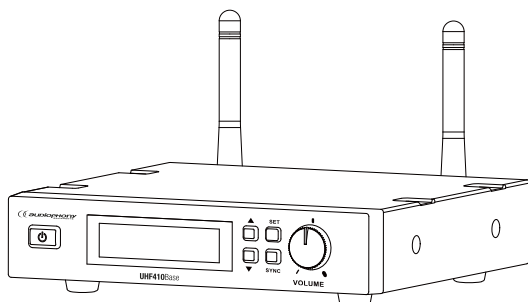
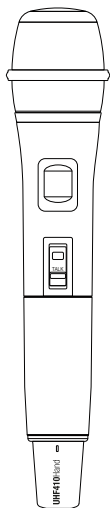
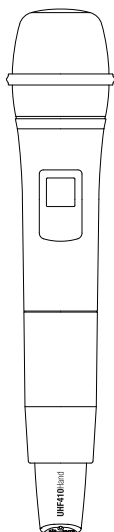


1 - Sicherheitshinweise

Wichtige Sicherheitsinformationen



Dieses Gerät ist nur für die Verwendung in Innenräumen vorgesehen. Verwenden Sie es nicht in feuchten oder extrem kalten/heißten Räumen. Die Nichtbeachtung dieser Sicherheitshinweise kann zu Bränden, elektrischen Schlägen, Verletzungen oder Schäden an diesem Produkt oder anderen Gegenständen führen.



Alle Wartungsarbeiten müssen von einem von CONTEST autorisierten technischen Dienst durchgeführt werden. Bei grundlegenden Reinigungsarbeiten sind unsere Sicherheitshinweise genau zu beachten.



Dieses Produkt enthält nicht isolierte elektrische Komponenten. Führen Sie keine Wartungsarbeiten durch, wenn das Gerät eingeschaltet ist, da dies zu einem Stromschlag führen kann.

Verwendete Symbole



Dieses Symbol weist auf eine wichtige Sicherheitsvorkehrung hin.



Das Symbol WARNUNG weist auf eine Gefahr für die körperliche Unversehrtheit des Benutzers hin. Außerdem kann das Produkt beschädigt werden.



Das Symbol VORSICHT weist auf die Gefahr einer Beschädigung des Produkts hin.

Anweisungen und Empfehlungen

1 - Bitte sorgfältig lesen:

Wir empfehlen Ihnen dringend, die Sicherheitshinweise sorgfältig zu lesen und zu verstehen, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.

2 - Bitte bewahren Sie diese Anleitung auf:

Es wird dringend empfohlen, diese Anleitung zum späteren Nachschlagen bei dem Gerät aufzubewahren.

3 - Bedienen Sie dieses Produkt sorgfältig:

Wir empfehlen dringend, alle Sicherheitshinweise zu beachten.

4 - Befolgen Sie die Anweisungen:

Bitte befolgen Sie alle Sicherheitshinweise sorgfältig, um Körperverletzungen oder Sachschäden zu vermeiden.

5 - Vermeiden Sie Wasser und feuchte Orte:

Verwenden Sie dieses Produkt nicht bei Regen, in der Nähe von Waschbecken oder anderen feuchten Orten.

6 - Einbau :

Wir empfehlen Ihnen dringend, nur ein vom Hersteller empfohlenes oder mit diesem Produkt geliefertes Befestigungssystem oder eine Halterung zu verwenden. Befolgen Sie sorgfältig die Montageanweisungen und verwenden Sie die geeigneten Werkzeuge. Achten Sie immer darauf, dass das Gerät gut befestigt ist, um Vibrationen und Verrutschen während des Betriebs zu vermeiden, da dies zu körperlichen Verletzungen führen kann.

7 - Belüftung :

Die Belüftungsöffnungen sorgen für eine sichere Nutzung dieses Produkts und vermeiden das Risiko einer Überhitzung.

Blockieren oder verdecken Sie diese Lüftungsöffnungen nicht, da dies zu Überhitzung und möglichen Verletzungen oder Produktschäden führen kann. Dieses Produkt sollte niemals in einem geschlossenen, unbelüfteten Bereich, wie z. B. einem Flightcase oder einem Rack, betrieben werden, es sei denn, es sind Kühlungsöffnungen für diesen Zweck vorgesehen.

8 - Hitzeeinwirkung :

Anhaltender Kontakt oder die Nähe zu warmen Oberflächen kann zu Überhitzung und Produktschäden führen. Bitte halten Sie dieses Produkt von Wärmequellen wie Heizungen, Verstärkern, Kochplatten usw. fern.



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



WARNUNG: Dieses Gerät enthält keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Öffnen Sie das Gehäuse nicht und versuchen Sie nicht, es selbst zu warten. Sollte Ihr Gerät dennoch einmal gewartet werden müssen, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.
Um elektrische Fehlfunktionen zu vermeiden, verwenden Sie bitte keine Mehrfachsteckdosen, Netzkabelverlängerungen oder Verbindungssysteme, ohne sicherzustellen, dass diese perfekt isoliert sind und keinen Defekt aufweisen.

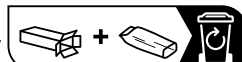


Schallpegel

Unsere Audiolösungen liefern hohe Schalldruckpegel (SPL), die bei längerer Einwirkung gesundheitsschädlich sein können. Bitte halten Sie sich nicht in der Nähe der in Betrieb befindlichen Lautsprecher auf.

Recycling Ihres Geräts

- Da HITMUSIC sich sehr für die Umwelt einsetzt, vertreiben wir nur saubere, ROHS-konforme Produkte.
- Bringen Sie dieses Produkt am Ende seiner Lebensdauer zu einer von den örtlichen Behörden bestimmten Sammelstelle. Die getrennte Sammlung und das Recycling Ihres Produkts zum Zeitpunkt der Entsorgung tragen dazu bei, die natürlichen Ressourcen zu schonen und sicherzustellen, dass es auf eine Weise recycelt wird, die die menschliche Gesundheit und die Umwelt schützt.



9 - Elektrische Energieversorgung :

Dieses Produkt kann nur mit einer ganz bestimmten Spannung betrieben werden. Diese Informationen sind auf dem Etikett auf der Rückseite des Geräts angegeben.

10 - Schutz des Netzkabels:

Die Stromkabel sollten so verlegt werden, dass man nicht auf sie tritt oder sie durch Gegenstände, die darauf oder dagegen gestellt werden, eingeklemmt werden können.

11 - Vorsichtsmaßnahmen bei der Reinigung :

Ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie mit der Reinigung beginnen. Dieses Gerät sollte nur mit dem vom Hersteller empfohlenen Zubehör gereinigt werden. Verwenden Sie zur Reinigung der Oberfläche ein feuchtes Tuch. Waschen Sie das Gerät nicht.

12 - Lange Zeiträume der Nichtnutzung :

Trennen Sie das Gerät bei längerer Nichtbenutzung vom Stromnetz.

13 - Eindringen von Flüssigkeiten oder Gegenständen :

Achten Sie darauf, dass keine Gegenstände in das Gerät eindringen, da dies zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen kann.
Verschütten Sie keine Flüssigkeiten über das Gerät, da diese in die elektronischen Bauteile eindringen und zu einem elektrischen Schlag oder Brand führen können.

14 - Dieses Produkt sollte gewartet werden, wenn :

Wenden Sie sich bitte an das qualifizierte Servicepersonal, wenn :

- Das Netzkabel oder der Stecker ist beschädigt.
- Gegenstände sind heruntergefallen oder es ist Flüssigkeit in das Gerät eingedrungen.
- Das Gerät ist Regen oder Wasser ausgesetzt gewesen.
- Das Produkt scheint nicht normal zu funktionieren.
- Das Produkt ist beschädigt worden.

15 - Inspektion/Wartung :

Versuchen Sie bitte nicht, das Gerät selbst zu inspizieren oder zu warten. Überlassen Sie alle Wartungsarbeiten qualifiziertem Personal.

16 - Betriebsumgebung :

Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit: +5 - +35°C, relative Luftfeuchtigkeit muss weniger als 85% betragen (wenn die Lüftungsöffnungen nicht blockiert sind).
Betreiben Sie dieses Produkt nicht an einem unbelüfteten, sehr feuchten oder warmen Ort.

2 – Einführung in die UHF410-Produktreihe

UHF-System zur Sprachaufzeichnung. 442 wählbare Frequenzen (F8-Serie), 997 wählbare Frequenzen (F5-Serie) und bis zu 8 Mikrofone gleichzeitig, je nach verwendeter Konfiguration und den Einsatzbedingungen. Dieses Handbuch behandelt die gesamte UHF410-Produktreihe und deren Komponenten.

