

# WFM 300w Funk-Altarmikrofon- system der Spitzenklasse

Verzichten Sie auf  
Kompromisse – kabellose  
Ästhetik für Ihren Altar



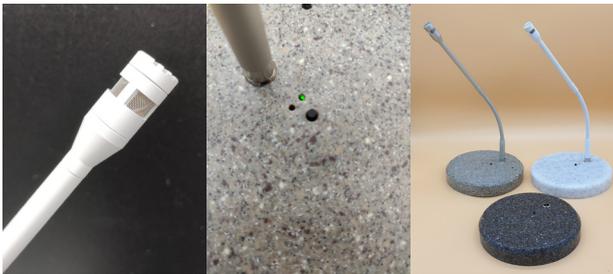
Das elegante Design mit modernster Technik, wird durch das klare und trotzdem warme Klangbild des Kondensatormikrofons zu einem Set abgerundet.

Kabellose Ladetechnik und ein zuverlässiger Funkempfänger sind nur einige der Vorzüge unseres Altarmikrofons. Das WFM 300 ist ohne große Montagen sofort und überall einsetzbar. Die Lieferung erfolgt als SET mit passendem Funkempfänger, Induktionsladeschale und einer ausführlichen Montageanleitung.

Wählen Sie unter 3 Standard und 8 Sonderfarben den passenden Sockel für Ihren Altarraum. Wenn Sie ein weißes Mikrofon bevorzugen, so ist dieses als WFM 300w ebenfalls erhältlich. Weitere Informationen zur weißen Ausführung finden Sie in einem gesonderten Datenblatt.

## Kabellos - Formschön - Klares Klangbild - Zuverlässiger Funk Überall sofort einsetzbar

- ✓ Formschönes Kondensatormikrofon / Hypneriere
- ✓ klares und trotzdem rundes Klangbild
- ✓ hohe Rückkopplungssicherheit
- ✓ Sockel in verschiedenen Farben erhältlich
- ✓ moderne kabellose Ladeschale
- ✓ UHF 823-832 MHz PLL Funksystem mit exzellenter Reichweite
- ✓ LED Kontrollanzeigen
- ✓ unauffälliger EIN/AUS Schalter
- ✓ keine störenden Kabel
- ✓ Zukunftssicher und Nachhaltig durch modernste Technologie
- ✓ eigene Herstellung sichert einen langfristigen, kompetenten Service



### Standard - Sockelfarben



Blossom White M00

Stony White M60

Dusty White M33

## Mögliche Sonderfarben auf Anfrage



## Technische Daten / Funktionsbeschreibung Schwanenhalsmikrofon

Type	Kondensatormikrofon
Richtcharakteristik	Superniere
Frequenzbereich	50 – 18.000 Hz
Impedanz	600 Ohm
Sensitivity	-73 dB
Max.Eingang Level	128 dB SPL
T.H.D bei 1kHz	1%
Betriebsstrom	1.5V/10V
Anschluß	Mini XLR

## Technische Daten / Funktionsbeschreibung Funk-Altar-Mikrofon mit 823 MHz Taschensender

Stromverbrauch / Mittelwert	190 mA
Li-Ion Akku	2200 mAh
Betriebsdauer	11 Std.
LED Kontrollanzeige für Akkuzustand	grün / grün-rot / rot
Stromversorgung	kabellos
Autom Abschaltung	nach 2 Std.
Ladeschale	Qi Ladegerät
Ladedauer	max 5h
Anzeige Ladezustand	LED
Gewicht inkl. Mikrofon	0,48 kg
Abmessungen	
Durchmesser Standsockel	15 cm
Höhe Standsockel	2,4 cm
Länge Mikrofon (gerade)	31 cm (gerade)
Länge Mikrofon (45° gewinkelt)	25 cm

### LED Anzeige Akkuzustand

1 Grün	>40 min Betriebsdauer
2 Grün/Rot	30 min. Betriebsdauer
3 Rot	5 min. Betriebsdauer

Abschaltautomatik nach 2 Std.

Ladeschale mit integriertem Qi Ladegerät (drahtlosen Energieübertragung mittels elektromagnetischer Induktion) Der Ladezustand wird über eine Led angezeigt.

Im Sockel integrierter EIN/AUS Schalter

# Technische Daten / Funktionsbeschreibung

## 823 MHz Funk Empfänger

Modulationsart	FM-Breitband
Verfügbare UHF-Empfangsbänder	UHF-100 Kanal 823 (823.00 - 832.000 MHz)
EingangsfILTER	2x SAW-Filter pro Eingang; extrem steiflankig
(9 MHz; unterdrückt das LTE-800 Band)	600 Ohm
Nennhub / Spitzenhub	+ 25 kHz / + 40 kHz
Empfängerprinzip	True-Diversity
Rauschsperr (Squelch)	Pilotone -Verfahren
Antennenanschluss	2 x BNC (verschraubbar; mit Fernspeisung fürAktivantenne)
Antennen	2 x 5/8-Lambda Antennen; flexibel; gummibeschichtet; extra Antennengewinn
Compander-Verfahren	THAT 4315
NF-Frequenzgang	40 Hz ~ 18 kHz
Klirrfaktor	< 0,5 %
Signalrauschabstand	> 110 dB
NF-Ausgang	Klinke 6,3 mm (unsymmetrisch) + +12 dBu
XLR-Buchse (symmetrisch)	+ 18 dBu
Regelbereich NF-Ausgang	15 x 3 dB-Schritte
Stromversorgung	12 ~ 15 VDC / 150 mA
Netzteil	Schaltnetzteil 100 ~ 240 VAC nach EuP-Norm
Abmessungen	213 x 45 x 200 mm (9,5" / 1 HE)
Gewicht	ca. 1050 g

### Lieferumfang:

- WFM 300w
- Induktionsladeschale
- Tischempfänger mit Antennen und Netzadapter
- Montageanleitung



### 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.

### 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](http://www.walknerinnovations.com)