



Datenblatt Prozessionsanlage KM 200 NEO

UHF 823-832 MHz
Ab sofort auch in Österreich
Anmelde- und Gebührenfrei

**Mit garantiert störungsfreiem
Funkeinsatz bei extremen
Bedingungen**

Das Klangwunder für Ihre Prozession.

Wir freuen uns Ihnen die neue Generation unserer Prozessionsanlage KM 200 – Neo mit integriertem MP3 Player und **NUR 3,9 kg** vorzustellen. Mit **innovativem Engineering garantieren wir störungsfreien Funkeinsatz**, selbst bei extremen Bedingungen (z.B. in Ballungszentren oder in der Nähe von LTE-Sendestationen).

Features

- ✓ Warmer, natürlicher Klang und modernes Design mit Drehmechanismus
- ✓ Innen und aussen einsetzbar
- ✓ STÖRUNGSFREIE Funkfrequenz
- ✓ Hohe Sicherheit vor Rückkoppelung und Pfeifen
- ✓ Modernste Akkutechnik
- ✓ Funkmikrofonanlage – die totale Bewegungsfreiheit
- ✓ Zusatzeingang für Kabelmikrofon
- ✓ Anbindung an stationäre Kirchenanlagen
- ✓ Stativ und Tragegurt
- ✓ Hohe Kompatibilität zu stationären Anlagen dank Verwendung verschiedener Funksysteme.

Unsere mobilen Beschallungsanlagen sind keine Massenware, sondern werden speziell für Ihre Anforderung und Bedürfnisse angefertigt. Neben der Funkmarke GERMAN ACOUSTICS sind unsere kompetenten Techniker in der Lage, auch Funksysteme der Marke CHIAYO, MIPRO und Sennheiser zu integrieren.

Jede Pfarrgemeinde hat andere Ansprüche an eine mobile Beschallungsanlage. Dementsprechend bieten wir auch verschiedene Systeme und Ausstattungen. Die nachstehende Tabelle gibt Ihnen einen Überblick zu den gängigsten Funksystemen, mit unterschiedlicher Performance. Gerne sind wir bei der Auswahl der optimalen Anlage behilflich und beraten Sie bei gewünschten Anbindungen und Erweiterungen.

Ihre Vorteile im Überblick:

Warmer, natürlicher Klang und modernes Design mit Drehmechanismus

Beide Lautsprecher können so unabhängig voneinander bis zu 180°gedreht werden und erzielen dadurch die größtmögliche Klang-Effizienz für unterschiedlichste Anwendungen. Selbstverständlich legen wir auch bei diesem Modell Wert auf die einzigartige Qualität in der Kombination von warmem Klang und ausgezeichneter Sprachverständlichkeit.

Innen und aussen einsetzbar

Die besonderen Abstrahleigenschaften erlauben den Einsatz, sowohl in geschlossenen Räumen, als auch im Freien (bei JEDEM Wetter!!). Dadurch ist der KM 200 nicht nur für Prozessionen, sondern auch für jede andere Veranstaltung einsetzbar.

STÖRUNGSFREIE Funkfrequenz

Mit unserer Prozessionsanlage sind Sie vor unliebsamen Betriebsausfällen durch Funkstörungen sicher. Wir setzen ausschließlich Sender und Empfänger ein, die durch die neuen EU-Richtlinien für diese Anwendungen freigegeben wurden. Dadurch bieten wir ein Höchstmaß an Zuverlässigkeit.

Hohe Sicherheit vor Rückkoppelung und Pfeifen

Unsere spezielle Technologie bewahrt Sie vor lästigen Rückkopplungen oder grellen Pfeiffgeräuschen, die gerade bei liturgischem Einsatz sehr störend sind.

