



GLOBE SYSTEMS

2globes

# SPEZIFIKATIONSLISTE HEADSET-X-DONGLE

---

2024

2globes.com



# 2globes WIRELESS-HEADSET-SERIE

## REVOLUTIONÄR

Das 2globes-Headset ist ein innovatives Headset, das DECT- und Bluetooth-Technologien im Headset selbst vereint. Die Headsets von 2globe sind auf Flexibilität und höchste Qualität ausgelegt und sorgen für optimale Mobilität – nicht nur im Büro, sondern überall und jederzeit.

Die Stereoversion unseres Headsets verfügt über Hybrid ANC (Active Noise Cancellation). Dieses Headset setzt einen neuen Standard für Audiotechnologie. Es ist die ideale Wahl für alle, die ein Headset suchen, das sowohl außergewöhnliche Klangqualität als auch Komfort bietet.

### Hervorgehobene Funktionen

- **Drahtlose DECT- und Bluetooth-Headset-Serie**
- **Fortschrittliches Hybrid-ANC (4-Mikrofon-Lösung)**
- **Bis zu 20 Stunden Sprechzeit und 100 Stunden Standby-Zeit**
- **Am Mikrofonarm montierte Belegungsleuchte**
- **On-Ear- und Over-Ear-Kissen erhältlich**
- **Unterstützt Super Wide Band (CELT48)**
- **Unterstützt ENC (Environmental Noise Cancellation)**
- **Laden an der Basisstation und per USB-C-Kabel**
- **DECT-Sicherheitsstufe C**
- **Basisstationsschnittstelle: DMSG, RJ9, RJ12, RJ45, USB**
- **Vollständig integriertes Headset und Basisstation in 2globes.com VoIP-Multizellen- und Dualzellensystemen.**

**„Unübertroffen klarer Klang und nahtlose Integration. Definieren Sie Ihre Kommunikation neu.“**

## EINZIGARTIGES DESIGN

Das Design des Headsets ist einzigartig und umfasst unter anderem einen Headset-Galgenarm mit einer mehrfarbigen LED zur Anzeige des Anrufstatus. Die Polster sind austauschbar und es sind sowohl On-Ear- als auch Over-Ear-Polster erhältlich. Die Klangeinstellung passt sich automatisch an das ausgewählte Pad am ANC-Headset an.



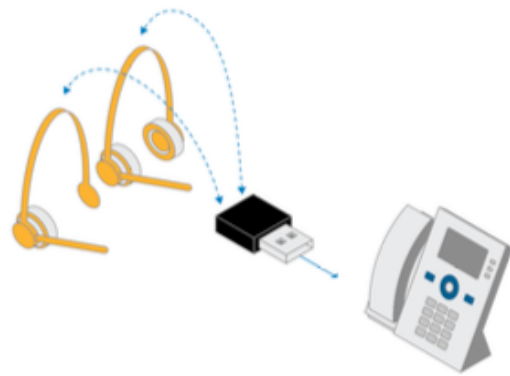
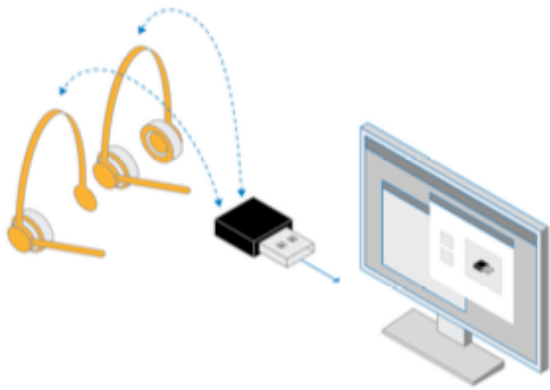
## MONO, STEREO HEADSET

Die Headset-Serie ist in zwei Varianten erhältlich: Mono, Stereo ANC. Die Hybrid-ANC-Leistung (Active Noise Cancellation) des Stereo-ANC-Headsets ist unübertroffen. In Kombination mit der fortschrittlichen ENC-Lösung (Environmental Noise Cancellation) von 2globes.com zur Unterdrückung unerwünschter Umgebungsgerausche bei der Mikrofoneingabe wird das insgesamt wahrgenommene Audioerlebnis für den Benutzer außergewöhnlich sein.

## ERGÄNZUNG MIT 2GLOBES3741 DECT DONGLE

Um die Effizienz und Flexibilität des 2globes.com-Headsets zu maximieren, führt 2globes gleichzeitig den DECT-Dongle ein. Egal wohin Ihre Arbeit Sie führt, dieser Dongle stellt sicher, dass Sie immer verbunden sind.

Die meisten Büroaufgaben können von jedem Ort aus erledigt werden, vorausgesetzt, Sie verfügen über eine stabile und anpassungsfähige Kommunikationsmethode. Der 2globes3741 DECT-Dongle ist so konzipiert, dass er perfekt mit dem 2globes-Headset zusammenarbeitet und eine hervorragende Verbindung zwischen verschiedenen Kommunikationsgeräten bietet.



# WENN EINE ZUVERLÄSSIGE UND FLEXIBLE VERBINDUNG WICHTIG IST

## DECT DONGLE

Mit unserem effizienten Dongle können die meisten Büroaufgaben von überall aus erledigt werden. Es gewährleistet eine stabile und mühelose Verbindung zu Kollegen, Kunden und Lieferanten, egal ob Sie im Büro, zu Hause oder unterwegs sind. Bei 2globes entwerfen und entwickeln wir drahtlose IP-Telefonieprodukte und Subsysteme, die in Kommunikationssystemen für den professionellen Einsatz eingesetzt werden.

