



DIE DYNAMIK DES KLANGS.

STS3000 MULTITONE

DIE MOBILE LAUTSPRECHER-ANLAGE

Kraft trifft Natürlichkeit.

Die mobile Lautsprecher-Anlage mit Dynamik-Konzept

Die STS3000 von Steffens-Systems ist ein kleines Kraftpaket mit verblüffenden Eigenschaften. Die tragbare Beschallungs-Anlage mit Aktiv-Lautsprechertechnik überzeugt dank Ihres hohen Wirkungsgrades und Ihrer Leistungsfähigkeit bei Veranstaltungen im Außen- und Innenbereich.

Ihr leistungsstarkes, kompaktes Beschallungssystem ist mit bis zu drei Mikrofonen betriebsfähig und bietet Anschlussmöglichkeiten für Handy, , CD-Player, Laptop oder andere Audiodatenträger. Hochwertige Funk-Mikrofontechnik (erweiterbar um ein zweites Funk-Mikrofonset) wahlweise als Funk-Hand, Ansteck- oder Headset-Mikrofon kommt bei uns zum Einsatz und lässt sich mit Ihrer vorhandenen Funktechnik kombinieren. Die verwendete Funktechnik entspricht den neuesten Bestimmungen der Bundesnetzagentur. Eine Nutzung über das Jahr 2015 hinaus ist problemlos möglich.

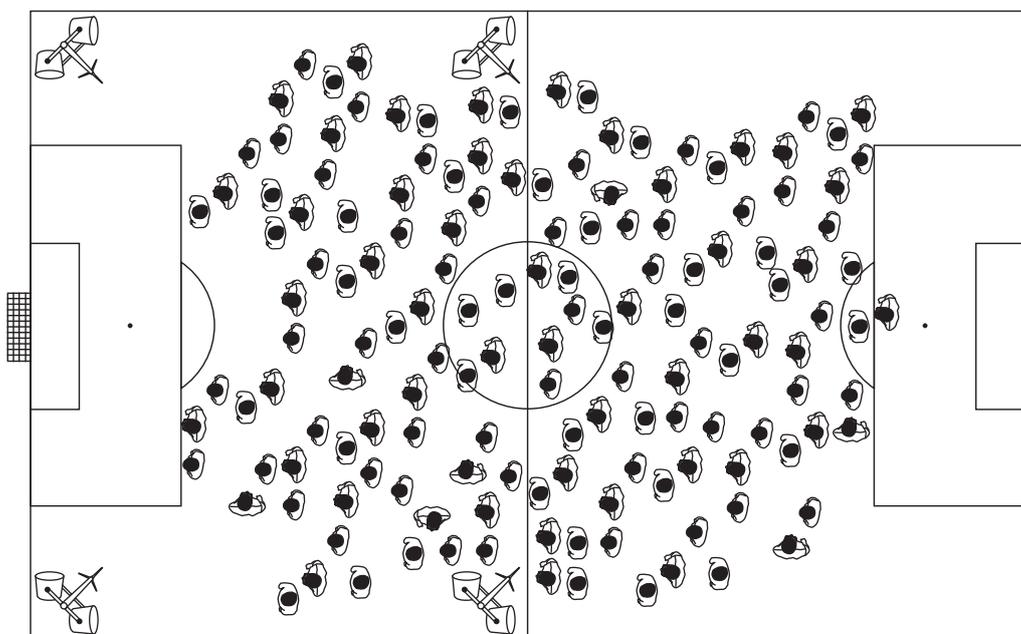
Darüber hinaus kann gleichzeitig ein kabelgebundenes Mikrofon angeschlossen werden.

Trotz aller Kraft gelingt der STS3000 ein durch und durch natürliches Klangerlebnis. Durch die sehr natürliche Sprach- und Musikwiedergabe in einem Frequenzbereich von 120-15.000Hz klingen die Sprecher oder die Musikdatei wesentlich natürlicher und angenehmer für den Zuhörer als bei herkömmlichen Druckkammerlautsprechersystemen.

