VOXSWITCH

SPIRIT BOX X

Bedienungs- und Sicherheitsanleitung

Deutsche Ausgabe · Stand 03.11.2026 · Verkaufsfirmware: sketch_sep3a(1).ino

ITC-Audiogerät mit virtuellem Sweep

Die VoxSwitch Spirit Box X spielt kurze, zufällig ausgewählte WAV-Audioclips von einer werkseitig vorbereiteten microSD-Karte ab. Die angezeigte Frequenzskala zwischen 87,5 und 108,0 ist ausschließlich eine Simulation; das Gerät empfängt dabei keine Radiosender.

Die Audioausgabe erfolgt wahlweise über den integrierten Lautsprecher oder über einen per Bluetooth Classic (A2DP) gekoppelten Lautsprecher.

Wichtig: Ausschließlich für experimentelle ITC-Anwendungen durch Erwachsene ab 18 Jahren. Kein sicherheitsrelevantes Messgerät und kein wissenschaftlicher Nachweis paranormaler Kommunikation. Ausschließlich in trockener Umgebung einsetzen, auch im Freien; kein Regen oder Spritzwasser.

Lieferumfang: VoxSwitch Spirit Box X mit originalem M5Stack-Core2-Akku, intern vorbereiteter Gigastone-8-GB-microSD und originalem USB-C-Kabel. Kein Netzteil enthalten.

1 · Erste Schritte

1. Laden Sie den integrierten Akku über USB-C mit einem geeigneten 5-V-USB-Netzteil oder einer passenden Powerbank. Ein Ladegerät gehört nicht zum Lieferumfang.

2. Drücken Sie die seitliche Ein-/Aus-Taste. Nach dem Startlogo werden die Audio-Dateien geprüft bzw. eingelesen („Kalibrieren“). Anschließend beginnt die Audioausgabe.

3. Lautstärke und Tempo stellen Sie über die drei unteren Touchflächen ein. Das Gerät speichert keine Sitzungsaufnahmen; verwenden Sie dafür eine separate Kamera oder einen Recorder.

2 · Display und Bedienung

Bereich	Bedeutung
Vol – / Vol +	Lautstärke: 0 / 25 / 50 / 75 / 100 %
Rate	Abstand zwischen Clips: 500 / 400 / 300 / 200 / 150 ms
87,5–108,0	Virtuelle, mitlaufende Skala; kein FM-Empfang
Bewegung / Scannen	Anzeige des Bewegungszustands anhand des integrierten Gyroskops
Akkusymbol	Ladestand und Ladeanzeige
Bluetooth-Symbol	Öffnet das Verbindungsmenü

Das Display dimmt nach etwa 30 Sekunden ohne Berührung oder Bewegung auf rund 30 % Helligkeit. Berührung oder Bewegung stellt die volle Helligkeit wieder her.

3 · Bluetooth-Lautsprecher verbinden

Bluetooth Classic wird durch die Verkaufsfirmware für die Audioausgabe verwendet. WLAN wird von dieser Anwendung nicht genutzt.

1. Bluetooth-Lautsprecher einschalten und in den Kopplungsmodus versetzen.

2. Rechts oben das Bluetooth-Symbol berühren; „Pairing starten“ auswählen.

3. „Neu scannen“ berühren, einen gefundenen Lautsprecher auswählen und „Verbinden“ drücken.

4. Falls eine PIN abgefragt wird, diese mit dem Bildschirm-Zahlenfeld eingeben. Über „Trennen“ beenden Sie die Verbindung.

Bei aktiver Bluetooth-Ausgabe wird der interne Lautsprecher stummgeschaltet. Nach einem Neustart muss die Verbindung unter Umständen neu aufgebaut werden.

Hinweis: Im übermittelten Firmwarestand wird der Bluetooth-Gerätename intern als Alice2-ITC gesetzt. Dieser Name ist kein weiterer Gerätetyp und beeinflusst die Audiofunktion nicht.

