



Wartung und Garantie

1. Vermeiden Sie die dauerhafte Anwendung in feuchten und staubigen Umgebungen.
2. Halten Sie das Empfangsfeld sauber. Vermeiden Sie Kratzer.
3. Bitte das Gerät nicht Auseinanderschrauben oder verändern. Dadurch erlischt die Garantie.
4. Lagertemperatur: - 20° C ~ +60° C
5. Vermeiden Sie Stöße oder Erschütterungen.
6. Bitte die Druckknöpfe nicht gewaltsam betätigen/drücken.
7. Verwenden Sie nur trockene, saubere und weiche Tücher für die Reinigung. Verwenden Sie keine Reinigungs- oder Lösemittel.
8. Entnehmen Sie die Batterien, falls der Laserempfänger für längere Zeit nicht benutzt wird.
9. Verwenden Sie diesen Empfänger nicht im Bereich von starken Elektromagnetischen Spannungen sowie in direkter Sonneneinstrahlung / extrem hellen Bereichen.
10. Der Empfänger kann empfindlich auf extremes Sonnenlicht, Blitzen, Neonlicht und Radiostrahlen reagieren. Hierbei können fehlerhafte Messungen

Technische Daten

Verwendbar für:

Dieser Laserempfänger erkennt/ermittelt GRÜNE Laserstrahlen welche im Pulsmodus ausgestrahlt werden (Laserstrahlen eines Rotationslasers werden nicht erkannt).

Arbeitsbereich: Horizontal: 1 - 50 meter, Vertikal: 1 - 35 Meter
Messgenauigkeit: "fein" ± 1.5 mm.
"Grob" ± 2.5 mm.

Batterie:: 1 x 9V Blockbatterie
Abmessungen: 164mm. (H) x 52mm. (B) x 27mm. (L)
Gewicht: 140 g (inkl. Batterie)

BEDIENUNGSANLEITUNG



Funktionen - Gerätemerkmale

1. Leuchtende Richtungsanzeigen auf der Vorder- und Rückseite des Laserempfängers. Erkennung/Lokalisierung von Laserstrahlen durch stark scheinende Leuchten in Kombination mit unterschiedlichen akustischen Signaltönen.
2. Abschaltautomatik. Der Laserempfänger schaltet sich nach 7 Minuten automatisch ab, sofern in diesem Zeitraum keine Taste an dem Gerät gedrückt wird und auch kein Laserstrahl das Empfangsfeld erreicht.
3. Batteriewarnung. Bei geringer Batteriespannung blinkt die Batteriewarnleuchte auf um auf den rechtzeitigen Austausch der Batterie hinzuweisen.

Inbetriebnahme

1. Batterie einsetzen & wechseln:

Setzen Sie die 9-V Batterie in das Batteriefach und achten dabei auf die Polaritäten (+/-) sowie auf den richtigen Kontakt im Batteriefach

2. Bedienfeld:

Ein- / Austaster: Zum Einschalten drücken. Alle Lampen leuchten kurz auf und ein Signalton ertönt. Die rote Batterieanzeige leuchtet im Anschluss. dauerhaft. Blinkt die Batterieanzeige wechselweise auf, ist die Batteriespannung zu schwach und die Batterie muss ausgetauscht werden.

Messgenauigkeitstaster: Auswahlmöglichkeit für die Messgenauigkeit "fein" oder "grob. Die Grundeinstellung nach dem Einschalten ist "grob (die Anzeige für Messgenauigkeit leuchtet nicht auf). Durch drücken der Messgenauigkeitstaste im eingeschalteten Arbeitsmodus wird in den "fein" Modus gewechselt und die Anzeige (rot) leuchtet auf.

Signalton Ein-// Ausschalter: Zum Ein- und Ausschalten des Signaltons (im eingeschalteten Arbeitsmodus).

3. Erkennen/ von Laserstrahlen:

Hinweis: Bei der Verwendung dieses Laserempfängers stellen Sie sicher, dass die Pulsfunktion am Linienlaser eingeschaltet ist. Für die Erkennung von horizontalen Laserstrahlen positionieren Sie den Laserempfänger mit der horizontalen Libelle nach oben. Für die Erkennung von vertikalen Laserstrahlen positionieren Sie den Laserempfänger mit der vertikalen Libelle nach oben. Beim Eintritt eines roten Laserstrahls in das Empfangsfeld leuchtet entweder eine der 3 roten oder die blaue Anzeige auf um die Position des Laserstrahles anzuzeigen. Bei eingeschaltetem Signalton wird auch dieser ertönen. Die rote Leuchte zeigt an, in welche Richtung der Laserempfänger bewegt werden muss um den Laserstrahl in den Mittelpunkt des Empfangsfelds zu bringen. Leuchtet die Richtungsleuchte "nach Unten" auf, muss der Laserempfänger nach unten bewegt werden. Leuchtet die Richtungsleuchte "nach Oben" auf, muss der Laserempfänger nach oben bewegt werden. Für die Erkennung von vertikalen Laserstrahlen: Leuchtet die rechte Richtungsleuchte auf muss der Empfänger nach links bewegt werden. Leuchtet die rechte Richtungsleuchte auf, muss der Empfänger nach links bewegt werden (siehe Tabelle) Leuchtet die mittlere (blaue) Leuchte auf, ist der Laserstrahl in der Mitte des Empfangsfelds und somit überlappend mit der roten Mittellinie. Der Empfänger muss nun nicht mehr bewegt werden und die Positionsmarkierung kann erfolgen.

ANZEIGE	Richtungsleuchte UNTEN (Rot) leuchtet auf	Mittelanzeige (BLAU) leuchtet auf	Richtungsleuchte Oben (Rot) leuchte auf
Horizontale Laserstrahlen	Der Laserstrahl befindet sich unterhalb der grünen Mittellinie im Empfangsfeld und –somit muss der Empfänger nach unten bewegt werden bis die blaue Leuchte aufleuchtet.	Der Laserstrahl und die grüne Mittellinie im sind Empfangsteil überlappend	Der Laserstrahl befindet oberhalb der grünen Mittellinie im Empfangsfeld und somit muss der Empfänger nach oben bewegt werden bis die blaue Leuchte aufleuchtet.
Vertikale Laserebene (Vertikale Libelle OBEN Laserempfänger gedreht)	Der Laserstrahl befindet sich zu weit links von der Mittellinie. Somit muss der Empfänger nach links bewegt werden bis die rote Leuchte aufleuchtet.	Der Laserstrahl und die grüne Mittellinie im Empfangsteil sind überlappend	Der Laserstrahl befindet sich unterhalb der grünen Mittellinie im Empfangsfeld und somit muss der Empfänger nach unten bewegt werden bis die blaue Leuchte aufleuchtet.
Akkustisches Signal	B-B-B-B-B (länger unterbrochener B-Ton)	B ----- (durchgehender Ton: beep)	BBBBBBBB (kurz unterbrochener B-Ton)

Dieses Gerät, Zubehör und Verpackung sollen einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden! Werfen Sie dieses Gerät und Akkus/Batterien nicht in den Hausmüll! Gem. EU-Richtlinie 2012/19/EU müssen nicht mehr gebrauchsfähige Messwerkzeuge und gem. EU-Richtlinie 2006/66/EG müssen defekte oder verbrauchte Akkus/Batterien getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.

Geïmporteerd door / Importé par :
Maxeda DIY B.V.
PO Box 22954
1100 DL Amsterdam
The Netherlands
www.maxedadiygroup.com