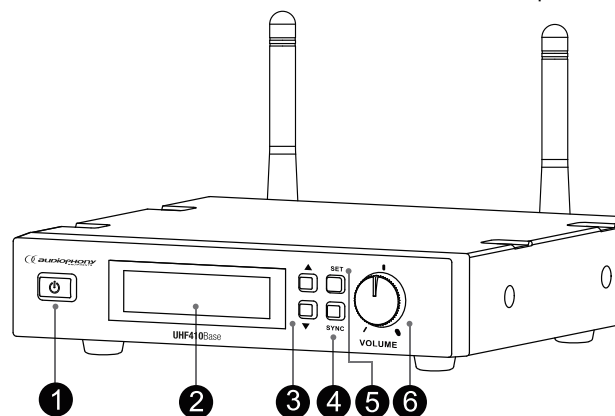
2.1 – UHF410Base, Artikelnummer H10271 (F8-Serie) und H11027 (F5-Serie)

Empfängereinheit

- True-Diversity-Empfänger
- Frequenzbereich:
 - UHF-410 F8-Serie: UHF 823–832 MHz/863–865 MHz
 - UHF-410 F5-Serie: UHF 514–564 MHz
- 442 (F8) oder 997 (F5) voreingestellte Frequenzen mit Auto-Scan-Funktion
- Kanalvoreinstellungen:
 - 4 Gruppen mit jeweils 16 kompatiblen Kanälen (F8)
 - 8 Gruppen mit jeweils 16 kompatiblen Kanälen (F5)
- Kanalauswahlmodus: Taktschalter, Auto-Scan, SYNC
- LCD-Anzeige: Frequenz, Gruppe, Kanal, HF und AF
- Symmetrische und unsymmetrische Audioausgabe

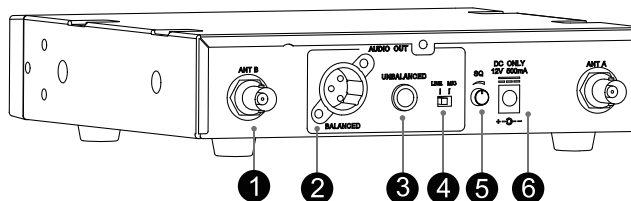
über XLR und 6,35-mm-Mono-Klinkenstecker

- Linien- oder Mikroebene
- Oszillator: PLL-Synthesizer
- Frequenzstabilität: $\pm 0,005 \%$
- Modulationsart: FM
- Gesamtklirrfaktor: $< 1 \%$ (bei 1 kHz)
- Frequenzgang: 80 Hz bis 18 kHz
- Lautstärkeregelung über einen Drehregler an der Vorderseite
- Einstellung der Rauschunterdrückung über einen Drehschalter auf der Rückseite
- Abnehmbare BNC-Antennen; umfangreiches Zubehörsortiment erhältlich
- Stromversorgung: 12 V Gleichstrom (Netzteil im Lieferumfang enthalten)
- Typische Stromaufnahme: 260 mA $\pm$ 10 mA
- Abmessungen: 200 x 42 x 183 mm (kann paarweise in einem 19-Zoll-Rack montiert werden)

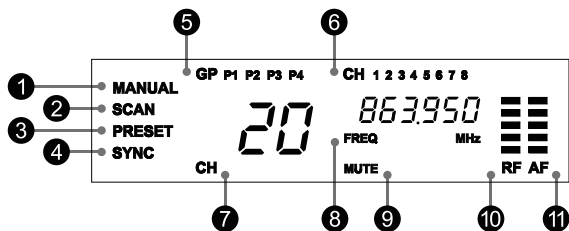


- 1 – Ein-/Aus-Taste
2. LCD-Anzeige
3. Navigationsschaltflächen „Nach oben“ und „Nach unten“
4. SYNC-Taste: Ermöglicht die Synchronisation mit dem Sender
- 5 – SET-Taste: Dient zur Auswahl des Modus „Manuell“, „Automatischer Suchlauf“ oder „Voreinstellungen“

6. Einstellen der Ausgangslautstärke



1. BNC-Anschluss für die Antenne oder Zubehörteile
2. Symmetrischer XLR-Ausgang
- 3 – Unsymmetrischer 6,35-Klinken-Ausgang
- 4 – Ausgangspegelwahlschalter
- 5 – Squelch-Potentiometer
- 6 – Gleichstromeingang – Stromversorgungseingang

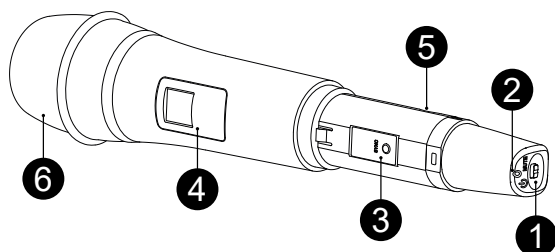


- 1 – **Manueller Modus:** Hier können Sie freie Kanäle manuell auswählen.
- 2. Suchmodus: Hiermit können Sie einen automatischen Suchlauf starten, um einen freien Kanal zu finden.
- 3. Voreinstellungsmodus: Ermöglicht die Verwendung mehrerer Empfänger, indem Sie jeden einzelnen einer Gruppe zuordnen.
- 4. Synchronisationsfunktion: Ermöglicht die Synchronisation der am Sender gewählten Frequenz mit der am Empfänger gewählten Frequenz.
- 5. Anzeige der ausgewählten Gruppe
- 6 – Anzeige der Nummer des aufgezeichneten Kanals
- 7- Zeigt den ausgewählten Kanal an
- 8 – Zeigt die aktuell verwendete UHF-Frequenz an
- 9 – Zeigt an, ob sich der Sender im MUTE-Modus befindet
- 10 – Anzeige des UHF-Empfangspegels
- 11 – Anzeige des vom Sender übertragenen Audiopegels

2.2 – UHF410-Handsender, Artikelnummer H10272 (F8-Serie) und H11027 (F5-Serie)

Handmikrofon

F8-Serie



1- Ein-/Stummschalt-/Aus-Taste: Halten Sie die Taste länger als 2 Sekunden gedrückt, um das Mikrofon einzuschalten (rote LED) oder auszuschalten. Durch kurzes Drücken wird der Stummschaltmodus aktiviert (blaue LED) oder deaktiviert.

2. LED-Anzeige für den Mikrofon- und Akkustatus. Diese LED leuchtet rot, wenn das Mikrofon eingeschaltet ist; wenn sie rot blinkt, weist dies auf einen niedrigen Akkustand hin. Die LED leuchtet blau, wenn der Stummschaltungsmodus aktiv ist.

Wenn die Anzeige nicht aufleuchtet, bedeutet dies entweder, dass die Batterien nicht richtig eingelegt sind oder dass sie vollständig leer sind.

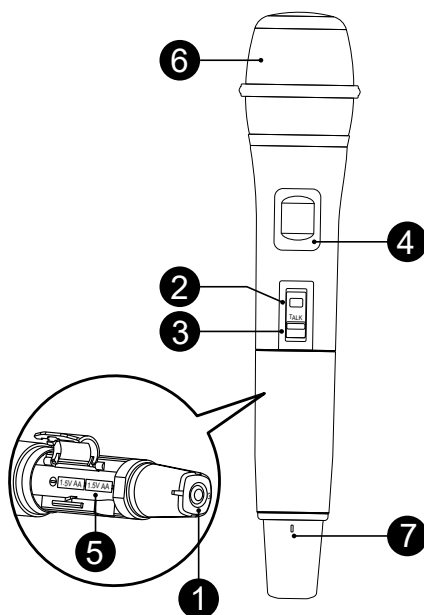
3- Mit der SYNC-Taste wird die Frequenzsynchronisation zwischen Sender und Empfänger aktiviert.

4. LCD-Anzeige zur Anzeige der Kanalnummer und des Akkustatus.

5. Batteriefach. Verwenden Sie zwei 1,5-V-AA-Batterien und achten Sie dabei auf die richtige Polarität.

6. Kapsel-Schutzgitter, ausgestattet mit einem Poppfilter und einem Atemgeräuschunterdrücker.

F5-Serie



Nur für die F5-Version

1. Ein-/Aus-Taste: Halten Sie die Taste länger als 2 Sekunden gedrückt, um das Mikrofon einzuschalten (grüne Kontrollleuchte) oder auszuschalten.

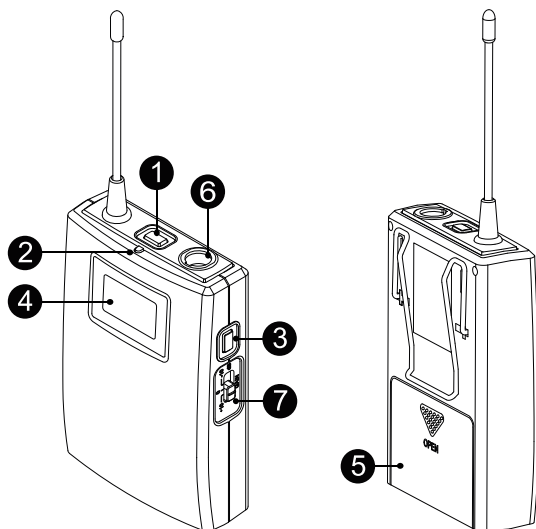
7- LED-Anzeige, die den Status des Mikrofons und der Batterien anzeigt.