Der Aux-Anschluss (Tonträger-Eingang-Line-In) ist mit einer eigenen Klangregelung ausgerüstet, sodass Sie Ihre Musikwiedergabe klanglich anpassen können.



Flexibilität hat einen Namen: STS3000 Multitone

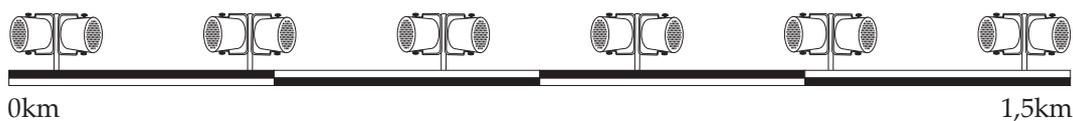


Der wohl größte Vorteil der mobilen STS3000 ist ihre Flexibilität. Als wetterfeste Version eignet sie sich besonders für Prozessionen, Gruppenreisen, Wallfahrten, Vorträgen, Pfarrfesten oder Beerdigungen.

Denn bei größeren Veranstaltungen im Freien können Sie die Anlage zu einem hocheffektiven Doppel-Lautsprecher erweitern. Um genau den Zuhörerbereich direkt zu beschallen, den Sie ansprechen wollen, sind die kraftvollen Lautsprechersysteme mit hohem Wirkungsgrad in alle

Richtungen schwenkbar. So vermeiden Sie unnötige Reflexionen in Bereichen, die Sie nicht beschallen möchten. Gezielte Beschallung muss jedoch keinesfalls auf eine kleine Fläche begrenzt werden.

Durch die einfache Kopplung mehrerer Systeme per Funkweitergabe können Sie auch eine Fläche so groß wie ein Fußballplatz oder eine Strecke von 1,5 Kilometern problemlos beschallen!



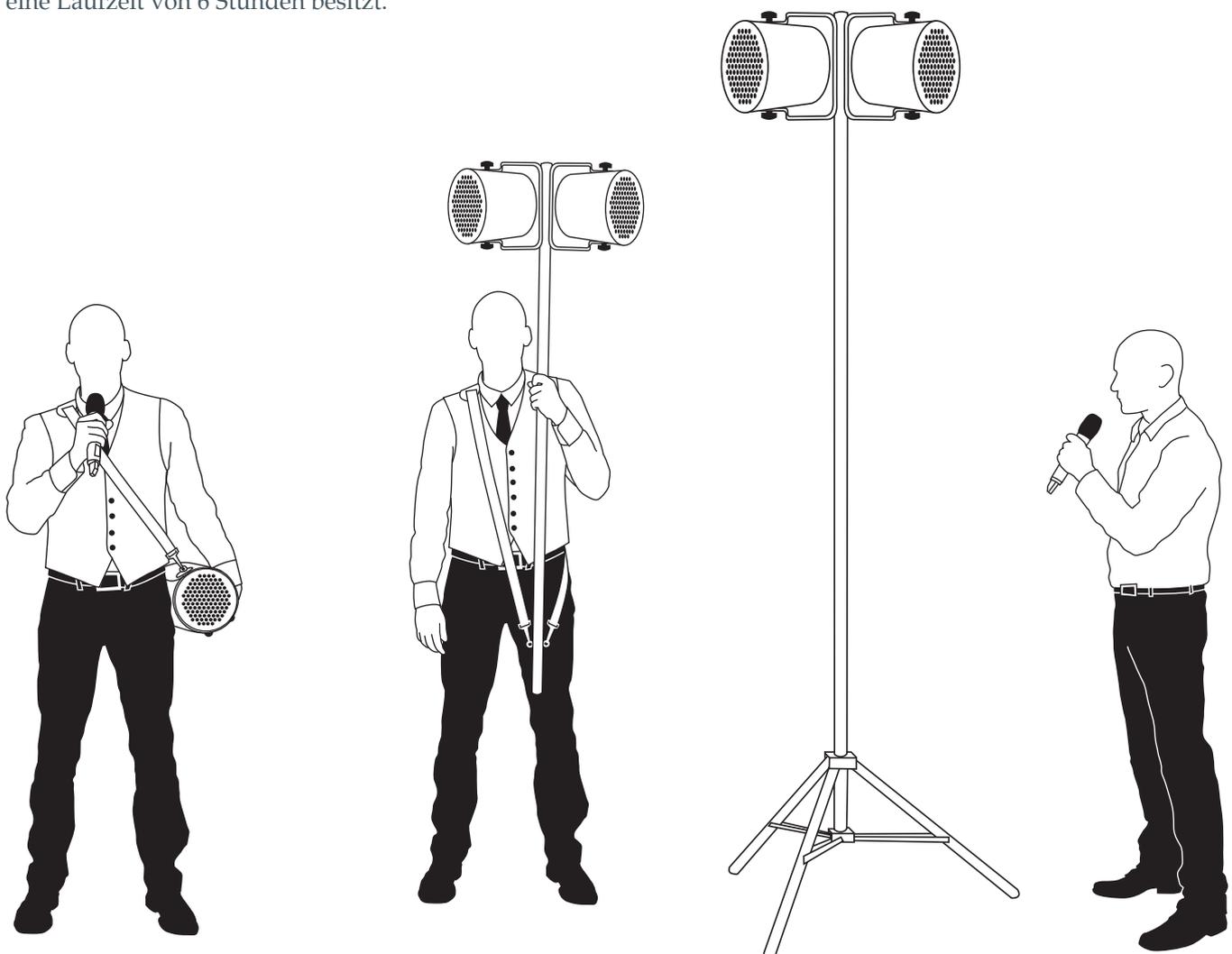
Das Leichtgewicht mit dem langen Atem.

