculares	550 g
Temperatura de almacenamiento	-10 °C- 60 °C / 10 %- 90 % (sin condensación)

### OTROS

Garantía	24 meses Reparación en taller
----------	-------------------------------

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código SKU	V11H970040
Código de barras	8715946710525
País de origen	China

## Moverio BT-45C

### INCLUYE

- Casco
- Guía rápida
- Screw Set
- Sombra
- Guía de seguridad y asistencia
- Funda de transporte



Epson Ibérica, S.A.U.  
Tel.: 93 582 15 00  
Tel.: 902 49 59 69 (Preventa)  
Fax: 93 582 15 55  
www.epson.es

Central: Sant Cugat  
Camí de Ca n'Ametller, 22  
Edificio 2  
08195 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

1. La prueba de caída MIL-STD-810H se aplica a las gafas BT-45C/BT-45CS y mide caídas desde 122 cm en 26 direcciones. Mide el cumplimiento en el entorno de prueba y no garantiza que no haya daños o fallos.

2.

3. Las Moverio BT-45C/BT-45CS disponen de salida de vídeo por USB tipo C para dispositivos compatibles con DisplayPort (Modo Alt.). Consulta las especificaciones de tu dispositivo, visita las páginas de "Preguntas frecuentes" de Epson o ponte en contacto con un representante de Epson para obtener información sobre la compatibilidad del dispositivo.

**EPSON®**