

## Produktinformation

# SOUNDCLIP-A

**Der SoundClip-A ist Audio-Streamer, Fernbedienung und Konferenzmikrofon in einem Gerät. Er ist „Made for all“ und verbindet 2,4 GHz Wireless Hörgeräte von Bernafon via Bluetooth® mit Smartphones, Bluetooth®-fähigen Telefonen ab BT 2.1<sup>1</sup> und anderen Audiogeräten.**

Der SoundClip-A ermöglicht den Einsatz der Hörgeräte als Stereo-Kopfhörer zum Streamen von Musik und für

den Freisprechbetrieb. Dank des Bluetooth® Low Energy Protokolls und NFMI werden auch binaurale Features bei gleichzeitig idealer Stromeffizienz unterstützt. Der SoundClip-A verbessert als Fernmikrofon das Sprachverstehen in lauten Hörsituationen. Dieses kleine Accessoire dient zudem als Fernbedienung und ist damit auch für Kunden geeignet, die kein Smartphone besitzen.



### Funkkopfhörer für Musik

---

Audiosignale werden in Stereo von einem per Bluetooth® verbundenen Smartphone, Tablet, MP3-Player usw. an beide Hörgeräte übertragen. So genießen Kunden ein Musikerlebnis mit vollem Stereo-Sound.

### Headset für Smartphones

---

Der SoundClip-A lässt sich einfach mit Smartphones<sup>1</sup> oder Bluetooth®-fähigen Telefonen koppeln, wodurch die Hörgeräte in ein Headset verwandelt werden und stereophones Telefonieren ermöglichen. Sprache wird direkt in die Hörgeräte übertragen, während die direktionalen Mikrofone des SoundClip-A die Stimme des Trägers erfassen.

### Externes Mikrofon/Partnermikrofon

---

Der SoundClip-A lässt sich als externes Mikrofon für Vorträge oder in lauten Umgebungen verwenden. Der SoundClip-A kann einfach am Revers des Redners befestigt werden und überbrückt Distanzen bis zu 20 m.

### Computer/Laptop

---

Der SoundClip-A lässt sich mit Hilfe des BT-D800 USB-Dongle schnell und unkompliziert via Bluetooth® mit einem Laptop oder Computer verbinden. Der SoundClip-A unterstützt damit viele Business-Anwendungen wie Skype, FaceTime oder VoIP-Telefonie.

<sup>1</sup> Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.bernafon.de/products/accessories](http://www.bernafon.de/products/accessories)

# PRODUKTÜBERSICHT

## Lieferumfang

- Bedienungsanleitung
- Normales und langes Trageband
- Netzteil
- USB-Ladekabel
- Tasche



## TECHNISCHE DATEN

Name/Modell	SoundClip-A/AC1A
FCC/IC	FCC ID: 2ACAHAC01 IC: 11936A-AC01
Kompatibilität	Bernaфон 2,4 GHz Wireless Hörgeräte
Abmessungen	53 x 27 x 18 mm, Gewicht 27 g
Nutzungsbedingungen	Betriebsfeuchtigkeit: 15 % bis 93 % relative Feuchtigkeit, nicht kondensierend Betriebstemperatur: 5 bis 40 °C Lager- und Transportbedingungen: -20 bis 60 °C
Systemmerkmale	Headset für Mobiltelefone (Freisprechbetrieb/Headset-Profil) & Stereo-Musik (A2DP) Externes Mikrofon/Partnermikrofon
Fernbedienung der Hörgeräte	Lautstärke, Programmwechsel und Stummschaltung der Hörgeräte-Mikrofone
Batterie <sup>2</sup>	Typische tägliche Nutzungsdauer 16 Stunden: 2 Stunden Audio-Streaming + 2 Stunden Gesprächszeit + 12 Stunden Standby 36 Stunden Standby (eingeschaltet, kein Streaming) Ladezeit: 2 Stunden Erwartete Gesamtlebensdauer der Batterie: 80 % verbleibende Kapazität nach 720 Lade-/Wiederaufladezyklen
Klangqualität <sup>3</sup>	Stereo/20 kHz Samplefrequenz
Audiobandbreite <sup>3</sup>	80 Hz – 10 kHz
Kopplungsinformationen	Bis zu 8 Bluetooth® Geräte parallel koppelbar
Bluetooth® Compliance	Version 4.2 + EDR
Bluetooth® Profilunterstützung	Advanced Audio Distribution Profile (A2DP) 1.3 Headset-Profil (HSP) 1.2 Freisprech-Profil (HFP) 1.6, einschließlich Unterstützung für Breitband-Sprachsignale
Reichweite (Wireless) <sup>4</sup>	10 Meter mit Bluetooth® Klasse 2 Geräten (z. B. Mobiltelefone) bis zu 20 Meter zwischen SoundClip-A und Hörgeräten
Streaming-Frequenz	2,4 GHz (Bluetooth® Band)
Emissionen	Max. 17 dBm EIRP unter Einhaltung aller relevanten Standards
Hinweissignale	LEDs auf SoundClip-A. Akustische Signale in den Hörgeräten
Oasis <sup>next</sup> 2017.2 (oder aktueller)	Anpassung von Streaming-Programmen

<sup>2</sup> Verwendung des mitgelieferten Ladegeräts

<sup>3</sup> Tatsächliche Audioleistung abhängig von den Hörgeräten des Kunden

<sup>4</sup> Freie Sichtlinie zwischen SoundClip-A und anderen Geräten. Andere Geräte, die im 2,4 GHz Band betrieben werden, können Störungen verursachen und die Reichweite verringern.