Die STS3000 wiegt nur 2,2 kg, ist durch eine übersichtliche Anordnung des Menüs kinderleicht zu bedienen und damit die mobile Beschallungsanlage der nächsten Generation.

Die STS3000 lässt sich durch die sehr leichte und effektive Bauweise auch über eine Dauer von mehreren Stunden angenehm tragen und handhaben. Modernste, effiziente und wartungsfreie Li-Ion Akkutechnik von 6750mAh garantiert eine weit überdurchschnittliche Laufzeit von 14,5 Stunden bei einer mittleren Belastung. Das ist die 2- bis 3-fache Ausdauer eines herkömmlichen Blei-Akkus gleichen Gewichts. Für kürzere Einsätze können Sie optional einen Li-Ion Akku 2250mAh einsetzen, der eine Laufzeit von 6 Stunden besitzt.

Die effiziente Li-Ion Akkutechnologie bietet aber noch weitere Vorteile, zum Beispiel beim kontrollierten Aufladen des Akkupacks mit Spezial-Ladegerät: Durch die äußerst geringe Selbstentladung wird eine wesentlich längere „Lebenszeit“ von 700 bis 1000 Ladezyklen erreicht. Für Sie bedeutet das: ein umweltfreundliches und problemloses Arbeiten ohne Memory-Effekt!

Nach nur 3,5 Stunden ist der Akku vollständig aufgeladen und überzeugt genau wie der Lautsprecher selbst mit einem geringen Gewicht. Mit nur 300 Gramm besitzt unsere Akku-Technik einen immensen Vorteil gegenüber herkömmlichen Akkus, die zwischen 800 bis 1200 Gramm schwer sind.



Nutzen Sie die außergewöhnliche Effektivität der STS3000 Multitone:

1

Lautsprecher mit sehr hohem Wirkungsgrad, daher besonders gute Ausnutzung der Akkukapazität bezogen auf den Schalldruck.

