

5in1 Laserpointer LP-161R

Best.Nr. 863 544



Auf unserer Website www.pollin.de steht für Sie immer die aktuellste Version der Anleitung zum Download zur Verfügung.

Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung ist Bestandteil des Produktes. Sie enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Bedienung! Achten Sie hierauf, auch wenn Sie das Produkt an Dritte weitergeben! Bewahren Sie deshalb diese Bedienungsanleitung zum Nachlesen auf!
- Benutzen Sie den Laserpointer nicht weiter, wenn er beschädigt ist.
- In Schulen, Ausbildungseinrichtungen, Hobby- und Selbsthilfwerkstätten ist das Betreiben durch geschultes Personal verantwortlich zu überwachen.
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.
- Das Produkt darf nicht fallen gelassen oder starkem mechanischem Druck ausgesetzt werden, da es durch die Auswirkungen beschädigt werden kann.
- Das Gerät muss vor Feuchtigkeit, Spritzwasser und Hitzeeinwirkung geschützt werden.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in einer Umgebung, in welcher brennbare Gase, Dämpfe oder Staub sind.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Das Produkt ist kein Spielzeug! Halten Sie das Gerät von Kindern fern.



Lasersicherheit

- Dieses Produkt ist mit einem Laser der Klasse 2 ausgestattet.
- Richten Sie den Laserstrahl niemals auf Personen oder Tiere. Laserstrahlung kann zu Augen- oder Hautverletzungen führen.
- Blicken Sie nie direkt oder mit optischen Instrumenten in den Laserstrahl.
- Richten Sie den Laserstrahl nicht auf reflektierende Flächen (Spiegel usw.)
- Entfernen Sie keine Aufkleber vom Gerät.

VORSICHT LASERSTRAHLUNG!



Nicht in den Strahl blicken!
Laserklasse 2 nach DIN EN 60825-1
Max. Ausgangsleistung < 1 mW
Wellenlänge 630...680 nm

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der 5in1 Laserpointer dient zur Markierung von Details an Objekten (z.B. Präsentationstafeln). Er beinhaltet außerdem eine LED-Taschenlampe, einen ausziehbaren Zeigestab, einen Smartphone-Touchstift und einen Kugelschreiber.

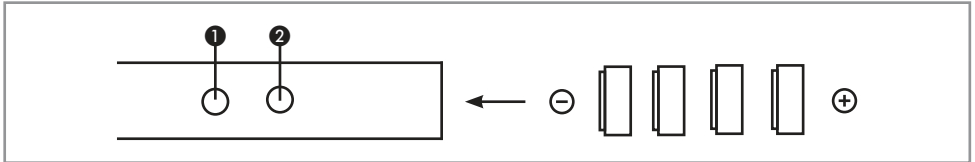
Die Betriebsspannung beträgt 6 V- über 4 AG3 Knopfzellen. Der Aufbau des Geräts entspricht der Schutzklasse III.

Der Laserpointer entspricht der Laserklasse 2 nach DIN EN 60825-1.

Eine andere Verwendung als angegeben ist nicht zulässig! Änderungen können zur Beschädigung dieses Produktes führen, darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z.B. Kurzschluss, Brand, elektrischem Schlag etc. verbunden. Für alle Personen- und Sachschäden, die aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung entstehen, ist nicht der Hersteller, sondern der Betreiber verantwortlich. Bitte beachten Sie, dass Bedien- und/oder Anschlussfehler außerhalb unseres Einflussbereiches liegen. Verständlicherweise können wir für Schäden, die daraus entstehen, keinerlei Haftung übernehmen.

Inbetriebnahme

- Öffnen Sie das Batteriefach, indem Sie den Laserkopf vom Schaft abschrauben.
- Legen Sie vier AG3 Knopfzellen mit dem Minuspol voran in das Batteriefach (siehe Skizze).
- Verschließen Sie das Batteriefach anschließend wieder vollständig.
- Drücken Sie auf die LASER-Taste ① und halten Sie sie gedrückt, um den Laserstrahl einzuschalten.
- Drücken Sie auf die LED-Taste ② und halten Sie sie gedrückt, um die LED-Taschenlampe einzuschalten.
- Wenn der Laser/LED-Strahl nicht mehr erscheint, sind die Knopfzellen schwach und müssen ersetzt werden.
- Zur Verwendung des Zeigestabs ziehen Sie am Kopf des Eingabestiftes.
- Zur Verwendung des Kugelschreibers schrauben Sie den Kopf des Eingabestiftes ab.




Technische Daten


- | | | | |
|---------------------|---------------------------------|-----------------------------|--------------|
| • Betriebsspannung: | 6 V- (4x 1,5 V- AG3 Knopfzelle) | • Betriebstemperatur: | 10...40 °C |
| • Leistung: | < 1 mW | • Betriebsluftfeuchtigkeit: | 30...80 % RH |
| • Laserklasse: | 2 | • Lagertemperatur: | 10...40 °C |
| • Lichtfarbe: | rot | • Lagerluftfeuchtigkeit: | 25...85 % RH |
| • Max. Reichweite: | 100 m | • Gewicht: | 38,5 g |
| • Wellenlänge: | 630...680 nm | • Maße (LxB): | 161x9,7 mm |
| • Gehäusefarbe: | silber | | |

Lieferumfang


- Laserpointer
- Etui
- 4 Knopfzellen AG3
- Anleitung


Symbolerklärung

 Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin, die unbedingt zu beachten sind. Des Weiteren wenn Gefahr für Ihre Gesundheit besteht, z.B. durch elektrischen Schlag.

 Vorsicht Laserstrahlung! Nicht in den Strahl blicken!

Entsorgung

 Elektro- und Elektronikgeräte, die unter das Gesetz "ElektroG" fallen, sind mit nebenstehender Kennzeichnung versehen und dürfen nicht mehr über Restmüll entsorgt, sondern können kostenlos bei den kommunalen Sammelstellen z.B. Wertstoffhöfen abgegeben werden.

 Als Endverbraucher sind Sie gesetzlich (Batterien-Verordnung) zur Rückgabe gebrauchter Batterien und Akkus verpflichtet. Schadstoffhaltige Batterien/ Akkus sind mit nebenstehender Kennzeichnung versehen. Eine Entsorgung über den Hausmüll ist verboten.

Verbrauchte Batterien/ Akkus können kostenlos bei den kommunalen Sammelstellen z.B. Wertstoffhöfen oder überall dort abgegeben werden, wo Batterien/ Akkus verkauft werden!

Pollin
ELECTRONIC

Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation von Pollin Electronic GmbH, Max-Pollin-Straße 1, 85104 Pförring. Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktion jeder Art, z.B. Fotokopie, Mikroverfilmung oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderung in Technik und Ausstattung vorbehalten.

© Copyright 2014 by Pollin Electronic GmbH