



# Simplyworks®

## GEBRAUCHSANWEISUNG

# CONTROL LITE

### Lieferumfang

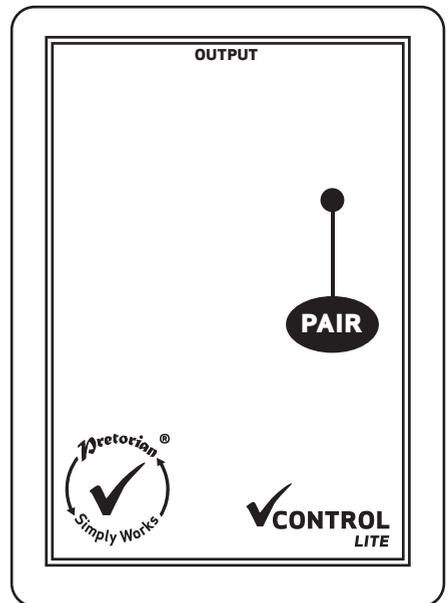
Bitte auf Vollständigkeit prüfen:

#### CONTROL LITE

Verbindungskabel mit 2  
Klinkensteckern 3,5 mm mono

2 Micro-Batterien (Typ „AAA“)

diese Gebrauchsanweisung



## Produktbeschreibung

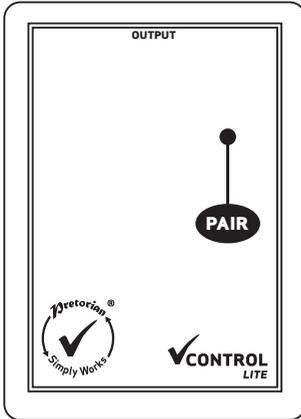
SimplyWorks® ist das erste umfassende kabellose Übertragungssystem, welches für Benutzer mit motorischen Einschränkungen zur Bedienung von Eingabegeräten entwickelt wurde.

SimplyWorks® ermöglicht Ihnen einfach und schnell kabellose Einzel- oder Mehrplatz-Lernumgebungen zu schaffen, damit Sie sich den eigentlichen Aufgaben widmen können.

CONTROL LITE kann mit jedem der SimplyWorks®-Sender benutzt werden um batteriebetriebene elektrische Geräte mit 3,5 mm Klinkenbuchse wie Spielzeug, Lämpchen, Ventilatoren usw. betreiben zu können.

CONTROL LITE ist einfach zu bedienen. Damit Sie das Gerät optimal benutzen können, nehmen Sie sich bitte Zeit und lesen Sie diese Gebrauchsanweisung.

# Produktmerkmale



- **Funktioniert mit jedem SimplyWorks®-Sender um batteriebetriebene Geräte wie Spielzeug u.a. zu steuern.**
- **Ein 3,5 mm Mono-Klinkenbuchsen-Ausgang für das mitgelieferte Kabel.**
- **Klein genug um an einem batteriebetriebenen Spielzeug befestigt werden zu können.**
- **10 Meter Übertragungsbereich.**
- **Automatischer Stromsparmmodus – kein Ein- und Ausschalter.**
- **Lange Batterielebensdauer.**

## Kompatibilität

**CONTROL LITE** ist kompatibel mit jedem SimplyWorks®-Sender. Obwohl in erster Linie gedacht zur Verwendung mit einem **SWITCH 125** ist es möglich auch andere SimplyWorks®-Sender ihm zuzuordnen. Zum Beispiel wird bei einer zugeordneten Tastatur die Leer-

Taste als Steuerungsfunktion weitergegeben, oder bei Zuordnung mit einem SimplyWorks® **TRACKBALL** ist es der Tastenklick links und bei einem SimplyWorks® **JOYSTICK** wird jegliche Bewegung des Joysticks als Steuerungsfunktion aktiv.

## Einbau der Batterien

Zunächst entfernen Sie bitte den Batteriefachdeckel auf der Unterseite des Gerätes. Positionieren Sie 2 Micro-Batterien (Typ „AAA“) in der richtigen Polrichtung (eine „+“-Markierung zeigt die Einbaurichtung für die Lage des Pluspols an), dabei auf Kontaktierung achten und die Batterien auf Anschlag in Richtung Pluspol schieben. Danach schließen Sie wieder den Batteriefachdeckel. Der

Hersteller empfiehlt qualitativ hochwertige Batterien wie von „Duracell“ oder „Energiser“ zu verwenden.

Sollten Sie **CONTROL LITE** für eine längere Zeit nicht gebrauchen, empfiehlt es sich die Batterien aus dem Gerät zu nehmen, um ein Auslaufen und damit Schäden am Gerät zu verhindern.