- Grünes Licht: Das Mikrofon ist eingeschaltet.
- Grünes Blinken: Der Synchronisierungsvorgang läuft.
- Blinkt rot: Die Batterien sind fast leer, und es verbleiben noch etwa 10 Minuten, bis die Stromversorgung unterbrochen wird.

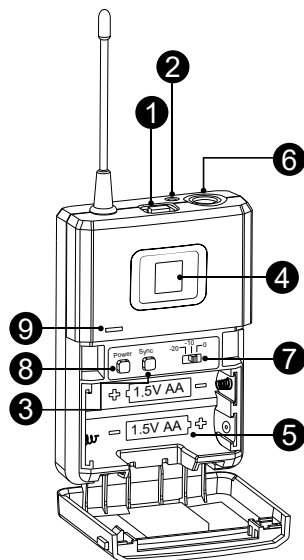
2.3 – UHF410 – Karosseriecode H10273 (F8-Baureihe) und H11028 (F5-Baureihe)

Am Gürtel befestigte Sendeeinheit mit Mini-XLR-Eingang

F8-Serie



F5-Serie



1- Ein-/Stummschalt-/Aus-Taste: Halten Sie die Taste länger als 2 Sekunden gedrückt, um das Mikrofon einzuschalten (rote LED) oder auszuschalten. Durch kurzes Drücken wird der Stummschaltmodus aktiviert (blaue LED) oder deaktiviert.

2. LED-Anzeige für Mikrofon- und Akkustatus. Diese LED leuchtet rot, wenn das Mikrofon eingeschaltet ist; wenn sie rot blinkt, weist dies auf einen niedrigen Akkustand hin.

Die LED leuchtet blau, wenn der Stummschaltungsmodus aktiv ist.

Wenn die Anzeige nicht aufleuchtet, bedeutet dies entweder, dass die Batterien nicht richtig eingelegt sind oder dass sie völlig leer sind.

3. Mitder SYNC-Taste wird die Frequenzsynchronisation zwischen Sender und Empfänger aktiviert.

4. LCD-Display zur Anzeige der Kanalnummer und des Batteriestatus.

5. Batteriefach. Verwenden Sie zwei 1,5-V-AA-Batterien und achten Sie dabei auf die richtige Polarität.

6 – Mini-XLR-Stecker (männlich). Die Verdrahtung ist in der nebenstehenden Abbildung dargestellt.

7- -20/-10/0 dB-Wahlschalter: Sie können entweder ein Elektretmikrofon oder ein Gerät mit Line-Pegel-

Ausgang anschließen; in diesem Fall müssen Sie den Eingangspegel anpassen.

Nur für die F5-Version

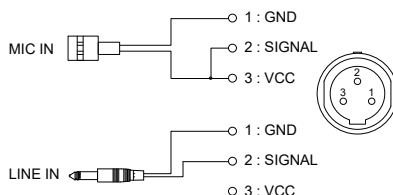
8- Ein-/Aus-Taste: Halten Sie die Taste länger als 2 Sekunden gedrückt, um das Mikrofon einzuschalten (grünes Licht) oder auszuschalten.

9 – LED-Anzeige, die den Status des Mikrofons und der Batterien anzeigt.

- Grünes Licht: Das Mikrofon ist eingeschaltet.

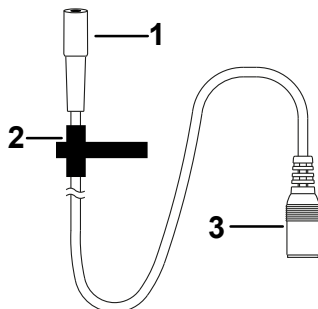
- Grünes Blinken: Der Synchronisierungsvorgang läuft.

- Rot blinkend: Die Batterien sind fast leer, und es verbleiben noch etwa 10 Minuten, bis die Stromversorgung unterbrochen wird.



2.4 – UHF410-Lava, Artikelnummer H10275

Unauffälliges Lavalier-Mikrofon mit Kondensatorkapsel

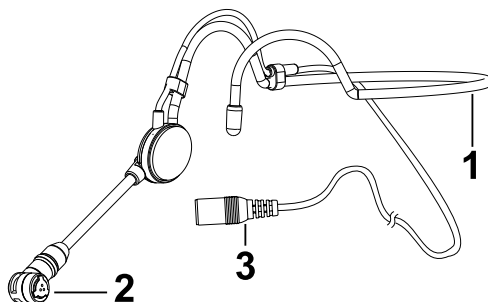


- 1. Kondensatormikrofon
- 2 – Befestigungsclip
- 3 – Mini -XLR-Buchse

2.5 – UHF410-Kopf, Artikelnummer H10274

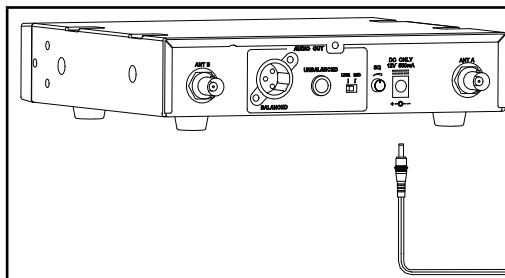
Mikro-Stirnbandmikrofon mit einem Kondensatorelement

- 1. Verstellbares Metall-Kopfband
- 2. Kondensatormikrofon mit Windschutz
- 3 – Mini -XLR-Buchse

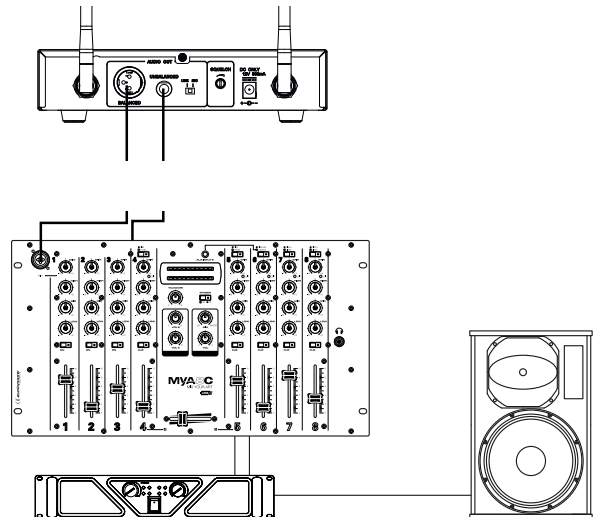
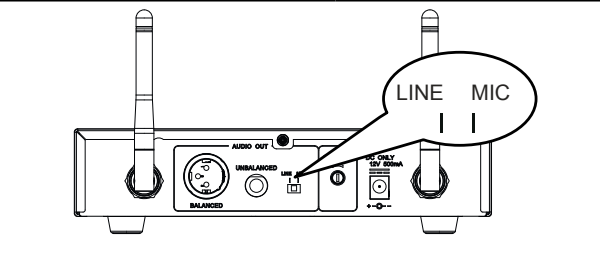
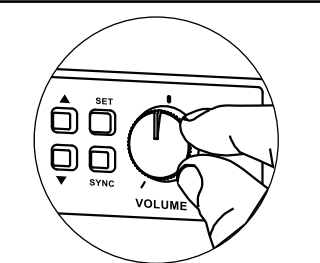
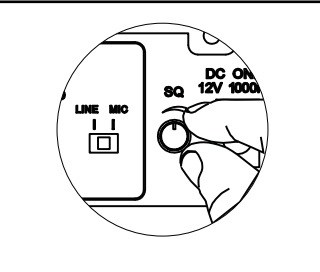


3 – Systeminstallation

3.1 – Anschluss des Empfängers



- Schließen Sie das mitgelieferte Netzteil an einem Ende an das Stromnetz und am anderen Ende an den 12-V-Gleichstromeingang auf der Rückseite des Empfängers UHF410-Base an.

	- Schließen Sie den Audioausgang über ein symmetrisches XLR-Kabel oder ein unsymmetrisches 6,35-Klinkenkabel an Ihr Mischpult an. - Verwenden Sie niemals gleichzeitig die symmetrischen und die unsymmetrischen Ausgänge, da dies zu Signalverlusten oder erhöhtem Rauschen führen kann.
	- Passen Sie den Ausgangspegel an den am Mischpult verwendeten Eingangspegel an. - Mikrofonpegel: -20 dBm - LINE-Pegel: 0 dB
	- Um eine gute Klangqualität zu gewährleisten und Verzerrungen zu vermeiden, stellen Sie die Lautstärke wie folgt ein: - Wenn Sie einen Mikrofoneingang am Mischpult oder Verstärker verwenden, stellen Sie die Lautstärke auf etwa die Hälfte ein, wählen Sie den symmetrischen Ausgang als Pegelausgang, dann liegt der Pegel am unsymmetrischen Ausgang bei etwa 77 mV. - Wenn Sie einen Line-Eingang am Mischpult oder Verstärker verwenden, stellen Sie die Lautstärke auf etwa drei Viertel ein, wählen Sie den symmetrischen Ausgang als Pegelquelle, dann liegt der Pegel am unsymmetrischen Ausgang bei etwa 770 mV.
	- Stellen Sie den Squelch-Pegel auf der Rückseite des Empfängers ein, wenn der HF-Empfangspegel zu niedrig ist. - Drehen Sie den Regler im Uhrzeigersinn, um die Rauschsperrung zu erhöhen und den Rauschpegel zu senken. Je stärker Sie die Rauschsperrung erhöhen, desto stärker wird das Rauschen unterdrückt. - Wenn Sie die Rauschsperrung verringern, können Hintergrundgeräusche verstärkt werden. - Sie können gerne Verlängerungskabel verwenden, um die Antennen weiter entfernt aufzustellen, oder einen Signalverstärker wie den UHF410-Boost oder sogar eine Richtantenne wie die UHF410-Ant.