Der 2globes3741 DECT-Dongle verbindet nahtlos verschiedene Arten von Kommunikationsgeräten – er kann sowohl als feste DECT-Basis zum Anschluss eines 2globes DECT-Headsets als auch z.B. B. einen PC oder ein Mobiltelefon, sowie ein tragbares 2globes DECT-Mobilteil, das eine Verbindung zwischen einem Tischtelefon und der 2globes VoIP-Infrastruktur herstellt. Bei dem Dongle handelt es sich um einen USB-Dongle vom Typ A mit einem Schiebeschalter, mit dem Sie schnell zwischen festem und tragbarem Modus wechseln können.

## BENUTZERSZENARIOEN

Zusätzlich zur Bereitstellung einer End-to-End-Kommunikationslösung bietet der 2globes3741 DECT-Dongle zwei zusätzliche Benutzeroptionen: DECT-Dongle am PC, DECT-Dongle am kabelgebundenen Telefon (fester Teil) und DECT-Dongle am kabelgebundenen Telefon (tragbarer Teil) – jeweils mit Funktionen je nach Benutzerszenario ein anderes System.



## DECT-DONGLE AUF DEM TISCHTELEFON

Sie können den DECT-Dongle an ein Tischtelefon (mit USB-Anschluss) anschließen und er fungiert als Basis für ein DECT-Headset. Die Registrierung des Headsets erfolgt, indem sowohl der Dongle als auch das Headset in den Registrierungsmodus versetzt werden.

Sie können das aktive Audiogerät (Headset) auf dem Tischtelefon auswählen, das Tischtelefonunterstützung erfordert – 2globes bietet eine USB-HID-Schnittstelle. Alle Anrufe werden über das Tischtelefon getätigt und Sie können das Mikrofon am Headset selbst ein- und ausschalten.



## DECT-DONGLE AUF PC

Sie können den DECT-Dongle an einen Laptop/PC anschließen und er fungiert als Basis mit Anrufsteuerung für ein DECT-Headset. Die Registrierung des Headsets erfolgt, indem sowohl der Dongle als auch das Headset in den Registrierungsmodus versetzt werden. Sie können das aktive Soundgerät (Headset) über einen Windows-/MacOS-PC auswählen. Alle Anrufe erfolgen vom PC aus z.B. MS Teams, und Sie können das Mikrofon am PC oder am Headset selbst ein-/ausschalten.

# Technische Spezifikationen

FUNKTIONEN (DONGLE)	SPEZIFIKATIONEN (DONGLE)
Dimensionen	35mm (L) x 19mm (B)
DECT	1880 – 1895 MHz (Taiwan)
	1880 – 1900 MHz (EMEA)
	1910 – 1920 MHz (Brasilien & Uruguay)
	"1910 – 1930 MHz (LATAM, Argentinien, Chile)"
	"1920 – 1930 MHz (USA, Kanada)"
AUDIO	"G726, BV16, G722, BV32, CELT 128 kbit/s"
LED-Anzeige	Drei LEDs
Hardwarefunktionen	Knopf für Registrierung und Zurücksetzen
	Schieber zum Wechseln zwischen FP und PP-Modus
Anrufaktionen	"Anrufwarten, Halten/Wiederaufnahme"
Headset-Unterstützung	"RTX7251, RTX7252, RTX7254"
Konferenzunterstützung	Bis zu 4 Benutzer
Kundenlogo	Siebdruck
Anrufanzeige-LED am Dongle	Ja
DECT-Verbindungsstatus-LED am Dongle	Ja
Konfigurierbar	"Ja, über PC-Tool"
Firmware-Aktualisierungsunterstützung	"Ja, über PC-Tool"
USB-Anschluss	TypeA
PC-Windows-Unterstützung	Ja
MacOS-Unterstützung	Ja
DECT-Audio-Unterstützung	"Breitband-Audio: CELT, G.722, BV32"
	"Schmalband-Audio: G.726, BV16"
Anruflisten-Unterstützung	Microsoft Teams: Ja
	Microsoft Skype for Business: Ja
Adaptive Leistungskontrolle (DECT)	Ja
Gewicht	236 Gramm

FUNKTIONEN (HEADSET)	SPEZIFIKATIONEN (HEADSET)
2globes Hybrid	
Frequenzband	1880 – 1930 MHz (variiert je nach Region)
Ausgangsleistung	21-24 dBm (variiert je nach Region)
Empfindlichkeit	-92 dBm
Antenne	2 für schnelle Antennendiversität
Reichweite (max)	200m im Freien
Sicherheit	Klasse C
Verschlüsselung	AES256
AUDIO	
Schmalband-Audio	G.726, BV16
Breitband-Audio (HD)	G.722, BV32
Hardwarefunktionen	
Batterie	Lithium-Polymer (austauschbar)
Batteriekapazität	600 mA
Mikrofone	2 für Sprache (ENC) und 4 für ANC
Headset-Schnittstelle	USB-A zur Verbindung mit der Basis, USB-C-Headset-Schnittstelle
Betriebsbedingungen	0°C bis 45°C
BATTERIELEISTUNG (Headset)	
Sprechzeit (DECT)	Bis zu 20 Stunden
Sprechzeit (BT)	Bis zu 10 Stunden
Standby-Zeit (nur DECT)	Bis zu 100 Stunden
Ladezeit (0% - 90%)	3 Stunden
ANRUFFUNKTIONEN	
Wartender Anruf	Ja
Halten / Abholen	Ja
Unterstützt 2 gleichzeitige Anrufe (nur einer in Warteposition)	Ja
Konferenzanruf	Ja
Anrufwechsel	Ja
BLUETOOTH (Headset)	
Pairing	4
BT-Version	4.2 Classic
Empfindlichkeit	Besser als -92 dBm bei DHI
Ausgangsleistung	Klasse 2, 2,5mW (4dBm)