

WAPP

MADE BY **APELABS.COM**

BEDIENUNGSANLEITUNG INSTRUCTION MANUAL



APP DOWNLOAD



<http://bit.ly/apelabs-wapp>



Sicherheitshinweise

- › Während des Betriebs des WAPP und während des Ladevorgangs entsteht Wärme. Sorgen Sie daher für ausreichend Belüftung und decken den WAPP nicht ab.
- › Benutzen Sie den WAPP nicht in Bereichen, in denen der Gebrauch von Funkgeräten verboten ist.

Allgemeines

- › Der WAPP funktioniert zusammen mit der **WAPP-APP** die im Google Play Store und im Apple App-Store heruntergeladen werden.
- › Mit der APP können ApeLabs Lampen **gruppiert und gesteuert** werden. Der Umfang der APP wird kontinuierlich erweitert.
- › Der WAPP Tranceiver kann **DMX-Daten** sowohl per Kabel als auch per Funk empfangen und senden.
- › Im Gerät befindet sich ein **Mikrofon**. Dieses kann genutzt werden um andere Geräte passend zur Musik zentral zu steuern (**Sound-To-Light**).

Betrieb

Ein-/Ausschalten

> Drücken Sie den Taster an der Rückseite des WAPP für ca. 1 Sekunde.

> Zum Ausschalten drücken Sie den Taster erneut für ca. 1 Sekunde.

Die Verzögerung beim Ein- und Ausschalten dient als Sicherung, um nicht ungewollt das Gerät zu aktivieren.

Verbinden mit der App

Vor der ersten Benutzung muss der WAPP mit der APP verbunden werden. So ist sichergestellt, dass keine anderen Smartphones mit installierter APP eine Verbindung aufbauen und Geräte steuern können. Die APP führt durch den Verbindungsprozess.

Zurücksetzen auf Werkseinstellungen

Halten Sie den Taster an der Rückseite für ca. 8 Sekunden gedrückt bis die Gruppen-LEDs abwechselnd blinken. Das Gerät befindet sich nun im „Bootloader-Modus“.

Die Verbindungsanzeige der APP wechselt auf gelb. Im Menüpunkt „WAPP-Update“ kann die aktuelle Software neu eingespielt werden.

Bedeutung der Anzeigen

- › Funk-LED an: Der Funkchip für die Kommunikation mit den ApeLabs-Geräten ist aktiv.
- › Bluetooth-LED aus: Gerät wartet auf eine Verbindung zur APP
- › Bluetooth-LED an: Verbindung mit der APP ist aktiv.
- › Akku-LED grün leuchtend: Akku vollständig geladen oder Batteriebetrieb mit ausreichend geladenem Akku.
- › Akku-LED grün blinkend: Akku wird aufgeladen
- › Akku-LED orange: Akku fast leer
- › Akku-LED rot: Akku leer.
- › Akku-LED rot blinkend: Kein Akku eingebaut oder defekt.
- › Die in der APP aktivierten Gruppen werden auf dem WAPP als „Group 1, 2, 3 und 4“ angezeigt.

Erweiterte Steuerung

Steuerung über einen DMX Controller

- › Verbinden Sie den WAPP-Transceiver per DMX-Kabel mit DMX Controller.
- › Stellen sie sicher, dass die APP mit dem WAPP verbunden ist.
- › Wählen sie eine zu steuernde Gruppe aus.
- › Wählen Sie im Menü „Control-Mode“ den „DMX-Transmitter“ aus.
- › Im Menü „Lamp Setup“ können den ApeLabs Geräten DMX-Adressen zugewiesen werden.

Empfangen von DMX-Daten per Funk

- › Verbinden Sie den WAPP-Transceiver per DMX-Kabel mit dem Zielgerät.
- › Stellen sie sicher, dass die APP mit dem WAPP verbunden ist.
- › Wählen sie eine zu steuernde Gruppe aus.
- › Wählen Sie im Menü „Control-Mode“ den „DMX-Receiver“ aus.

Fehlerbehebung

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Keine Verbindung mit der APP	W-APP ist nicht mit der APP gekoppelt	Menü „Connection“ aufrufen, WAPP auswählen und den Anweisungen folgen
	Bluetooth deaktiviert	Aktivieren Sie Bluetooth auf Ihrem Smartphone/Tablet
	WAPP oder APP abgestürzt	Schalten Sie den WAPP aus und wieder an und starten Sie ihr Smartphone/Tablet neu.
W-APP lässt sich nicht einschalten	Taster zu kurz gedrückt	Taster drücken und 1 Sekunde Halten

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
	Akku komplett leer	18V Netzteil anstecken. Ladung beginnt evtl. erst nach einigen Minuten.
Gruppen-LEDs blinken abwechselnd	Gerät im Bootloader-Modus	Drücken Sie die Power-Taste für einige Sekunden und versuchen Sie den WAPP neu zu starten.
	WAPP-Firmware fehlt	Starten Sie die APP, wählen Sie den Menüpunkt „WAPP-Update“ und spielen sie die aktuelle Firmware auf.

Recycling

Der WAPP sowie alle im Lieferumfang enthaltenen Elektronikteile dürfen gemäß europäischen Richtlinien nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Bringen Sie den W-APP und alle im Lieferumfang enthaltenen Elektronikteile nach der Verwendung zu einer Sammelstelle für elektrische und elektronische Altgeräte



Ape Labs GmbH
Landwehrstr. 26
97249 Eisingen
GERMANY

Tel. +49 (0)9306-985392-0
Fax. +49 (0) 9306-985392-1

info@apelabs.com
www.apelabs.com