4 – Kanaleinstellungen am Empfänger

4.1 – Manueller Modus

Hinweis: Lassen Sie bei der Einrichtung des Systems nicht zwei oder mehr Sender eingeschaltet. Halten Sie beim Einstellen der Frequenzen einen Abstand von mindestens einem Meter zwischen Sender und Empfänger ein.

	- Drücken Sie die Taste „$\triangle$“, um den MANUAL-Modus auszuwählen.
	- Halten Sie die SET-Taste 2 Sekunden lang gedrückt, bis die Werte zu blinken beginnen.
	- Drücken Sie die Taste „$\triangle$“, um zum nächsten Kanal zu wechseln.
	- Drücken Sie die SET-Taste, um die Einstellung zu bestätigen. - Probieren Sie verschiedene Kanäle aus, um denjenigen zu finden, der am besten zu Ihrer Situation passt.

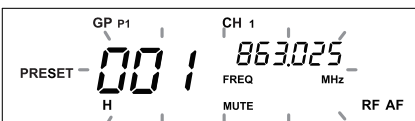
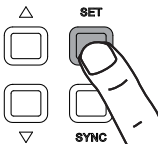
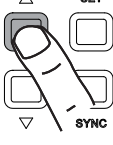
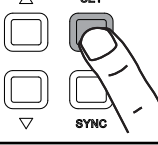
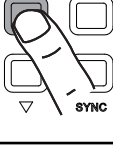
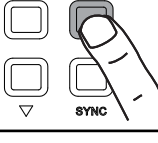
4.2 – Automatischer Scan-Modus

Hinweis: Wenn Sie mehrere Mikrofone gleichzeitig verwenden möchten, lassen Sie den Empfänger und das Mikrofon nach der Einrichtung bitte eingeschaltet und wechseln Sie dann mithilfe der Autoscan-Funktion zum nächsten System.

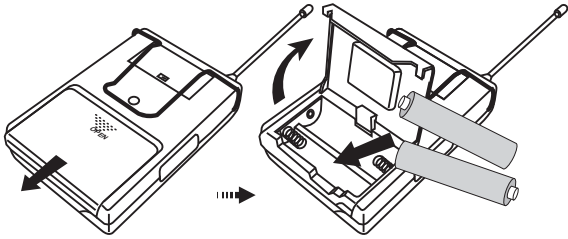
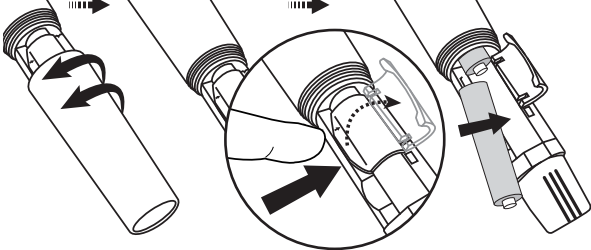
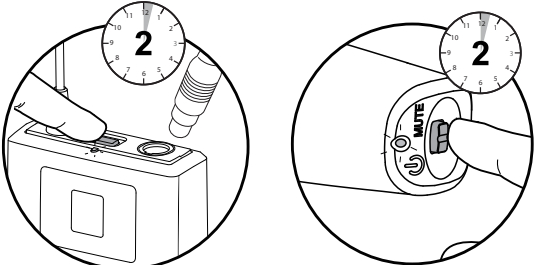
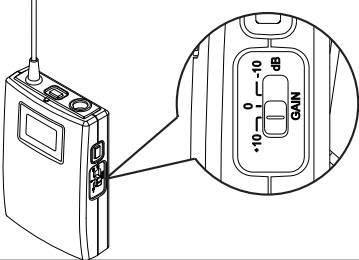
	- Drücken Sie die Taste „△“, um den SCAN-Modus auszuwählen.
	- Halten Sie die SET-Taste 2 Sekunden lang gedrückt, bis die Werte zu blinken beginnen.
	- Drücken Sie die Taste „△“, um den Suchlauf zu starten. Der Empfänger stellt sich automatisch auf eine freie Frequenz ein.
	- Drücken Sie die SET-Taste, um die Einstellung zu bestätigen. - Probieren Sie verschiedene Kanäle aus, um denjenigen zu finden, der am besten zu Ihrer Umgebung passt.

4.3 – Voreinstellungsmodus

Hinweis: Im Preset-Modus sind 4 Gruppen mit je 8 Kanälen (F8) oder 8 Gruppen mit je 16 Kanälen (F5) voreingestellt. Das bedeutet, dass Sie 8 Mikrofone gleichzeitig verwenden können. Probieren Sie jeden Kanal in jeder Gruppe aus, und wechseln Sie zu einer anderen Gruppe, falls weiterhin Störungen auftreten.

		- Drücken Sie die Taste „△“, um den PRESET-Modus auszuwählen.
		- Halten Sie die SET-Taste 2 Sekunden lang gedrückt, bis die Werte zu blinken beginnen.
		- Drücken Sie die Taste „△“, um zwischen den Gruppen zu wechseln.
		- Drücken Sie die SET-Taste, um die neue Gruppe zu bestätigen.
		- Drücken Sie die Taste „△“, um den Kanal zu wechseln.
		- Drücken Sie die SET-Taste, um den neuen Kanal zu bestätigen.

5 – Einrichtung der Handsender und Taschensender

	- Öffnen Sie das Batteriefach und legen Sie zwei LR6- oder AA-Batterien ein, wobei Sie auf die richtige Polarität achten müssen.
	- Schrauben Sie den Deckel des Batteriefachs am Handmikrofon ab und legen Sie zwei LR6- oder AA-Batterien ein, wobei Sie auf die richtige Polarität achten müssen.
	- Halten Sie die Ein-/Aus-Taste am Mikrofon oder am Sender 4 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät einzuschalten. - Wenn die LED rot blinkt, bedeutet dies, dass die Batterien gewechselt werden müssen.
	- Stellen Sie den Eingangspegel am Taschensender entsprechend dem Mikrofon ein, das Sie anschließen möchten.

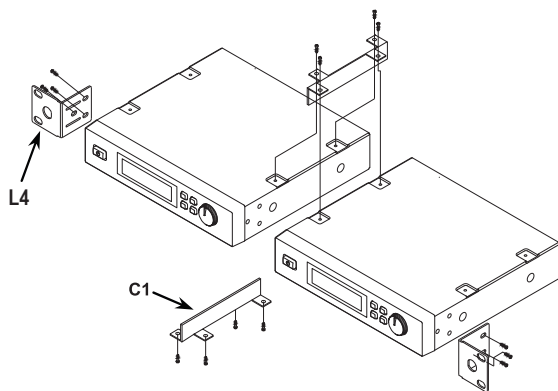
Hinweis: Wenn Sie Ihr Mikrofon oder Ihren Sender über einen längeren Zeitraum nicht benutzen, schalten Sie das Gerät aus und entfernen Sie die Batterien.

6 – Synchronisierung eines Senders mit einem Empfänger

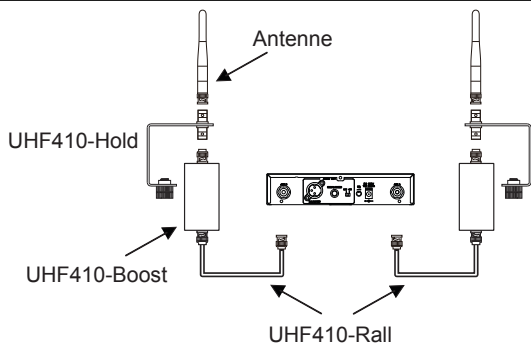
SYNC

- Schalten Sie zunächst den Sender und den Empfänger ein und stellen Sie die Frequenzen im manuellen Modus, per automatischem Suchlauf oder über die Speicherplätze ein (siehe Abschnitte 4.1, 4.2 und 4.3). Sobald Sie die Frequenz an Ihrem Empfänger ausgewählt haben.
- Drücken Sie die SYNC-Taste an Ihrem Bodypack-Sender oder Handmikrofon, bis „SYNC“ auf dem Display des Empfängers blinkt.
- Halten Sie die SYNC-Taste an Ihrem Sender gedrückt und drücken Sie gleichzeitig die SYNC-Taste an Ihrem Empfänger.
- Das System ist nun auf dieselben Frequenzen synchronisiert.
- Bitte stellen Sie sicher, dass der Abstand zwischen Sender und Empfänger während der Synchronisierung weniger als 1 Meter beträgt.
- Sobald Sie ein System synchronisiert haben, können Sie den Vorgang mit dem nächsten wiederholen.