4 · Audio und Aufnahmen

Die Sprachfragmente, Rausch- und Audioclips werden auf der internen microSD-Karte bereitgestellt. Das Gerät spielt diese zufällig ab. Eine eigene Radioempfangsfunktion und interne Sitzungsaufzeichnungen sind nicht vorgesehen.

Die Karte ist werkseitig vorbereitet und nicht zum Kundenaustausch oder Beschreiben vorgesehen. Öffnen Sie das Gehäuse nicht.

5 · Laden und Akku

Wird das Gerät mit anliegender USB-C-Versorgung gestartet, kann ein besonderer Ladebildschirm angezeigt werden. Er zeigt Akkustand und Animation. Durch Berühren des Displays oder Betätigen der Power-Taste lässt sich die normale Bedienung starten.

Auch während des normalen Betriebs darf das Gerät über USB-C geladen werden. Nur geeignete 5-V-Ladetechnik und unbeschädigte Kabel verwenden; nicht unbeaufsichtigt oder auf brennbaren Oberflächen laden.

Originalakku nicht öffnen, kurzschließen, verformen, erhitzen oder beschädigen. Bei auffälliger Erwärmung, Geruch, Aufblähen oder Schäden Betrieb sofort beenden und das Gerät sicher außer Betrieb nehmen.

Wichtig: Das Gehäuse ist nicht für die Öffnung durch Kunden vorgesehen. Einen internen Akku nicht durch den Kunden ausbauen lassen. Für eine Reparatur oder einen Akkutausch an den Hersteller wenden.

6 · Pflege, Einsatzgrenzen und Entsorgung

Nur trocken lagern, vor Regen, hoher Luftfeuchtigkeit, direkter Sonne und mechanischen Stößen schützen. Reinigung bei ausgeschaltetem Gerät mit weichem trockenem Tuch. Lüftung und Anschlüsse nicht verdecken.

Elektrogerät und Akku nicht über den Hausmüll entsorgen. Die durchgestrichene Mülltonne kennzeichnet die getrennte Sammlung. Regionale Sammel- und Rückgabesysteme nutzen.

7 · Fehlerbehebung

Kein Ton: Lautstärke prüfen; Verbindung und Lautstärke des Bluetooth-Lautsprechers kontrollieren; gegebenenfalls Bluetooth trennen oder Gerät neu starten.

Keine Dateien: Gerät neu starten; interner microSD-Speicher ist nicht für Kundenzugriff vorgesehen, Support kontaktieren.

Keine Bluetooth-Geräte: Lautsprecher erneut koppeln, Gerätesuche wiederholen und Abstand verringern.

8 · Technische Angaben und Kontakt

Merkmal	Ausführung
Produkt	VoxSwitch Spirit Box X
Hardwarebasis	M5Stack Core2 K010 (unveränderte Originalelektronik)
Energieversorgung	Integrierter Original-Lithium-Ionen-Akku, USB-C / 5 V
Funk	Bluetooth Classic A2DP, 2,4 GHz; WLAN in der Anwendung deaktiviert
Anzeige	2-Zoll-Touchdisplay, 320 × 240 Pixel
Audio	Interner Lautsprecher / externer Bluetooth-Lautsprecher
Speicher	Gigastone Industrial High Endurance 8 GB microSD (intern)
Gehäuse	3D-gedrucktes eSUN PLA+, rückseitig fixiert mit UHU PLUS schnellfest
Einsatz	Innenräume und trockener Außenbereich; ab 18 Jahren

Hersteller und Support

Alexander Landau · Paranormal Equipment Store
Wolkersbergenstraße 148 · 1130 Wien · Österreich
info@psivienna.at · www.psivienna.at

Diese Anleitung basiert auf der gelieferten Verkaufsfirmware und ersetzt die bisherige VoxSwitch-Anleitung. Änderungen an der Firmware können Bedienung und Anzeigen verändern.