

# BenQ treVolo

## Weltweit erster elektrostatischer Bluetooth Speaker



### LEISTUNG

Frequenzgang	60 Hz–20 kHz
Ausgangsleistung	16 W

### KONNEKTIVITÄT

Akkulaufzeit	bis zu 12 Stunden (abhängig von der Nutzung)
Bluetooth-Version	4.1
Eingänge	3,5 mm-Klinkeneingang, USB-Audio
aptX-Unterstützung	Ja

### PHYSISCH

Bedienelemente	Power, Lautstärke, Sound-Modus (Anruf beenden), Play/Pause (Anruf), Bluetooth-Verbindung
LED-Indikatoren	Je 1x rot, blau und grün

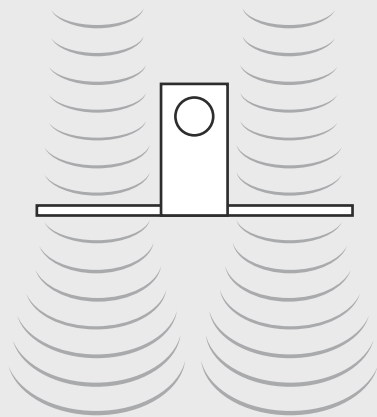
### SONSTIGES

Akku	Integrierter Lithium-Ionen-Akku
Weiteres Feature	Integriertes Mikrofon für Telefongespräche
Ein-/Ausgänge	1x Micro USB, 1x Audio In, 1x Audio Out, 1x Power
Eingangsnennleistung	12V DC, 2A
Temperaturbereich während des Betriebs	0° C bis +45° C
Lieferumfang	Ladegerät, Schnellstart-Anleitung, Garantiekarte
Abmessungen	174,6 mm x 134,6 mm x 78,5 mm (geschlossen)
Gewicht	1,17 kg



Because it matters

# Wissenswertes über elektrostatische Bluetooth Speaker



## Elektrostatischer Bluetooth Speaker

### KLANG- WIEDERGABE

- Die gesamte Dünnschicht-Membran strahlt den Klang in große Flächen
- Bidirektionale Strahlung
- Hohes Level an Audio-Informationen
- Relativ unbeeinflusst von räumlichen Gegebenheiten

### AUDIO-EIGENSCHAFTEN

- Unverfälschte Mitten und Höhen
- Präzise Wiedergabe des Original-Klangs
- Viel Sinn für musikalische Details
- Natürlicher und realistischer Raumklang

### POSITIONIERUNGS- UND RAUM- ANFORDERUNGEN

- Konsistentes Hörerlebnis an verschiedenen Orten
- Keine Einschränkungen in der Wahl der Hörumgebung und bei der Positionierung der Lautsprecher, um volle Leistung zu erzielen



## Konventioneller Speaker

(dynamisch mit kegelförmiger Membran)

- Die kegelförmige Membran strahlt den Klang in eine kleine Fläche
- Niedrigeres Level an Audio-Informationen
- Leicht zu beeinflussen vom reflektierten Schall der Umgebung, was zu akustischen Verzerrungen führt

- Leicht zu beeinflussen vom reflektierten Schall der Umgebung
- Spärlichere Akustik-Details
- Wenig differenzierter und schwächerer Raumklang
- Mehr Färbung durch das Gehäuse

- Ungleichmäßiges Hörerlebnis an verschiedenen Orten
- Einschränkungen in der Wahl der Hörumgebung und bei der Positionierung der Lautsprecher, um volle Leistung zu erzielen



BenQ treVolo –  
elektrostatischer Bluetooth Speaker



Because it matters