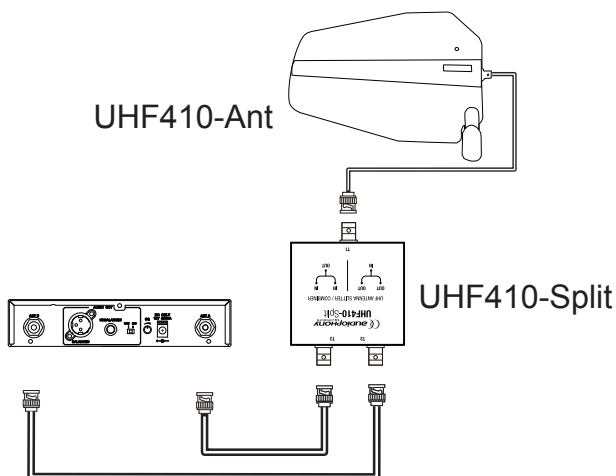
7 – Verwendung von Zubehör



- Wenn Sie zwei UHF410-Base-Empfänger kaufen, können Sie diese miteinander koppeln, sodass sie in einem 19-Zoll-Rack montiert werden können.
- Jeder Empfänger wird mit einem Teil des erforderlichen Befestigungsmaterials geliefert.
- Mit dem Kupplungsrahmen können Sie dann die beiden Empfänger miteinander verbinden.
- Bitte beachten Sie, dass Sie in diesem Fall die Möglichkeit haben, die Antennen durch die dafür vorgesehenen Öffnungen an den Halterungen zur Vorderseite des Gebäudes herauszuführen.



- Wenn der Empfang nicht besonders gut ist oder Sie eine größere Reichweite benötigen, können Sie einen Signalverstärker wie den UHF410-Boost verwenden.
- Diese können am UHF410-Hold befestigt werden, der sich an den Ausleger eines Mikrofonständers anschrauben lässt.



- Um eine optimale Reichweite zu erzielen, wird ein Antennensplitter (UHF410-Split) an den Empfänger und anschließend an eine Richtantenne (UHF410-Ant) angeschlossen.

8 – Im Falle einer Panne

Kein Ton:

- Überprüfen Sie die Netzteile.
- Überprüfen Sie die Frequenzkanäle – der Kanal muss bei Empfänger und Sender identisch sein.
- Überprüfen Sie die Verbindungen zwischen dem Empfänger und der Verstärkeranlage.
- Überprüfen Sie den Abstand zwischen Sender und Empfänger sowie die Rauschsperre-Einstellung
- Stellen Sie sicher, dass der Empfänger nicht durch eine Metalloberfläche abgeschirmt wird.
- Überprüfen Sie den Zustand der Batterien in Ihren Sendern.

Schlechte Tonqualität oder Störgeräusche:

- Überprüfen Sie die Position der Antennen
- Stellen Sie sicher, dass nicht zwei Sender dieselbe Frequenz nutzen.
- Verwenden Sie einen Signalverstärker vom Typ UHF410-Boost oder eine Richtantenne vom Typ UHF410-Ant.
- Vergewissern Sie sich, dass die Störung nicht von einem anderen Gerät wie beispielsweise einem Fernseher, einem Radio usw. ausgeht.
- Überprüfen Sie die Lautstärke am Empfänger
- Überprüfen Sie den Zustand der Batterien in Ihren Sendern.
- Stellen Sie die Eingangsverstärkung für den Kanal an Ihrem Mischpult ein.



Achte auf Rückkopplungen

Stellen Sie die Verstärkung in Ihrem Mix nicht zu hoch ein und die Lautstärke an Ihrem Receiver nicht zu laut.
Bitte halten Sie einen angemessenen Abstand zu den Rednern ein.
Rückkopplungen können Ihrem System und Ihren Ohren schweren Schaden zufügen.



9 – Technische Daten

UHF410-Basisempfänger

- True-Diversity-Empfänger
- Frequenzbereich: UHF 823–832 MHz/863–865 MHz (F8-Serie) und 514–564 MHz (F5-Serie)
- 442 (F8) oder 997 (F5) voreingestellte Frequenzen mit automatischer Suchfunktion
- Kanalvoreinstellungen:
 - 4 Gruppen mit jeweils 8 kompatiblen Kanälen (F8)
 - 8 Gruppen, jeweils 16 kompatible Kanäle pro Gruppe (F5)
- Kanalauswahlmodus: Taktschalter, Auto-Scan, SYNC
- LCD-Anzeige: Frequenz, Gruppe, Kanal, HF und AF
- Symmetrische und unsymmetrische Audioausgabe über XLR und 6,35-mm-Mono-Klinkenstecker
- Linien- oder Mikroebene
- Oszillator: PLL-Synthesizer
- Frequenzstabilität: $\pm 0,005\%$
- Modulationsart: FM
- Gesamtklirrfaktor: $<1\%$ (bei 1 kHz)
- Frequenzgang: 80 Hz bis 18 kHz
- Lautstärkeregelung über einen Drehregler an der Vorderseite
- Einstellung der Rauschsperrung über einen Drehschalter auf der Rückseite
- Abnehmbare BNC-Antennen; umfangreiches Zubehörsortiment erhältlich
- Stromversorgung: 12 V Gleichstrom (Netzteil im Lieferumfang enthalten)
- Typische Stromaufnahme: 260 mA $\pm$ 10 mA
- Abmessungen: 200 x 42 x 183 mm (kann paarweise in einem 19-Zoll-Rack montiert werden)

UHF410 – Handmikrofon

- True-Diversity-Sender
- Frequenzbereich: UHF 823–832 MHz/863–865 MHz (F8-Serie) und 514–564 MHz (F5-Serie)
- Ausgangsleistung: max. 10 mW (F8-Serie) / max. 35 mW (F5-Serie)
- 442 (F8) oder 997 (F5) voreingestellte Frequenzen mit der SYNC-Funktion
- LCD-Anzeige: Gruppe, Kanal, Akkustand
- Stromversorgung: 2 $\times$ 1,5-V-AA-Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten)

- Durchschnittliche Akkulaufzeit: 10 Stunden
- Abmessungen: 260 x 54 mm (Durchmesser)

UHF410 – Am Körper getragener Gürtelsender

- True-Diversity-Sender
- Frequenzbereich: UHF 823–832 MHz/863–865 MHz (F8-Serie) und 514–564 MHz (F5-Serie)
- Ausgangsleistung: max. 10 mW (F8-Serie) / max. 35 mW (F5-Serie)
- 442 (F8) oder 997 (F5) voreingestellte Frequenzen mit der SYNC-Funktion
- LCD-Anzeige: Gruppe, Kanal, Akkustand
- Mikrofoneingang über Mini-XLR
- Verstärkungspegel von -20/-10/0 dB
- Stromversorgung: 2 × 1,5-V-AA-Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Durchschnittliche Akkulaufzeit: 10 Stunden
- Abmessungen: 98 x 65 x 25 mm (zuzüglich einer 75 mm langen Antenne)

UHF410-Head Mikro-Headset

- Mikrofontyp: Kondensatorkapsel
- Empfindlichkeit: -47 ±4 dB
- Richtcharakteristik: Einrichtungs-Nierencharakteristik
- Frequenzgang: 100 Hz – 10 kHz
- Maximale Betriebsspannung: 10 V
- Normale Betriebsspannung: 1,5 V
- Stromaufnahme: max. 0,5 mA
- Signal-Rausch-Verhältnis: Über 60 dB
- Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör: Ohrpolster und elastischer Kopfbügel
- Anschlüsse: Mini-XLR

UHF410-Lava Ansteckmikrofon

- Mikrofontyp: Kondensatorkapsel
- Empfindlichkeit: -42 ±3 dB
- Richtcharakteristik: Niere, Kugel
- Frequenzgang: 50 Hz – 10 kHz
- Maximale Betriebsspannung: 10 V
- Normale Betriebsspannung: 1,5 V
- Stromaufnahme: max. 0,5 mA
- Signal-Rausch-Verhältnis: Mehr als 58 dB
- Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör: Windschutz und Befestigungsstift
- Anschlüsse: Mini-XLR

„EU“-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir, **HIT-MUSIC SAS**,

Adresse: 595 Rue de la Pièce Grande – 46230 FONTANES – Frankreich

Wir erklären in eigener Verantwortung, dass die drahtlosen UHF-Mikrofon-Sender und -Empfänger der Marke Audiophony:

UHF-410-Base-F5/F8 (H11026&H10271) / UHF410-Hand-F5/F8 (H11027&H10272) / UHF410-Body-F5/F8 (H11028&H10273)