2

Eine klare, natürliche und kraftvolle Sprach- und Musikwiedergabe

3

Bequem zu tragen dank des geringen Gewichtes von 2,2 Kg

4

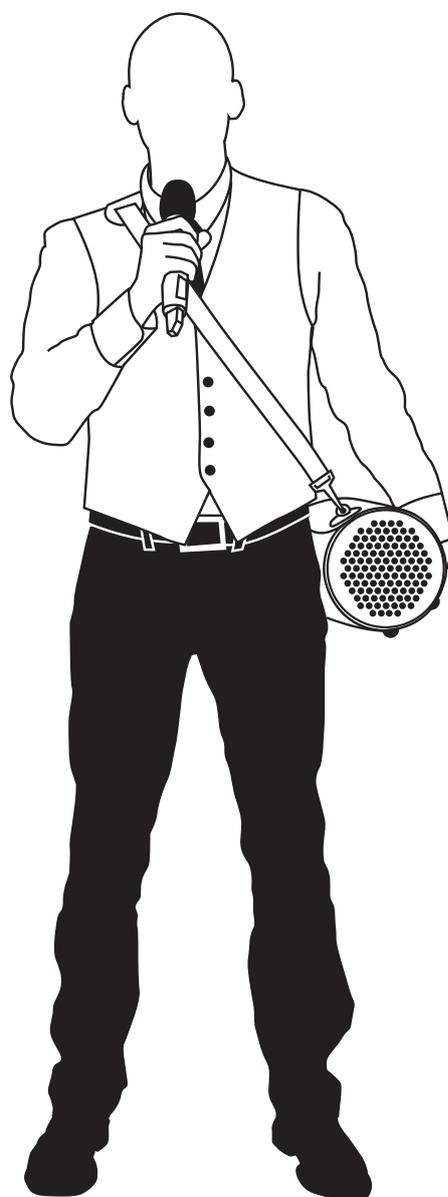
Einfache und übersichtliche Bedienung

5

Universell einsetzbar für Veranstaltungen im Innen- und Außenbereich

6

Umweltfreundliche und ausdauernde Akkutechnologie



Technische Daten

STS3000 Multitone

Übertragungsbereich/ Frequenzgang	120 – 15.000 Hz
Eingänge	Mikrofon-Eingang -60 dB Tonband 0 dB 2 x Funk-Mikrofon-Eingang möglich USB-Anschluss und Bluetooth Empfänger
Max. Schalldruck (SPL)	Basis: 106 dB basis+ Zusatz-Lautsprecher: 109 dB
Spannungsversorgung	14,4V, 2250 - 6750mAh Li-Ion Akku
Betriebszeit	bei 2250mAh Li-Ion Akku: 6 Stunden bei 4700mAh Li-Ion Akku: 12 Stunden bei 6750mAh Li-Ion Akku: 14,5 Stunden
Gewicht	nur Basis: 2,2 Kg mit 1 Funk: 2,8 Kg Max. Ausbaustufe mit Zusatz-Lautsprecher: 5,5 Kg
Abmessungen	260 mm Länge 180 mm Durchmesser
Lieferumfang	MP3-Player mit USB-Anschluss, Bluetooth Empfänger und Fernbedienung, Komfort-Tragegurt-System für STS3000 Multitone, Spezial Ladegerät, Bedienungsanleitung
Optionales Zubehör	Zweiter Lautsprecher mit schwenkbarer Tragestange, sehr stabiler Stativfuß für den Innen- und Außenbereich, Funkmikrofonset als Ansteck-, Headset- oder Hand- mikrofon, Manteltasche für STS3000 Multitone
Sonderanfertigung	Kopplung mehrerer Systeme durch Funkweitergabe nach Kundenwunsch: Wegstrecken von bis zu 1,5 Kilometern möglich!



Mathias-Brüggen-Str. 83, 50829 Köln (Germany)

Fon +49 221 591095, Fax +49 221 591378

e-mail: info@steffens-systems.de , www.steffens-systems.de

