

## FAQ - Häufig gestellte Fragen über Power-Phone 50 W Tragbare Lautsprecheranlage / Prozessionsanlage

<b><u>FRAGEN ZUR TRAGBAREN LAUTSPRECHERANLAGE ALLGEMEIN</u></b>	<b>1</b>
<b><u>TECHNISCHE DATEN DES TRAGBAREN LAUTSPRECHERS</u></b>	<b>2</b>
<b><u>FRAGEN ZUM SENDER (UHF-HANDMIKROFON ODER TASCHESENDER MIT HEADSET-MIKROFON)</u></b>	<b>2</b>
<b><u>TECHNISCHE DATEN DES UHF-MIKROFONS</u></b>	<b>3</b>
<b><u>TECHNISCHE DATEN DES TASCHESENDERS</u></b>	<b>3</b>
<b><u>FRAGEN ZU LIEFERUNG UND GARANTIE</u></b>	<b>3</b>

### Fragen zur tragbaren Lautsprecheranlage allgemein

#### Ist das System zulassungsfrei?

Ja, Power-Phone ist in Europa im Frequenzbereich 863–865 zulassungsfrei.

#### Kann man das System nachträglich durch zusätzliche Lautsprecher erweitern?

Ja. Wenn z.B. eine größere Gruppe beschallt werden soll, kann es Sinn machen, einen zweiten Lautsprecher aufzustellen. Beide Lautsprecher können dann, jeweils auf der gleichen Frequenz, über ein Handmikrofon oder einen Taschensender mit Headset-Mikrofon angesprochen werden.



#### Kann man eine externe Tonquelle anschließen?

Ja. Sie können eine externe Tonquelle, wie z. B. CD-Spieler, MP3-Spieler, Tonband usw. am AUX-Eingang anschließen.

#### Wie lang sind die Ladezeiten und wie lang hält der Akku?

Vor der ersten Inbetriebnahme muss der Akku **vollständig** aufgeladen werden. Hierfür ist eine **Ladezeit von 4 – 6 Stunden** erforderlich. Je nach Nutzung ergibt sich für den Akku eine **Betriebszeit von 2 – 4 Stunden**. Wird das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzt, wiederholen Sie bitte in regelmäßigen Zyklen den Ladevorgang. Das Gerät verfügt über eine integrierte Ladeschutzvorrichtung. Eine Überladung des Akkus ist nicht möglich.

**Welche Akkus werden verwendet?**

**Im Lautsprecher:** Langlebiger Blei-Gel Akku (im Lieferumfang enthalten) – Akku ist austauschbar (als Ersatzteil erhältlich)

**Im UHF-Taschensender:** 2 Mignonbatterien (AA) oder entsprechende Akkus.

**Im UHF-Handmikrofon:** 2 Mignonbatterien (AA) oder entsprechende Akkus.

**Technische Daten des tragbaren Lautsprechers**

<b>TECHNICAL DATA / TECHNISCHE DATEN</b>	<b>WPP-050</b>
Programme-power (RMS) / Programmleistung (RMS)	50 W (30W)
Frequency Response / Frequenzgang	60 Hz ~ 15 KHz
Receiver-System / Empfangssystem	UHF 863-865 MHz, PLL Synthesized
Inputs / Eingänge	1x Mic (wireless) 1x Mic (6,3 mm Klinkenbuchse) 1x Aux (3,5 mm Klinkenbuchse)
Outputs / Ausgänge	Line Out (0 dB)
Tone regulation / Klangregelung	Einfach EQ
T.H.D / Klirrfaktor	> 0,1 %
Speaker / Lautsprecher	5", 4 Ohm
Power supply / Stromversorgung	Akku: Blei-Gel, 2,7 Ah Netz: 230 V (Netzteil 19 V, 3 A)
Operating time Battery / Betriebsdauer Akku	volle Auslastung ca. 2,5 h
Charging time Battery / Ladezeit Akku	ca. 4-5 h
Dimensions (WxHxD) / Abmessungen (BxHxT)	160 x 210 x 290 mm
Weight / Gewicht	3,3 kg

Specifications and Hardware design subject to change without notice.  
*Technische Änderungen der Hardware und des Gerätedesigns sind vorbehalten.*

**Fragen zum Sender (UHF-Handmikrofon oder Taschensender mit Headset-Mikrofon)****Welche Mikrofone kann ich einsetzen?**

- UHF-Handmikrofon
- Headsetmikrofon
- Ansteckmikrofon (nicht empfehlenswert – weil die Entfernung zum Mund zu groß)

**Kann ich erkennen, wie der aktuelle Batteriezustand ist?**

Ja. UHF-Handmikrofon als auch der Taschensender verfügen über eine Batteriezustandsanzeige.

**Wie schwer sind UHF-Handmikrofon und Taschensender?**

UHF-Handmikrofon 270 Gramm, Taschensender 100 Gramm

**Technische Daten des UHF-Mikrofons**

<b>TECHNICAL DATA / TECHNISCHE DATEN</b>	<b>UH-016 (OPTIONAL)</b>
Microphone-type / Mikrofon-Typ	Dynamisches Mikrophon
Frequency range / Frequenzbereich	863 - 865 MHz
Frequency response / Audio-Frequenzbereich	50 Hz ~ 15 KHz
RF Output Power / RF-Output-Power	max. 10 mW
Charging Rate / Stromaufnahme	100 mA
Power supply / Stromversorgung	2 St. 1,5 V (AA)
Weight / Gewicht	270 g

**Technische Daten des Taschensenders**

<b>TECHNICAL DATA / TECHNISCHE DATEN</b>	<b>UB-016 (OPTIONAL)</b>
Frequency range / Frequenzbereich	863 - 865 MHz
Frequency response / Audio-Frequenzbereich	50 Hz ~ 18 KHz
RF Output Power / RF-Output-Power	max. 10 mW
Audio input / Audioeingang	mini-XLR 3-pol.
Power supply / Stromversorgung	2 St. 1,5 V (AA)
Weight / Gewicht	100 g

**Fragen zu Lieferung und Garantie****Wie sind die Lieferzeiten?**

In der Regel sind die Artikel binnen 1 Woche lieferbar.

**Wie lang ist die Garantie?**

2 Jahre – ausgenommen Akkus u. Zubehör