



Master Time MTGA-10576-24L

Empfangskontrolle und manueller Senderruf

Funkuhren sind für ihre Präzision bekannt, da sie sich automatisch mit dem DCF77 Funksignal synchronisieren. Diese Synchronisation erfolgt täglich in den frühen Morgenstunden. Allerdings können externe Faktoren wie Gewitter oder elektronische Geräte den Empfang stören. Im Folgenden finden Sie eine Anleitung, wie Sie den Empfang Ihrer Funkuhr kontrollieren und bei Bedarf einen manuellen Senderruf durchführen können.

1. Schritte zur Empfangskontrolle

Beginnen Sie mit dem Überprüfungsprozess, indem Sie die SET-Taste Ihrer Funkuhr drücken.

2. Beobachten des Sekundenzeigers

- Erfolgreicher Empfang: Wenn der Sekundenzeiger zur 12-Uhr-Position rotiert, war der letzte Versuch, das DCF77 Funksignal zu empfangen, erfolgreich.
- Nicht erfolgreicher Empfang: Rotiert der Sekundenzeiger zur 6-Uhr-Position, konnte beim letzten Versuch kein Signal empfangen werden.

3. Anzeige der gespeicherten Funkzeit

Nachdem der Sekundenzeiger die entsprechende Position erreicht hat, laufen die verbleibenden Sekunden auf dem LCD-Display ab. Anschließend zeigt die Uhr wieder die gespeicherte Funkzeit an.

4. Manueller Senderruf

Um einen manuellen Senderruf zu starten, halten Sie die MODE-Taste für 5 Sekunden lang gedrückt.

5. Signalüberprüfung

Das LCD-Display zeigt nun den Fortschritt des Signalempfangs an. Dieser Vorgang kann zwischen 3 bis 8 Minuten dauern. Geduld ist hier gefragt, da der Empfang je nach Wetterbedingungen und elektronischen Störquellen in Ihrer Umgebung variieren kann.

Nach Abschluss dieser Schritte sollte Ihre Funkuhr entweder die erfolgreiche Synchronisation mit dem DCF77 Signal anzeigen oder Sie haben zumindest die Gewissheit, dass ein manueller Senderruf durchgeführt wurde. Bei anhaltenden Problemen mit dem Empfang überprüfen Sie die Umgebung Ihrer Uhr auf potenzielle Störquellen und wiederholen Sie den manuellen Senderruf zu einem späteren Zeitpunkt erneut.