

HS20

Auriculares HS20



Descripción

Los auriculares con micrófono HS20 concentran toda la experiencia de Televic en este tipo de dispositivos, adquirida a lo largo de décadas de actividad en el sector de congresos y conferencias.

Unos auriculares perfectos, con un diseño elegante, audio fiable y de alta calidad, excelente sonido y un micrófono omnidireccional.

Los auriculares HS20 tienen un diseño ligero y un ajuste óptimo que garantiza el confort durante horas de uso. Al final del uso, basta con limpiarlos con una toallita higiénica y quedan listos para el siguiente usuario, sin necesidad de cambiar costosas almohadillas de espuma.

Son flexibles y pueden utilizarse en distintas posiciones. Por último, el cable es muy blando y tiene un recubrimiento de TPU que reduce la transmisión de ruido a través de la estructura.

Características

- » Amplio rango de frecuencia
- » Ultraligeros
- » Amplio intervalo de ajuste
- » Tecnología de baja impedancia
- » Clip integrado en el panel frontal
- » Diadema en TPE suave
- » Micrófono condensador omnidireccional
- » Excelente calidad de sonido
- » Un solo conector jack de 3,5 mm con 4 pines, según norma CTIA

Especificaciones

Mecánicas	
Diámetro de cable	ø 2,5 mm
Jack	ø 3,5 mm estéreo, en ángulo recto
Diámetro piezas auriculares	ø 53 mm
Ajuste de las piezas auriculares (mediante rótula)	± 10° en todas direcciones
Presión de contacto almohadillas	2,5 N
Rango de ajuste al tamaño de la cabeza	46 mm por cada lado
Peso (g)	135
Auriculares	
Unidad excitadora	NdFeB 40mm, tipo dinámico
Impedancia	32 Ω ±15%
Sensibilidad	102 ±3 dB SPL/mW (a 32 Ω)
THD al nivel nominal	< 1% (a 1 kHz y a 1 mW)
Rango de frecuencia	50-15.000 Hz
Micrófono	
Principio del transductor	Electret trasero
Patrón polar	Omnidireccional
Condiciones nominales	Resistencia de polarización = 1k2 Vdd = 3,3 VCC 1 Pa = 94 dB SPL
Rango de frecuencia	50 a 20.000 Hz
Sensibilidad	8,5 mV/Pa
Relación señal/ruido	>62 dB(A)
Sensibilidad de campo libre	-41,5 ± 3 dBV a 1 Pa, 1 kHz
Impedancia eléctrica	2200 Ω