Entsprechen den Bestimmungen der Richtlinien des Rates:

- 2014/53/EU
- 2014/35/EU
- EU-RoHS-Richtlinie 2015/863

Und entsprechen den folgenden Normen oder sonstigen normativen Dokumenten:

- EN 300 422-1 V2.1.2 (2017-1)
- EN 301 489-1 V2.2.0 (2017-03)
- EN 301 489-9 V2.1.1 (2017-03)
- EN 62479:2010
- EN 62368-1:2014

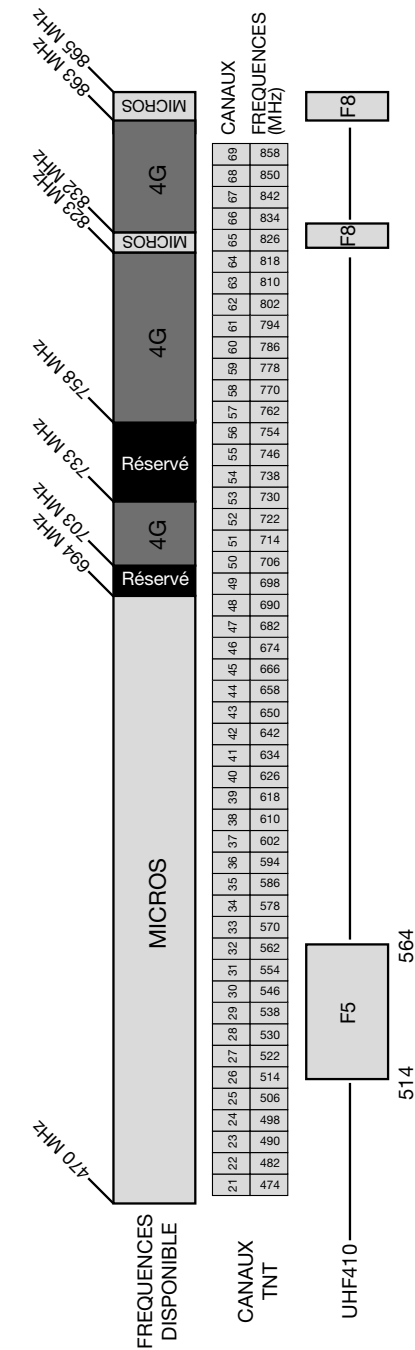
Weitere Informationen: Keine

Erstellt in Cahors am 7. September 2026

In Cahors, am 7. September 2026

www.audiophony.com

10 – Neuer UHF-Frequenzplan



Die zugelassenen Frequenzbänder dürfen daher von PMSE-Geräten „frei“ genutzt werden, d. h. ohne dass eine vorherige Einzelgenehmigung erforderlich ist, sofern die festgelegten technischen Parameter eingehalten werden.

Unter diesen Voraussetzungen sind Nutzer von Audio-Zusatzgeräten für die Programmproduktion und -ausstrahlung von der Zahlung von Lizenzgebühren befreit. Sie dürfen jedoch keine Störungen bei anderen Nutzungen des Frequenzspektrums verursachen und genießen keinen Schutz vor Störungen.

Insbesondere müssen PMSE-Geräte gewährleisten, dass sie mit den vom Conseil supérieur de l’audiovisuel (CSA) genehmigten digitalen terrestrischen Fernsehdiensten (DTT) sowie mit den digitalen terrestrischen Rundfunkdiensten (DTR) im Frequenzband 174–223 MHz koexistieren können. Informationen zur Nutzung des Frequenzbands 470–694 MHz für das digitale terrestrische Fernsehen (DTT) finden Sie insbesondere auf der Website der CSA: <https://www.csa.fr/matnt/couverture>

Über die Smartphone-App „MaTNT“ können Sie sich außerdem über das digitale terrestrische Fernsehen (DTT) in Ihrer Region informieren.

11 – Kanäle und ihre Frequenzen (F8-Serie)

Kanal	Häufigkeit
1	823.000
2	823.025
3	823.050
4	823.075
5	823.100
6	823.125
7	823.150
8	823.175
9	823.200
10	823.225
11	823.250
12	823.275
13	823.300
14	823.325
15	823.350
16	823.375
17	823.400
18	823.425
19	823.450
20	823.475
21	823.500
22	823.525
23	823.550
24	823.575
25	823.600
26	823.625
27	823.650
28	823.675
29	823.700
30	823.725
31	823.750
32	823.775
33	823.800
34	823.825
35	823.850
36	823.875
37	823.900
38	823.925
39	823.950
40	823.975
41	824.000
42	824.025
43	824.050
44	824.075
45	824.100
46	824.125
47	824.150
48	824.175
49	824.200
50	824.225
51	824.250
52	824.275
53	824.300
54	824.325
55	824.350
56	824.375
57	824.400
58	824.425
59	824.450
60	824.475
61	824.500
62	824.525
63	824.550
64	824.575
65	824.600

Kanal	Häufigkeit
66	824.625
67	824.650
68	824.675
69	824.700
70	824.725
71	824.750
72	824.775
73	824.800
74	824.825
75	824.850
76	824.875
77	824.900
78	824.925
79	824.950
80	824.975
81	825.000
82	825.025
83	825.050
84	825.075
85	825.100
86	825.125
87	825.150
88	825.175
89	825.200
90	825.225
91	825.250
92	825.275
93	825.300
94	825.325
95	825.350
96	825.375
97	825.400
98	825.425
99	825.450
100	825.475
101	825.500
102	825.525
103	825.550
104	825.575
105	825.600
106	825.625
107	825.650
108	825.675
109	825.700
110	825.725
111	825.750
112	825.775
113	825.800
114	825.825
115	825.850
116	825.875
117	825.900
118	825.925
119	825.950
120	825.975
121	826.000
122	826.025
123	826.050
124	826.075
125	826.100
126	826.125
127	826.150
128	826.175
129	826.200
130	826.225

Kanal	Häufigkeit
131	826.250
132	826.275
133	826.300
134	826.325
135	826.350
136	826.375
137	826.400
138	826.425
139	826.450
140	826.475
141	826.500
142	826.525
143	826.550
144	826.575
145	826.600
146	826.625
147	826.650
148	826.675
149	826.700
150	826.725
151	826.750
152	826.775
153	826.800
154	826.825
155	826.850
156	826.875
157	826.900
158	826.925
159	826.950
160	826.975
161	827.000
162	827.025
163	827.050
164	827.075
165	827.100
166	827.125
167	827.150
168	827.175
169	827.200
170	827.225
171	827.250
172	827.275
173	827.300
174	827.325
175	827.350
176	827.375
177	827.400
178	827.425
179	827.450
180	827.475
181	827.500
182	827.525
183	827.550
184	827.575
185	827.600
186	827.625
187	827.650
188	827.675
189	827.700
190	827.725
191	827.750
192	827.775
193	827.800
194	827.825
195	827.850

Kanal	Häufigkeit
196	827.875
197	827.900
198	827.925
199	827.950
200	827.975
201	828.000
202	828.025
203	828.050
204	828.075
205	828.100
206	828.125
207	828.150
208	828.175
209	828.200
210	828.225
211	828.250
212	828.275
213	828.300
214	828.325
215	828.350
216	828.375
217	828.400
218	828.425
219	828.450
220	828.475
221	828.500
222	828.525
223	828.550
224	828.575
225	828.600
226	828.625
227	828.650
228	828.675
229	828.700
230	828.725
231	828.750
232	828.775
233	828.800
234	828.825
235	828.850
236	828.875
237	828.900
238	828.925
239	828.950
240	828.975
241	829.000
242	829.025
243	829.050
244	829.075
245	829.100
246	829.125
247	829.150
248	829.175
249	829.200
250	829.225
251	829.250
252	829.275
253	829.300
254	829.325
255	829.350
256	829.375
257	829.400
258	829.425
259	829.450
260	829.475

Kanal	Häufigkeit
261	829.500
262	829.525
263	829.550
264	829.575
265	829.600
266	829.625
267	829.650
268	829.675
269	829.700
270	829.725
271	829.750
272	829.775
273	829.800
274	829.825
275	829.850
276	829.875
277	829.900
278	829.925
279	829.950
280	829.975
281	830.000
282	830.025
283	830.050
284	830.075
285	830.100
286	830.125
287	830.150
288	830.175
289	830.200
290	830.225
291	830.250
292	830.275
293	830.300
294	830.325
295	830.350
296	830.375
297	830.400
298	830.425
299	830.450
300	830.475
301	830.500
302	830.525
303	830.550
304	830.575
305	830.600
306	830.625
307	830.650
308	830.675
309	830.700
310	830.725
311	830.750
312	830.775
313	830.800
314	830.825
315	830.850
316	830.875
317	830.900
318	830.925
319	830.950
320	830.975
321	831.000
322	831.025
323	831.050
324	831.075
325	831.100

