

Technische Produktinformation

Wireless Assistenzsysteme

Ein komplettes, integriertes System

Der TV Adapter 3.0 kann kabellos mit Oticon Hörsystemen verbunden werden, die mit 2,4 GHz-Funktechnologie arbeiten.

Einfache Handhabung

Für die Entwicklung und Handhabung des TV Adapters 3.0 wurden die Erfahrungen und Wünsche der Nutzer herangezogen. Der TV Adapter bietet ein Optimum an Benutzerfreundlichkeit und Bedienkomfort.

Dolby Digital® und Digital Stereo

Der TV Adapter 3.0 unterstützt die digitale Audiowiedergabe in zwei gängigen Formaten: Digital Stereo (PCM) und Dolby Digital®. So können Nutzer die Audiodaten direkt an ihre Hörsysteme übertragen und Musik und Sprache von Heim-kino-Systemen und Flachbild-Fernsehern in bester Stereoqualität genießen.

MultiConnect

Der TV Adapter 3.0 kann zeitgleich Verbindungen zu einer unbegrenzten Anzahl von Hörsystemen herstellen. So können mehrere Nutzer gemeinsam einen Film oder Musik genießen.

Einfache und schnelle Kopplung

Sobald sich die Hörsysteme im Kopplungsmodus und in einem Abstand von maximal 30 cm zum TV Adapter 3.0 befinden, koppelt sich der TV Adapter 3.0 automatisch mit diesen Hörsystemen.

TV Adapter 3.0



Mit dem TV Adapter 3.0 können Nutzer von Oticon 2,4 GHz-Hörsystemen den Stereoton von einem Fernseher, Home-Entertainment-System, Radio oder anderen Audioquellen in der gewünschten Lautstärke direkt in die Hörsysteme übertragen.

Lieferumfang

- Bedienungsanleitung
- Netzstecker
- TV Adapter 3.0 (schwarz)
- Optisches Kabel TOSLINK, 2,0 m lang
- RCA-Kabel
- Klinkenadapter (3,5 mm Mini-Buchse an RCA)



Technische Daten	
Modell	TVA3
FCC ID IC	2ACAHTVA3 11936A-TVA3
Betriebsbedingungen	Temperatur: +5 °C bis +40 °C Luftfeuchtigkeit: 15 % bis 93 %, nicht kondensierend Luftdruck: 700 hPa bis 1060 hPa
Lager- und Transportbedingungen	Temperatur und Luftfeuchtigkeit sollten die nachstehenden Grenzwerte über einen längeren Zeitraum bei Transport und Lagerung nicht überschreiten: Temperatur: -25 °C bis +70 °C Luftfeuchtigkeit: 15 % bis 93 %, nicht kondensierend
Abmessungen	124 x 80 x 21 mm; Gewicht 107 g
System-Funktionen	AutoPairing: Automatische Kopplung des TV Adapters mit Hörsystemen, die sich im Kopplungsmodus (Batterielade öffnen und wieder schließen) und in Kopplungs-Reichweite befinden. AutoStream: Der TV Adapter beginnt automatisch mit der Audiowiedergabe, sobald ein gültiges Audiosignal erkannt wird. MultiConnect: Über den TV Adapter können zeitgleich mehrere Verbindungen zu einer unbegrenzten Anzahl von Hörsystemen hergestellt werden.
Kompatibilität	Der TV Adapter 3.0 funktioniert mit allen Oticon Hörsystemen mit 2,4 GHz-Funktechnologie.
Eingangssteckerverbindungen (Format)	3,5 mm Minibuchse (L+R) (unter Verwendung des mitgelieferten Kabels und Adapters) SCART (L+R) (Das RCA-Kabel ist im Lieferumfang enthalten. Einen SCART-Adapter erhalten Sie im Fachhandel, er ist nicht im Lieferumfang enthalten.) RCA (L+R) TOSLINK Digital Stereo (PCM) und Dolby Digital®
Ausgang	TOSLINK (gepufferter Ausgang des TOSLINK-Eingangs)
Reichweite	Bis zu 15 m (freies Sichtfeld zwischen TV Adapter und dem Hörsystem)
Audioeingänge (Format)	Stereo, analoger Eingang (RCA) Stereo/PCM (TOSLINK) Dolby Digital® (TOSLINK)
Latenz (TV Adaptereingang an Hörsysteme-Lautsprecher)	Analog: 25 ms Digital: 28 ms Dolby Digital®: 45 ms
Leitungseingangsempfindlichkeit	6 dB Vrms (analog), Impedanz: 10 KΩ
Audiobandbreite	10 kHz/Stereo vom TV-Eingang zum Hörsystem
Dynamische Selbstjustierung	AGC (analoge Eingänge) (Line In-Näherung von 0 dB in 5 s)
Statusanzeigen	Power- und Status-LEDs auf der Vorderseite
Farbe	Schwarz
Frequenz	Lizenzfrei 2,4 GHz (ISM-Band)
Störaussendung	Max. 17 dBm EIRP erfüllt alle relevanten Normen.
Leistungsaufnahme	Verbunden, aber keine Audioübertragung: 0,8 W Audioübertragung: 1,5 W



SBO Hearing A/S
Kongebakken 9
DK-2765 Smørum
Dänemark



Bitte beachten Sie die
lokalen Bestimmungen
zur Entsorgung
elektronischer Geräte.

