



DH301D Pro

LINKVIL DECT Wireless Headset

Datenblatt

LINKVIL DH301D Pro ist ein fortschrittliches, schnurloses DECT-Headset mit einer multifunktionalen Basisstation, das für professionelle und hocheffiziente Kommunikation entwickelt wurde. Es kombiniert den Dual-Modus von DECT und Bluetooth und ermöglicht nahtloses Umschalten zwischen PC, Mobilgeräten und VoIP-Telefonen. Die integrierte DECT-Basisstation dient als Ladeschale, DECT-Empfänger und Freisprecheinrichtung und ermöglicht eine mühelose Anrufverwaltung mit Ein-Tasten-Umschaltung zwischen privatem Headset-Modus und Lautsprecher-Modus. Ausgestattet mit KI-Rauschunterdrückung, Sprachverbesserung und einem um 270° drehbaren Mikrofonarm gewährleistet das DH301D Pro selbst in lauten Umgebungen kristallklare Gespräche. Mit großer Reichweite, DECT-Stabilität und der Flexibilität von Bluetooth 5.3 bietet das DH301D Pro ein einheitliches und bequemes Erlebnis für hybrides Arbeiten, mobile Zusammenarbeit und professionelle Kommunikation.

Highlights



- Integriertes Headset und multifunktionale DECT-Basisstation – Vereinfacht die tägliche Kommunikation
- Automatische DECT-Pairing zwischen Headset und Basisstation – Mühelose Einrichtung
- DECT-Basisstation kombiniert – Ladeschale, DECT-Empfänger, eingebauten Lautsprecher und Mikrofon sowie Bedientasten
- Dual-Mode DECT 6.0 & Bluetooth 5.3 – Ermöglicht das Umschalten zwischen PC, Mobilgeräten und VoIP-Telefonen
- Stabile DECT-Verbindung – Starke Störfestigkeit
- KI-Rauschunterdrückung & Sprachverbesserung – Mit 270° drehbarem Mikrofonarm
- Integrierte Busy-LED – Zeigt den Anrufstatus deutlich an und minimiert Unterbrechungen
- Kompatibel mit den meisten Fanvil V/X-Serien VoIP - Telefonen

Specifications

DH30 Headset		
Mikrofon	Mikrofontyp	1 Omnidirektionales analoges Mikrofon
	Empfindlichkeit	-38 ± 2 dBFS/Pa
	Frequenzbereich	100Hz—10KHz
Lautsprecher	Lautsprechergröße	φ32mm
	Max. Eingangsleistung	20mW
	Lautsprecherempfindlichkeit	115 ± 3dB
	Frequenzbereich (Lautsprecher)	20Hz—20KHz
	Bandbreite Musikmodus	20Hz—20KHz
	Bandbreite Gesprächsmodus	100Hz—8KHz
Akku	Akku-Typ	Lithium-Polymer-Akku
	Akkukapazität	400mAh
	Ladezeit	2h(5V/0.5A)
	Gesprächszeit (DECT-Modus)	10h
	Gesprächszeit (Bluetooth-Modus)	21h
	Musikwiedergabe (DECT-Modus)	10h
	Musikwiedergabe (Bluetooth-Modus)	24h
	Standby-Zeit (DECT-Modus)	85h
	Standby-Zeit (Bluetooth-Modus)	120h
DB30 DECT Base		
Mikrofon	Type	1 omnidirectional analog microphone
	Empfindlichkeit	-38 ± 2 dBFS/Pa
	Frequenzbereich (Mikrofon)	100Hz—10KHz
Lautsprecher	Lautsprechergröße	φ32mm
	Max. Eingangsleistung	20mW
	Empfindlichkeit	115 ± 3dB
	Frequenzbereich	20Hz—20KHz
	Bandbreite Musikmodus	20Hz—20KHz
	Bandbreite Gesprächsmodus	100Hz—8KHz
DH301D Pro		
Audio		Kristallklarer Klang
	Feature	Full-duplex Technologie
		AI Environmental Noise Cancellation (AI ENC)
	Gehörschutz	EN50332
Verbindung	Geräte	PC / Mobilgeräte / VoIP-Telefon
	Methoden	Bluetooth, DECT-Basisstation, USB-Kabel
	DECT - Basisverbindung	Automatisches Pairing mit Headset
	DECT - Reichweite (Freifeld)	180m / 590 feet (Open area)
	DECT - Frequenzbänder	1880 – 1900 MHz (EU); 1920 – 1930 MHz (USA/Kanada)
	DECT - Sicherheitsstufe	Schritt C – Authentifizierung DSAA2, Verschlüsselung DSC2 (128 Bit)
	Bluetooth- Version	5.3
	Bluetooth- Profiles	HFP, HSP, A2DP, SPP, AVRCP

	Bluetooth - Reichweite (Freifeld)	50m (Open area)
	Bluetooth - Pairing-Liste	Bis zu 8 Geräte
	Gleichzeitige Bluetooth - Verbindungen	2
Kompatibilität	Fanvil-Kompatibilitätsliste entsprechend beachten	
General	Lademethode	USB-Kabel / DECT-Basisstation
	Abmessungen (Geschenkbbox)	260 x 211 x 99mm
	Abmessungen (Versandkarton)	457 × 385 × 218 mm (10 Stück)
	Gewicht DH30 Headset	100g
	Gewicht DB30 DECT-Basisstation	232g
	Nettogewicht (Karton)	9.28kg
	Bruttogewicht (Karton)	10.78kg
	Betriebstemperatur	0°C to +50°C
	Betriebsfeuchtigkeit	10 % bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit
	Lieferumfang	DH30 Headset
		DB30 DECT-Basisstation
		5V/2A Netzadapter
		1,5 m USB-Kabel
		Kurzanleitung
		Sicherheitsinformationen & Konformitätserklärung
Konformität	CE FC RoHS	

About LINKVIL

As a sub-brand of Fanvil, LINKVIL focuses on the research and development of A&V-IoT wireless communication products. Based on Audio & Video -IoT, LINKVIL helps customers to achieve full connection of wireless communication systems and will build a wireless communication Eco-system for multi-scenarios to help different industries accelerate their digital transformation.

Copyright

Copyright © 2026 Fanvil Link Technology Co., Ltd.

All rights reserved. No parts of this publication may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, photocopying, recording, or otherwise, for any purpose, without the express written permission of Fanvil Link Technology Co., Ltd.

More Information

The above specifications may be updated in the future without prior notice. All hardware/software/physical features should be based on the final shipped products.

For more information, please visit: www.fanvil.com

Fanvil | **LINKVIL**

Fanvil Link Technology Co., Ltd.

Web: www.fanvil.com

Tel: +86-755-2640-2199

E-mail: sales@fanvil.com

Add: 13th Floor, Building 2, Runzhi R&D Center, Xin'an Street, Bao'an District, Shenzhen, China