Modernste Akkutechnik

Unsere leistungsstarken Spezialakkus (Lithium-Ionen) kennen keine Probleme beim Aufladen. Sie sind leicht, langlebig und wartungsfrei. Durch Kälte oder Wärme erleiden sie keine Leistungsbeeinträchtigung. Zusätzlich liefern wir unsere Akkus mit automatischem Schutz vor Über- und Tiefentladung. Über die Kontrollanzeige am KM 200 können Sie jederzeit erkennen, ob Ihr Gerät für den nächsten Einsatz bereit ist.

Funkmikrofonanlage – die totale Bewegungsfreiheit

Durch unsere Funkmikrofone, die nach den aktuellen EU Richtlinien ausgeliefert werden, sind Sie nicht durch störende Verkabelungen in der Bewegungsfreiheit eingeschränkt. Optional auch als Doppelfunk für ein zweites Funkmikrofon oder Headset lieferbar.

Zusatzeingang für Kabelmikrofon

Sollten zwei Funkmikrofone einmal nicht ausreichen, bzw. wenn Sie lieber Kabelmikrofone verwenden, so hat unser System auch eine Anschlussmöglichkeit über die XLR-Mikrofonbuchse mit Verriegelungsschutz und Phantomspeisung für Kondensationsmikrofone.

Anbindung an stationäre Kirchenanlagen

Unsere KM 200 Systeme können, je nach Anforderung, mit den verschiedensten Funksystemen ausgestattet werden. Dadurch bieten wir Ihnen ein Maximum an Kompatibilität zu bestehenden stationären Kirchenanlagen.

Stativ und Tragegurt

Für den stationären Betrieb im Pfarrsaal oder bei Veranstaltungen im Freien, liefern wir Ihnen ein leichtes aber sehr stabiles Stativ aus Flugzeugaluminium mit. Ein bequemer Tragegurt für die eigentliche Prozession gehört ebenfalls zum Standard Lieferumfang.

Technische Daten:

Beschreibung	Wert
Eingänge	1 x LINE – IN (Cinch) 1 x MIC – IN (XLR) für kabelgebundenes Mikrofon 2 x Funkmikrofon (intern)
Ausgänge	1 x LINE – OUT (Cinch)
Begrenzer	Automatische Übertragungsbegrenzung zur Verhinderung von Rückkopplungen und Verzerrung
Leistung	70 Watt
Akkus	modernste Lithium – Ionen Akkus, 16,8 V / 5,8 Ah mit intelligenter Ladeautomatik und extrem hoher Kapazität
Betriebszeit	8 – 10 Stunden
Funk	UHF / VHF / Digital
Gewicht	NUR 3,9 kg
Standard Zubehör	Tragegurt, Stativ mit Halterung für Anlage, Ladegerät, JETZT NEU mit MP3 Player

