



Version 1.0

Datum und Zeit mit Soundsetter einstellen

Übersicht

Zum Einstellen der Uhrzeit und des Datums werden verschiedenen Töne in einer Sequenz an die Vertical Clock übertragen. Anhand des Tonmusters kann die Vertical Clock die gewünschte Uhrzeit und das Datum einstellen.

- Mit Soundsetter kann die Uhrzeit und das Datum auf einfachste Weise eingestellt werden.
- Es wird ein Smartphone oder ähnliches Gerät mit einem integrierten Lautsprecher und Internetzugang benötigt.
- Eine ruhige Umgebung ist Voraussetzung, alle Umgebungsgeräusche sind auf ein Minimum zu reduzieren (z.B. Radio, Fernseher usw. ausschalten).

Vorteile: - Die Uhrzeit und das Datum können auf einfachste Weise eingestellt werden.

- Keine Netzwerkkonfiguration nötig.

Nachteile: - Es kann lediglich die Uhrzeit und das Datum eingestellt bzw. nachjustiert werden.

- Keine weiteren Einstellungen möglich.

- Die Uhrzeit wird nicht automatisch über das Internet nachgestellt (über längere Zeit leichte Zeitabweichungen möglich).

Ablauf

Vorbereitung

Um den Vorgang zu starten, z.B. über ein Smartphone die Vertical Clock SoundSetter Internetseite aufrufen..

Dazu direkt die URL <https://www.verticalclock.ch/soundsetter/> über den Browser eingeben, oder den folgenden QR-Code scannen.



Nach dem Auswählen der gewünschten Uhrzeit und des gewünschten Datums, kann das Smartphone mit der Lautsprecheröffnung in Richtung des Vertical Clock Geräuschsensors gehalten werden, die gewünschte Uhrzeit wird nun über verschiedene Töne (Frequenzen) an die Vertical Clock übertragen.

Durchführung

1. Die Vertical Clock stromlos machen (Hauptschalter ausschalten).
2. <https://www.verticalclock.ch/soundsetter/> mit Smartphone aufrufen (siehe oberhalb) und den Lautsprecher des Smartphones relativ laut einstellen.
3. Die Vertical Clock einschalten (Vertical Clock blinkt im 1 Sekundentakt).
4. Gewünschte Uhrzeit und Datum über <https://www.verticalclock.ch/soundsetter/> vorwählen und Tonübertragung starten.
5. Den Lautsprecher des Smartphones Richtung Vertical Clock Gehäuse (Geräuschsensor) halten.
6. Am Anfang der Tonsequenz blinkt die Vertical Clock mit schnellem Intervall, dies bestätigt, dass die Übernahme der Tonsequenz begonnen hat.
7. Warten bis die Tonsequenz beendet wurde.
8. Die Vertical Clock beginnt mit der Ausrichtung der Zahlenreihen und zeigt anschliessend die eingestellte Uhrzeit an.
9. Fertig!