



Der B&W Zeppelin ist?

- ein integriertes Lautsprechersystem (inkl. Docking-Station) speziell für den Apple-iPod®, mit einem innovativen und modernen Designkonzept
- ein von Apple Inc. zertifiziertes „Made for iPod®“-Produkt
- macht die iPod-Wiedergabe zu einem audiophilen Erlebnis und trägt in seinen Genen die legendäre Lautsprecher-Technologie von Bowers & Wilkins

Das Design

- stammt aus der Feder von *Morten Warren* und *Native Design Ltd., London*
- Seine elegante, geschwungene Form folgt dabei grundlegenden akustischen Prinzipien - „Form follows Function“
- Alle verwendeten Materialien sind von höchster Qualität und spiegeln den Premium-Anspruch der Marke und des Produktes eindrucksvoll wider
- Die glanzpolierte und spiegelnde Rückseite des Zeppelin-Edelstahlgehäuses betont seine Wertigkeit und sorgt für eine hervorragende Integration in jedes Wohnambiente
- Der akustisch transparente Stoff der Frontbespannung bietet einen guten Kontrast und verleiht dem Zeppelin einen stilvollen Auftritt.
- Für eine maximale Stereo-Performance (Imaging) sind die linken und rechten Lautsprecher entsprechend weit entfernt von einander im Gehäuse positioniert.
- Der Universal-Docking-Anschluss nimmt alle kompatiblen iPod-Modelle und das brandneue iPhone® sicher auf, ohne dass separate Adapterschalen benötigt werden.
- Die schwebende Position des angeschlossenen iPod auf seinem metallenen Anschlussbügel („Floating“-Armdesign) ermöglicht das Umfassen des iPod und so einen einmaligen Bedienkomfort. Der iPod lässt sich somit genauso einfach und sicher bedienen, wie im mobilen Betrieb.

Die Technologie

- Im B&W Zeppelin kommen fünf Hochleistungs-Lautsprecherchassis zum Einsatz, die eindrucksvoll den gesamten Frequenzbereich abdecken – vom tiefen Bass bis hinauf zu den ultrahohen Frequenzen.
 - 1 x spezielles 13 cm Bass-Chassis mit Papier/Kevlar[®]-Verbundmembran
 - 2 x spezielle 9 cm Mitteltöner mit Glasfasermembranen
 - 2 x spezielle 2,5 cm Hochtonkalotten mit Aluminiummembran
- Doppelte Bassreflexkanäle mit gerundeter Mündung auf der Gehäuserückseite zur Verstärkung der Tiefbasswiedergabe – ohne störende Strömungsgeräusche.
- Mittels eines Digitalen-Signal-Processing (DSP) wird die Wiedergabe der einzelnen Lautsprecher-Chassis aufeinander abgestimmt, um eine maximale Wiedergabequalität und Dynamik zu erzielen.
- Alle Lautsprecherzüge (Hochton, Mittelton und Bassbereich) werden von drei separaten digitalen Verstärkerzügen angesteuert, wodurch eine 100%ige Chassiskontrolle gewährleistet wird.
- Wesentliche Klangtechnologien und Innovationen aus den bekannten B&W-Lautsprechererisereien kommen zum Einsatz:
 - Nautilus[™]-Technologie / Röhrenbedämpfungssystem zur Absorption rückwärtig abgegebener Schallanteile – maximale Klarheit der Reproduktion!
 - Nautilus[™]-Aluminium-Kalottenhochtöner mit einer verzerrungsfreien Hochfrequenz-Wiedergabe bis weit über den hörbaren Bereich hinaus!
 - Mitteltöner mit speziellen Glasfasermembranen, die in den kritischen Membranbereichen mit speziellen harzgetränkten Schlitzen zur Vermeidung und Absorption von störenden Membran- und Materialresonanzen!
 - Audiophile und hoch selektierte Bauteile der passiven Frequenzweichen zwischen Mittel- und Hochtöner gewährleisten eine bestmögliche Übertragungsqualität auf dem Signalweg.
- Der Zeppelin bietet eine volle Authentifizierung und Kompatibilität zum angeschlossenen iPod, wodurch eine nahtlose Integration beider Geräte gewährleistet ist.
- Die Lautstärkeeinstellung des Zeppelin wird auf dem iPod-Display angezeigt.
- Der Menü-Anzeige des angeschlossenen iPods wird ein zusätzlicher Menüpunkt hinzugefügt, der es erlaubt die Basswiedergabe des Zeppelin an den Aufstellungsort und die persönlichen Präferenzen anzupassen (,Speaker' → ,Tone Control').
- Die wertige Fernbedienung des Zeppelin erlaubt die Steuerung der folgenden iPod-Funktionen: ,Play / Pause', ,Titel- bzw. Trackauswahl', ,Lautstärkeeinstellung' und der ,Quellenwahl'.
- Der B&W Zeppelin kann auch Musikmaterial von anderen externen Quellgeräten wiedergeben – diese können ,analog' als auch ,digital' angeschlossen werden.
- Mit einem geeigneten iPod/iPhone-Modell ist auch die Wiedergabe von Streaming-Inhalten über ein vorhandenes WLAN/WiFi-Netzwerk möglich. So können über den Zeppelin z.B. auch Internet-Radio oder Youtube-Videos in bestmöglicher Audio-Qualität genossen werden.
- Der B&W Zeppelin verfügt über einen VIDEO-Ausgang zur Bildwiedergabe über externe TV-Monitore/Flachbildschirme (z.B. für Video-Pod-Casts).