Kanal	Häufigkeit
326	831.125
327	831.150
328	831.175
329	831.200
330	831.225
331	831.250
332	831.275
333	831.300
334	831.325
335	831.350
336	831.375
337	831.400
338	831.425
339	831.450
340	831.475
341	831.500
342	831.525
343	831.550
344	831.575
345	831.600
346	831.625
347	831.650
348	831.675
349	831.700
350	831.725

Kanal	Häufigkeit
351	831.750
352	831.775
353	831.800
354	831.825
355	831.850
356	831.875
357	831.900
358	831.925
359	831.950
360	831.975
361	832.000
362	863.000
363	863.025
364	863.050
365	863.075
366	863.100
367	863.125
368	863.150
369	863.175
370	863.200
371	863.225
372	863.250
373	863.275
374	863.300
375	863.325

Kanal	Häufigkeit
376	863.350
377	863.375
378	863.400
379	863.425
380	863.450
381	863.475
382	863.500
383	863.525
384	863.550
385	863.575
386	863.600
387	863.625
388	863.650
389	863.675
390	863.700
391	863.725
392	863.750
393	863.775
394	863.800
395	863.825
396	863.850
397	863.875
398	863.900
399	863.925
400	863.950

Kanal	Häufigkeit
401	863.975
402	864.000
403	864.025
404	864.050
405	864.075
406	864.100
407	864.125
408	864.150
409	864.175
410	864.200
411	864.225
412	864.250
413	864.275
414	864.300
415	864.325
416	864.350
417	864.375
418	864.400
419	864.425
420	864.450
421	864.475
422	864.500
423	864.525
424	864.550
425	864.575

Kanal	Häufigkeit
426	864.600
427	864.625
428	864.650
429	864.675
430	864.700
431	864.725
432	864.750
433	864.775
434	864.800
435	864.825
436	864.850
437	864.875
438	864.900
439	864.925
440	864.950
441	864.975
442	865.000

12 – Kanäle und ihre Frequenzen (F5-Serie)

Kanal	Häufigkeit	Kanal	Häufigkeit	Kanal	Häufigkeit	Kanal	Häufigkeit	Kanal	Häufigkeit	Kanal	Häufigkeit
1	514.100	48	516.450	95	518.800	142	521.150	189	523.500	236	525.850
2	514.150	49	516.500	96	518.850	143	521.200	190	523.550	237	525.900
3	514.200	50	516.550	97	518.900	144	521.250	191	523.600	238	525.950
4	514.250	51	516.600	98	518.950	145	521.300	192	523.650	239	526.000
5	514.300	52	516.650	99	519.000	146	521.350	193	523.700	240	526.050
6	514.350	53	516.700	100	519.050	147	521.400	194	523.750	241	526.100
7	514.400	54	516.750	101	519.100	148	521.450	195	523.800	242	526.150
8	514.450	55	516.800	102	519.150	149	521.500	196	523.850	243	526.200
9	514.500	56	516.850	103	519.200	150	521.550	197	523.900	244	526.250
10	514.550	57	516.900	104	519.250	151	521.600	198	523.950	245	526.300
11	514.600	58	516.950	105	519.300	152	521.650	199	524.000	246	526.350
12	514.650	59	517.000	106	519.350	153	521.700	200	524.050	247	526.400
13	514.700	60	517.050	107	519.400	154	521.750	201	524.100	248	526.450
14	514.750	61	517.100	108	519.450	155	521.800	202	524.150	249	526.500
15	514.800	62	517.150	109	519.500	156	521.850	203	524.200	250	526.550
16	514.850	63	517.200	110	519.550	157	521.900	204	524.250	251	526.600
17	514.900	64	517.250	111	519.600	158	521.950	205	524.300	252	526.650
18	514.950	65	517.300	112	519.650	159	522.000	206	524.350	253	526.700
19	515.000	66	517.350	113	519.700	160	522.050	207	524.400	254	526.750
20	515.050	67	517.400	114	519.750	161	522.100	208	524.450	255	526.800
21	515.100	68	517.450	115	519.800	162	522.150	209	524.500	256	526.850
22	515.150	69	517.500	116	519.850	163	522.200	210	524.550	257	526.900
23	515.200	70	517.550	117	519.900	164	522.250	211	524.600	258	526.950
24	515.250	71	517.600	118	519.950	165	522.300	212	524.650	259	527.000
25	515.300	72	517.650	119	520.000	166	522.350	213	524.700	260	527.050
26	515.350	73	517.700	120	520.050	167	522.400	214	524.750	261	527.100
27	515.400	74	517.750	121	520.100	168	522.450	215	524.800	262	527.150
28	515.450	75	517.800	122	520.150	169	522.500	216	524.850	263	527.200
29	515.500	76	517.850	123	520.200	170	522.550	217	524.900	264	527.250
30	515.550	77	517.900	124	520.250	171	522.600	218	524.950	265	527.300
31	515.600	78	517.950	125	520.300	172	522.650	219	525.000	266	527.350
32	515.650	79	518.000	126	520.350	173	522.700	220	525.050	267	527.400
33	515.700	80	518.050	127	520.400	174	522.750	221	525.100	268	527.450
34	515.750	81	518.100	128	520.450	175	522.800	222	525.150	269	527.500
35	515.800	82	518.150	129	520.500	176	522.850	223	525.200	270	527.550
36	515.850	83	518.200	130	520.550	177	522.900	224	525.250	271	527.600
37	515.900	84	518.250	131	520.600	178	522.950	225	525.300	272	527.650
38	515.950	85	518.300	132	520.650	179	523.000	226	525.350	273	527.700
39	516.000	86	518.350	133	520.700	180	523.050	227	525.400	274	527.750
40	516.050	87	518.400	134	520.750	181	523.100	228	525.450	275	527.800
41	516.100	88	518.450	135	520.800	182	523.150	229	525.500	276	527.850
42	516.150	89	518.500	136	520.850	183	523.200	230	525.550	277	527.900
43	516.200	90	518.550	137	520.900	184	523.250	231	525.600	278	527.950
44	516.250	91	518.600	138	520.950	185	523.300	232	525.650	279	528.000
45	516.300	92	518.650	139	521.000	186	523.350	233	525.700	280	528.050
46	516.350	93	518.700	140	521.050	187	523.400	234	525.750	281	528.100
47	516.400	94	518.750	141	521.100	188	523.450	235	525.800	282	528.150

Kanal	Häufigkeit	Kanal	Häufigkeit	Kanal	Häufigkeit	Kanal	Häufigkeit	Kanal	Häufigkeit	Kanal	Häufigkeit
283	528.200	330	530.550	377	532.900	424	535.250	471	537.600	518	539.950
284	528.250	331	530.600	378	532.950	425	535.300	472	537.650	519	540.000
285	528.300	332	530.650	379	533.000	426	535.350	473	537.700	520	540.050
286	528.350	333	530.700	380	533.050	427	535.400	474	537.750	521	540.100
287	528.400	334	530.750	381	533.100	428	535.450	475	537.800	522	540.150
288	528.450	335	530.800	382	533.150	429	535.500	476	537.850	523	540.200
289	528.500	336	530.850	383	533.200	430	535.550	477	537.900	524	540.250
290	528.550	337	530.900	384	533.250	431	535.600	478	537.950	525	540.300
291	528.600	338	530.950	385	533.300	432	535.650	479	538.000	526	540.350
292	528.650	339	531.000	386	533.350	433	535.700	480	538.050	527	540.400
293	528.700	340	531.050	387	533.400	434	535.750	481	538.100	528	540.450
294	528.750	341	531.100	388	533.450	435	535.800	482	538.150	529	540.500
295	528.800	342	531.150	389	533.500	436	535.850	483	538.200	530	540.550
296	528.850	343	531.200	390	533.550	437	535.900	484	538.250	531	540.600
297	528.900	344	531.250	391	533.600	438	535.950	485	538.300	532	540.650
298	528.950	345	531.300	392	533.650	439	536.000	486	538.350	533	540.700
299	529.000	346	531.350	393	533.700	440	536.050	487	538.400	534	540.750
300	529.050	347	531.400	394	533.750	441	536.100	488	538.450	535	540.800
301	529.100	348	531.450	395	533.800	442	536.150	489	538.500	536	540.850
302	529.150	349	531.500	396	533.850	443	536.200	490	538.550	537	540.900
303	529.200	350	531.550	397	533.900	444	536.250	491	538.600	538	540.950
304	529.250	351	531.600	398	533.950	445	536.300	492	538.650	539	541.000
305	529.300	352	531.650	399	534.000	446	536.350	493	538.700	540	541.050
306	529.350	353	531.700	400	534.050	447	536.400	494	538.750	541	541.100
307	529.400	354	531.750	401	534.100	448	536.450	495	538.800	542	541.150
308	529.450	355	531.800	402	534.150	449	536.500	496	538.850	543	541.200
309	529.500	356	531.850	403	534.200	450	536.550	497	538.900	544	541.250
310	529.550	357	531.900	404	534.250	451	536.600	498	538.950	545	541.300
311	529.600	358	531.950	405	534.300	452	536.650	499	539.000	546	541.350
312	529.650	359	532.000	406	534.350	453	536.700	500	539.050	547	541.400
313	529.700	360	532.050	407	534.400	454	536.750	501	539.100	548	541.450
314	529.750	361	532.100	408	534.450	455	536.800	502	539.150	549	541.500
315	529.800	362	532.150	409	534.500	456	536.850	503	539.200	550	541.550
316	529.850	363	532.200	410	534.550	457	536.900	504	539.250	551	541.600
317	529.900	364	532.250	411	534.600	458	536.950	505	539.300	552	541.650
318	529.950	365	532.300	412	534.650	459	537.000	506	539.350	553	541.700
319	530.000	366	532.350	413	534.700	460	537.050	507	539.400	554	541.750
320	530.050	367	532.400	414	534.750	461	537.100	508	539.450	555	541.800
321	530.100	368	532.450	415	534.800	462	537.150	509	539.500	556	541.850
322	530.150	369	532.500	416	534.850	463	537.200	510	539.550	557	541.900
323	530.200	370	532.550	417	534.900	464	537.250	511	539.600	558	541.950
324	530.250	371	532.600	418	534.950	465	537.300	512	539.650	559	542.000
325	530.300	372	532.650	419	535.000	466	537.350	513	539.700	560	542.050
326	530.350	373	532.700	420	535.050	467	537.400	514	539.750	561	542.100
327	530.400	374	532.750	421	535.100	468	537.450	515	539.800	562	542.150
328	530.450	375	532.800	422	535.150	469	537.500	516	539.850	563	542.200
329	530.500	376	532.850	423	535.200	470	537.550	517	539.900	564	542.250