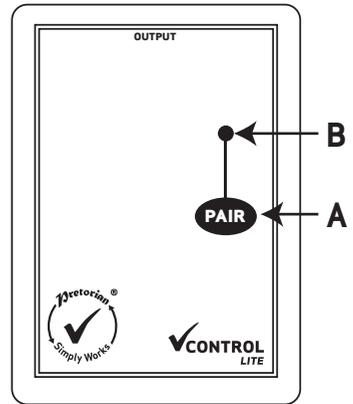
# Einem Sender zuordnen

Vor der Benutzung muss **CONTROL LITE** dem gewünschten eingesetzten **SimplyWorks®**-Sender zugeordnet werden. Um die Geräte sich gegenseitig zuzuordnen, gehen Sie folgendermaßen vor:

- 1 Positionieren Sie das Sendegerät, welches dem **CONTROL LITE** zugeordnet werden soll, in die Nähe des **CONTROL LITE**.
- 2 Drücken Sie den PAIR-Taster [A] auf der Vorderseite des **CONTROL LITE** kurz. Die PAIR-LED [B] beginnt langsam zu blinken.
- 3 Innerhalb von 10 Sekunden drücken Sie den PAIR-Taster des Senders.
- 4 Die PAIR-LED des **CONTROL LITE** blinkt weiterhin für eine kurze Zeit während das Gerät einen Abgleich mit dem Sender durchführt. Nach erfolgreicher Beendigung leuchtet die PAIR-LED für 5 Sekunden konstant. Der Sender kann nun benutzt werden. Immer wenn eine Datenübertragung von einem Sender erfolgreich durchgeführt ist, blinkt die PAIR-LED kurz auf um optisch anzuzeigen, dass die Funkverbindung aufrecht erhalten ist.

- 5 Sollte die PAIR-LED nach 30 Sekunden aufhören zu blinken und dann nicht konstant leuchten, wiederholen Sie bitte das Zuordnen ab Absatz 2. Sollte dies wiederum nicht erfolgreich sein, lesen Sie bitte im Kapitel Fehlersuche.

Die Informationen über die Zuordnung bleiben im internen Speicher des **CONTROL LITE** auch nach dem Wechsel der Batterien erhalten.



## Ansteuerung durch einen SWITCH 125 oder SEND

In den meisten Fällen wird **CONTROL LITE** mit einem **SWITCH 125** oder einem **SEND** betrieben. Es ist dabei egal welcher Modus dort programmiert ist, **CONTROL LITE** funktioniert immer!

## Lernumgebungen

Da der **CONTROL LITE** klein und leicht genug ist, könnte er z.B. an einem batteriebetriebenen Spielzeug befestigt werden, um kabellos mit einem **SWITCH 125**, oder jedem anderen möglichen Schalter über **SEND**, das Spielzeug zu steuern.

Einem **SimplyWorks® JOYSTICK** zugordnet wird der Joystick zu einem „Wobble Switch“ in dem jegliche Bewegung des Joysticks die Steuerfunktion auslöst.

Die hohe Flexibilität des **SimplyWorks®**-Konzeptes ermöglicht unzählige Lernumgebungen, die Sie ganz nach Ihren Wünschen und Erfahrungen gestalten können.

## Wartung

Ihr **CONTROL LITE** besitzt keine Teile, die gewartet werden müssen. Sollte eine Reparatur notwendig werden, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

# Technische Daten

Die maximalen elektrischen Ausgangswerte der 3,5 mm Klinkenbuchse und des mitgelieferten Kabels sind mit max. 1 A und max. 30 V angegeben. Die Überschreitung dieser Werte kann zu dauerhaftem Defekt führen und unterliegt nicht den Garantieleistungen des Herstellers.

## Fehlersuche

Sollte Ihr **CONTROL LITE** nicht korrekt funktionieren, versuchen Sie bitte anhand der folgenden Hinweise die Ursache zu ermitteln. Sollte trotz dieser Hilfen Ihr Gerät immer noch nicht funktionieren, setzen Sie sich bitte vor dem Zurücksenden mit Ihrem Händler in Verbindung.

### Symptom

### Mögliche Ursache / Hilfestellung

Gerät funktioniert nicht

- Gerät ist nicht einem Sender zugeordnet – ordnen Sie sie lt. Kapitel Zuordnen neu zu.
- Batterien kontaktieren nicht korrekt – im Batteriegehäuse die Batterien auf Anschlag in Richtung Pluspol schieben.
- Batterien sind entweder im Sender oder im **CONTROL LITE** verbraucht – ersetzen.

Gerät arbeitet fehlerhaft oder nicht durchgängig

- Batterien sind entweder im Sender oder im **CONTROL LITE** verbraucht – ersetzen.
- Außerhalb des Übertragungsbereiches – bewegen Sie den Sender näher zum **CONTROL LITE**.
- Funkstörungen – entfernen Sie den Sender wie auch **CONTROL LITE** von Störquellen.

Geräte lassen sich nicht zuordnen – LED erlischt nach 30 Sekunden

- Batterien sind entweder im Sender oder im **CONTROL LITE** verbraucht – ersetzen.
- Stellen Sie sicher, dass der Sender beim Zuordnen nicht weiter als ca. einen Meter von **CONTROL LITE** entfernt ist.

## Garantie

Die Garantie Ihres **CONTROL LITE** erstreckt sich auf Fehler bei der Fertigung oder auf defekte Komponenten. Das Gerät ist entwickelt für den häuslichen und den schulischen Einsatz. Bei nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch erlischt die Garantie. Unerlaubte Reparaturen oder Veränderungen am Gerät, mechanische Überlastung, Eintauchen in Flüssigkeiten oder Anschließen an inkompatible Geräte führt ebenso zum Erlöschen der Garantie.

**Pretorian**  
TECHNOLOGIES LTD.

Unit 37 Corringham Road Industrial Estate  
Gainsborough Lincolnshire DN21 1QB UK  
Tel +44 (0) 1427 678990 Fax +44 (0) 1427 678992

SimplyWorks® is a registered  
trademark of Pretorian Technologies Ltd

[www.pretorianuk.com](http://www.pretorianuk.com)