Modellbezeichnung	KM 200 UE	KM 200 UD-H	KM 200 UD-H/T	KM 200 VHF-E	KM 200 VHF-D/H	KM 200 VHF-H/T	KM 200 2.4-E	KM 200 2.4-D/H	KM 200 2.4-H/T
Stativ mit Halterung und Stativtasche	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Tragegurt	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Ladegerät	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Akku Lithium-Ionen	16,8V /5,8 Ah	16,8V / 5,8 Ah	16,8V / 5,8 Ah	16,8V /5,8 Ah	16,8V / 5,8 Ah	16,8V / 5,8 Ah	16,8V /5,8 Ah	16,8V / 5,8 Ah	16,8V / 5,8 Ah
Betriebsleistung	8 Std. Musik 10 Std. Sprache	8 Std. Musik 10 Std. Sprache	8 Std. Musik 10 Std. Sprache	8 Std. Musik 10 Std. Sprache	6,5 Std. Musik 8,5 Std. Sprache	6,5 Std. Musik 8,5 Std. Sprache	8 Std. Musik 10 Std. Sprache	8 Std. Musik 10 Std. Sprache	8 Std. Musik 10 Std. Sprache
MP3 Player mit Recordingfunktion	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Watt	70	70	70	70	45	45	70	70	70
Lautsprecher	wetterfest 180° drehbar	wetterfest 180° drehbar	wetterfest 180° drehbar	wetterfest 180° drehbar	wetterfest 180° drehbar	wetterfest 180° drehbar	wetterfest 180° drehbar	wetterfest 180° drehbar	wetterfest 180° drehbar
Funksystem	German Acoustics SDR 7100			German Acoustics VDR 2216	German Acoustics VDR 2216	German Acoustics VDR 2216	Digital Chiayo DWR-2410M		
Funkfrequenz	823-832 MHZ (mit Aktivantennen AA 823) JETZT auch in Österreich ANMELDE- und Gebührenfrei			VHF 232 und 243 MHZ (Österreich 232,825 ~ 249,900 MHZ)			Digital 2.4 GHZ00~2483.5 MHZ		
Zulassungspflichtig	nein			nein			nein	nein	nein
Kanäle	100 Kanäle			16 Kanäle			81 Kanäle		
Störungsfestigkeit				hoch			bedingt		
LTE Sperrfilter	ja	ja	ja	nein			nein		
Empfänger (eingebaut)	1	2	2	1	2	2	1	2	2
Funk - Reichweite	80 - 150 m			70 -120 m			50 - 70 m		
Funkhandmikrofon	1	2	1	1	2	1	1	2	1
Funktaschensender			1			1			1
Lavaliermikrofon			1			1			1
Gewicht	3,9 kg	4,1 kg	4,1 kg	3,9 kg	4,1 kg	4,1 kg	3,9 kg	4,1 kg	4,1 kg

Maximum an Reichweite mit unseren MASTER / SLAVE Systemen

Für lange Prozessionszüge, Wallfahrten u.ä. Anwendungen bieten wir unsere speziellen MASTER/SLAVE Systeme. Zu einem MASTER System können Sie eine Vielzahl von Slave Anlagen kombinieren. Die dadurch erzielte totale Reichweite kann mehrere Kilometer betragen.

Die KM 200 Modelle können Sie optional mit praktischer und komfortabler Tragetasche erwerben.



5 JAHRE GARANTIE

Falls keine baulichen Veränderungen vorgenommen werden müssen (Stromverlegung etc.), können Sie die Montage und Inbetriebnahme auch problemlos selbst vornehmen. Neben ausführlichen Anleitungen, steht Ihnen auch unsere Hotline telefonisch als Hilfestellung zur Verfügung. Alle Anzeigen werden in eigener Herstellung gefertigt, so können wir Ihnen auch einen langjährigen, kompetenten After-Sales support garantieren. Wir bieten Ihnen 5 Jahre Garantie auf alle von uns hergestellten Produkte. Für alle Komponenten, die wir zur Ergänzung Ihrer Montage/Installation zukaufen, gilt die Garantie/Gewährleistung entsprechend der jeweils gültigen gesetzlichen Vorgaben (aktuell 24 Monate).

PRAKTISCHE ERWEITERUNGSMODULE

Es können ohne Probleme beliebig viele Erweiterungen hinzugefügt werden. Erweitern Sie Ihr Basis-Set zum Beispiel mit einer weiteren Choranzeige oder einer weiteren 2-zeiligen Liedanzeige.

Sie haben Fragen?
Wir helfen gerne weiter:

Deutschland: +49 (0)174 4630930
Österreich: +43 (0) 664 1354197
Technik: liedanzeige.technik@gmail.com
Büro: liedanzeige.jsc@gmail.com

Weitere Produktlinien aus unserem Sortiment und ausführlichere Informationen dazu finden Sie auf unserer Webseite: www.walknerinnovations.com



2 zeilige Liedanzeigen



10 zeilige Liedanzeigen



WFM 300 Funk Altarmikrofon der Spitzenklasse



Mobile Beschallungstechnik



Kirchentechnik vom Profi