



## supraGuide **SPHERIC**

All-in-One Audioguide

Speziell für immersive und kabellose  
Besuchererlebnisse mit 3D-Audio

# supraGuide SPHERIC



## Verwendung und technische Eigenschaften

Der **supraGuide SPHERIC** ist ein Kopfhörer, der speziell für immersive Klangerlebnisse entwickelt wurde. Er ermöglicht den Besucher\*innen, sich frei durch Räume zu bewegen und sich dabei von automatisch ausgelösten Events wie Musik, Erläuterungen oder Soundscapes leiten zu lassen. Beacons erkennen das Headset, wenn Besuchende einen Raum betreten, eine bestimmte Zone passieren oder vor einem Kunstwerk oder einer Projektionsfläche stehen. Dank der Multitrack-Funktion können Audiofiles akustisch überblendet (Fade-in, Fade-out) und bei Bedarf auch mit Videoinhalten synchronisiert werden.

Das innovativste Feature unseres **supraGuide SPHERIC** ist die automatische Orientierungserkennung: Sie ermöglicht, dass der Auslöser für die automatische Wiedergabe genau erkennt, in welche Richtung die Besucher\*in blickt. Dank dieser Funktion werden alle Toninhalte, die einem bestimmten Kunstwerk oder Bildschirm zugeordnet sind, nur dann übertragen, wenn die Augen der Besucher\*innen darauf gerichtet sind. Der **supraGuide SPHERIC** ist einfach und intuitiv zu bedienen und dank der schwebenden Lautsprecher besonders hygienisch. Darüber hinaus ermöglicht das spezielle Design, dass sich die Besucher\*innen während ihres Rundgangs miteinander unterhalten können.

Eine gelungene Klangimmersion erfordert ein hochwertiges Klangbild: Der speziell für immersive Besuchserlebnisse entwickelte **supraGuide SPHERIC** ermöglicht es Ihnen

Besucher\*innen, in fesselnde, akustische Reisen einzutauchen. Dank seines dynamischen und binauralen Klangs kommen Audioerlebnisse mit dem **supraGuide SPHERIC** dem natürlichen Hören so nah wie nie zuvor.

## Spezifikationen:

- Audiodateien im Wave-Format 48kHz und 16bits
- Audiowiedergabe in Mono, Stereo oder 3D-Audio
- HRTF-Filter für die Ambisonic/Binaural-Konvertierung und räumlich verortete Klänge dank 3D-Audio-Engine
- Auslösung der Hörbeiträge durch IR und RF
- RF-Sender für die Übertragung von Hör- und Besuchsdaten, Besuchsstatistiken
- 9-Achsen-Positionierungssensor für präzise Orientierung
- Magnetischer Anschluss für USB-Verbindung zum elektrischen Aufladen und Aktualisierung der Inhalte auf dem Computer oder Ladegeräten
- 64 – 128 GB Speicherkapazität
- bis zu 15 Stunden Betriebsdauer
- Gewicht 290 g
- Maße: 18,5 cm x 16,3 cm x 7,2 cm
- Optional: Laderack zum Aufladen und Aufbewahren von bis zu 35 Geräten

\*Änderungen der Spezifikationen sind vorbehalten.  
Version 05/2024