Kanal	Häufigkeit	Kanal	Häufigkeit	Kanal	Häufigkeit	Kanal	Häufigkeit	Kanal	Häufigkeit	Kanal	Häufigkeit
565	542.300	612	544.650	659	547.000	706	549.350	753	551.700	800	554.050
566	542.350	613	544.700	660	547.050	707	549.400	754	551.750	801	554.100
567	542.400	614	544.750	661	547.100	708	549.450	755	551.800	802	554.150
568	542.450	615	544.800	662	547.150	709	549.500	756	551.850	803	554.200
569	542.500	616	544.850	663	547.200	710	549.550	757	551.900	804	554.250
570	542.550	617	544.900	664	547.250	711	549.600	758	551.950	805	554.300
571	542.600	618	544.950	665	547.300	712	549.650	759	552.000	806	554.350
572	542.650	619	545.000	666	547.350	713	549.700	760	552.050	807	554.400
573	542.700	620	545.050	667	547.400	714	549.750	761	552.100	808	554.450
574	542.750	621	545.100	668	547.450	715	549.800	762	552.150	809	554.500
575	542.800	622	545.150	669	547.500	716	549.850	763	552.200	810	554.550
576	542.850	623	545.200	670	547.550	717	549.900	764	552.250	811	554.600
577	542.900	624	545.250	671	547.600	718	549.950	765	552.300	812	554.650
578	542.950	625	545.300	672	547.650	719	550.000	766	552.350	813	554.700
579	543.000	626	545.350	673	547.700	720	550.050	767	552.400	814	554.750
580	543.050	627	545.400	674	547.750	721	550.100	768	552.450	815	554.800
581	543.100	628	545.450	675	547.800	722	550.150	769	552.500	816	554.850
582	543.150	629	545.500	676	547.850	723	550.200	770	552.550	817	554.900
583	543.200	630	545.550	677	547.900	724	550.250	771	552.600	818	554.950
584	543.250	631	545.600	678	547.950	725	550.300	772	552.650	819	555.000
585	543.300	632	545.650	679	548.000	726	550.350	773	552.700	820	555.050
586	543.350	633	545.700	680	548.050	727	550.400	774	552.750	821	555.100
587	543.400	634	545.750	681	548.100	728	550.450	775	552.800	822	555.150
588	543.450	635	545.800	682	548.150	729	550.500	776	552.850	823	555.200
589	543.500	636	545.850	683	548.200	730	550.550	777	552.900	824	555.250
590	543.550	637	545.900	684	548.250	731	550.600	778	552.950	825	555.300
591	543.600	638	545.950	685	548.300	732	550.650	779	553.000	826	555.350
592	543.650	639	546.000	686	548.350	733	550.700	780	553.050	827	555.400
593	543.700	640	546.050	687	548.400	734	550.750	781	553.100	828	555.450
594	543.750	641	546.100	688	548.450	735	550.800	782	553.150	829	555.500
595	543.800	642	546.150	689	548.500	736	550.850	783	553.200	830	555.550
596	543.850	643	546.200	690	548.550	737	550.900	784	553.250	831	555.600
597	543.900	644	546.250	691	548.600	738	550.950	785	553.300	832	555.650
598	543.950	645	546.300	692	548.650	739	551.000	786	553.350	833	555.700
599	544.000	646	546.350	693	548.700	740	551.050	787	553.400	834	555.750
600	544.050	647	546.400	694	548.750	741	551.100	788	553.450	835	555.800
601	544.100	648	546.450	695	548.800	742	551.150	789	553.500	836	555.850
602	544.150	649	546.500	696	548.850	743	551.200	790	553.550	837	555.900
603	544.200	650	546.550	697	548.900	744	551.250	791	553.600	838	555.950
604	544.250	651	546.600	698	548.950	745	551.300	792	553.650	839	556.000
605	544.300	652	546.650	699	549.000	746	551.350	793	553.700	840	556.050
606	544.350	653	546.700	700	549.050	747	551.400	794	553.750	841	556.100
607	544.400	654	546.750	701	549.100	748	551.450	795	553.800	842	556.150
608	544.450	655	546.800	702	549.150	749	551.500	796	553.850	843	556.200
609	544.500	656	546.850	703	549.200	750	551.550	797	553.900	844	556.250
610	544.550	657	546.900	704	549.250	751	551.600	798	553.950	845	556.300
611	544.600	658	546.950	705	549.300	752	551.650	799	554.000	846	556.350

Kanal	Häufigkeit	Kanal	Häufigkeit	Kanal	Häufigkeit	Kanal	Häufigkeit
847	556.400	894	558.750	941	561.100	988	563.450
848	556.450	895	558.800	942	561.150	989	563.500
849	556.500	896	558.850	943	561.200	990	563.550
850	556.550	897	558.900	944	561.250	991	563.600
851	556.600	898	558.950	945	561.300	992	563.650
852	556.650	899	559.000	946	561.350	993	563.700
853	556.700	900	559.050	947	561.400	994	563.750
854	556.750	901	559.100	948	561.450	995	563.800
855	556.800	902	559.150	949	561.500	996	563.850
856	556.850	903	559.200	950	561.550	997	563.900
857	556.900	904	559.250	951	561.600		
858	556.950	905	559.300	952	561.650		
859	557.000	906	559.350	953	561.700		
860	557.050	907	559.400	954	561.750		
861	557.100	908	559.450	955	561.800		
862	557.150	909	559.500	956	561.850		
863	557.200	910	559.550	957	561.900		
864	557.250	911	559.600	958	561.950		
865	557.300	912	559.650	959	562.000		
866	557.350	913	559.700	960	562.050		
867	557.400	914	559.750	961	562.100		
868	557.450	915	559.800	962	562.150		
869	557.500	916	559.850	963	562.200		
870	557.550	917	559.900	964	562.250		
871	557.600	918	559.950	965	562.300		
872	557.650	919	560.000	966	562.350		
873	557.700	920	560.050	967	562.400		
874	557.750	921	560.100	968	562.450		
875	557.800	922	560.150	969	562.500		
876	557.850	923	560.200	970	562.550		
877	557.900	924	560.250	971	562.600		
878	557.950	925	560.300	972	562.650		
879	558.000	926	560.350	973	562.700		
880	558.050	927	560.400	974	562.750		
881	558.100	928	560.450	975	562.800		
882	558.150	929	560.500	976	562.850		
883	558.200	930	560.550	977	562.900		
884	558.250	931	560.600	978	562.950		
885	558.300	932	560.650	979	563.000		
886	558.350	933	560.700	980	563.050		
887	558.400	934	560.750	981	563.100		
888	558.450	935	560.800	982	563.150		
889	558.500	936	560.850	983	563.200		
890	558.550	937	560.900	984	563.250		
891	558.600	938	560.950	985	563.300		
892	558.650	939	561.000	986	563.350		
893	558.700	940	561.050	987	563.400		

Da AUDIOPHONY® seine Produkte mit äußerster Sorgfalt herstellt, um sicherzustellen, dass Sie nur die bestmögliche Qualität erhalten, können unsere Produkte ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Aus diesem Grund können die technischen Daten und die physische Konfiguration der Produkte von den Abbildungen abweichen.
Sichern Sie sich die neuesten Nachrichten und Updates zu den AUDIOPHONY®-Produkten auf www.audiophony.com
AUDIOPHONY® ist eine Marke von **HITMUSIC S.A.S** - 595 Rue de la pièce Grande - 46230 FONTANES - FRANCE