

最初に
ご確認ください

- 本体……………1台
●専用充電ケーブル……………1本
●専用ケース……………1個
●取扱説明書(本書)……………1部
●保証書……………1部

本書の内容をお読みになるまでは、本製品をご使用にならないでください。(対象年齢18歳以上)

本製品は消費生活用製品安全法における認可取得済み製品です。

(レーザーポインターは経済産業省の消費生活用製品安全法に基づく特定製品及び特別特定製品です)

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<http://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがございます。
本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

1.はじめに

この度は、充電式グリーンレーザーポインターをお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。
ご使用になる前に本書をよくご確認ください。また読み終わった後も大切に保管してください。

2.特長

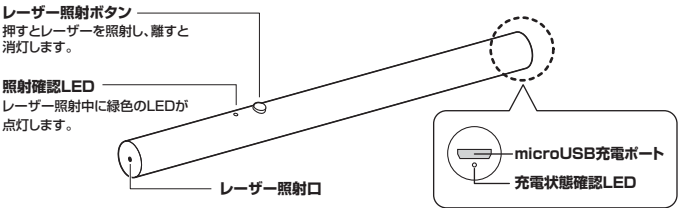
経済的なUSB充電式で、スタイリッシュなステンレスボディのレーザーポインターです。赤色光より視覚的に見やすいとされている、緑色光のレーザーを搭載しており、明るい部屋でも使用できます。
レーザー光線の照射等による事故防止のため、常に安全基準値以下の出力を保つ出力安定化回路を採用し、レーザー照射中の通電状態を示す照射確認LEDも搭載しています。本製品は消費生活用製品安全法に定められた基準に合格しています。

3.仕様

ク ラ ス	JIS規格クラス2(Class2)
レーザー発光部	可視光半導体レーザー
レーザー波長	532nm(緑色光)
レーザー出力	最大出力1mW未満
レーザー到達距離	最大約200m ※到達距離は夜間の暗所での計測結果です。 明るい場所では到達距離が上記内容より短くなります。また、環境温度によって性能が大きく変化します。
ボタン数	1ボタン(レーザー照射ボタン)

照射時間/約1時間 充電時間/約2時間 ※環境温度によって誤差が生じますので、あらかじめご了承ください。また、長時間連続して使用し続けると発熱し、レーザー光が弱くなる場合があります。長時間に及び連続使用(押しっぱなし)はできる限り避けてください。また、リチウム電池の特性上、期間とともにご使用いただける時間が短くなります。	電池性能
サイズ・重量	φ10×143mm・約26g
使用環境温度	15℃～35℃
材質	ステンレス・他

4.各部の名称と機能

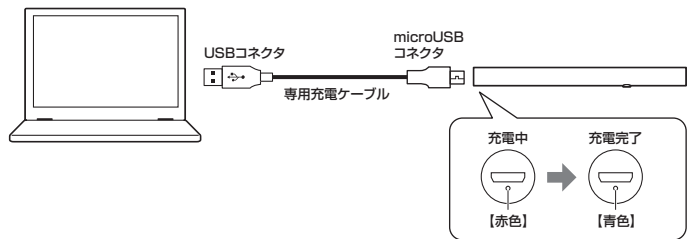


5.充電方法

⚠ 充電に関するご注意

- お使いのパソコンのUSBポートから直接充電してください。USBハブを介して充電する場合、正常に充電できないことがあります。(パソコンのUSBポート以外からは充電しないでください)
- 本製品を充電する場合は、必ずパソコンメーカーが提示する、警告、注意事項に従ってください。また、使用するパソコンの種類によっては充電できない場合があります。
- 初めてご使用になる場合は、必ず満充電状態まで充電してください。
- レーザー光が暗くなら、充電してください。
- 付属の専用充電ケーブルを用いて充電してください。
- 長期間ご使用にならない場合は、必ず満充電状態にしてから保管してください。また、6ヶ月毎に満充電状態で充電してください。リチウム電池の特性上、電池残量がゼロの状態が長期間放置すると、製品の故障につながります。
- お使いのパソコンの設定によって、スリープモードやスタンバイモードの場合は充電ができません場合があります。パソコンなどの取扱説明書をご確認いただき、スリープモード、スタンバイモードを解除してください。
- 初めて接続するUSBポートの場合は、充電ができません場合があります。その場合は、専用充電ケーブルを差し直してください。
- 充電完了後は、専用充電ケーブルを取りはずしてください。

付属の専用充電ケーブルのUSBコネクタをパソコンのUSBポートに接続し、本体側面のmicroUSBポートに専用充電ケーブルのmicroUSBコネクタを接続してください。充電中はLEDが赤色に点灯、満充電後に青色に点灯します。



- ※接続・取外しの際は、専用充電ケーブルのコネクタをしっかりと保持して水平に抜き差ししてください。絶対にケーブルを引っ張らないでください。
- ※USBポートや専用充電ケーブルのコネクタに金属やホコリが付着していないことを確認してから充電してください。

6.故障かなと思ったときは

レーザーポインターが照射できない	充電が切れていませんか？ 充電をしてください。 高温・低温環境下で本体を使用していないませんか？ 使用環境温度(15℃～35℃)を確認してください。
------------------	--

7.安全上のご注意(必ずお守りください)

⚠ 警告

絶対に行ってはいけなことを記載しています。この表示を無視して誤った取扱いをすると、使用者が死亡または、重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

- レーザー照射口をのぞきこんだり、レーザー光を人に向けてください。目を傷める恐れがあります。
- レーザー光線を鏡等に照射すると、反射光で目を傷くしますのでご注意ください。
- 小さなお子さまの手が届くところには配置・保管しないでください。(対象年齢18歳以上)
- 万一、本製品が極端に発熱している、煙がでている、変な臭いや音が発生している、本体が変形している、などの異常があるときは、直ちに使用を中止してください。
- 不安定な場所や落下物の危険がある場所には絶対に置かないでください。火災・感電・故障の原因となります。
- 本製品の使用にあたっては、取付けるコネクタの場所や取付け取外しの方法をあらかじめご確認ください。接続する場所を間違えると、ショートして火災や感電の原因となります。
- 湿気の多い場所では絶対に使用しないでください。また、濡れた手でさわると、本体を濡らさないでください。感電、発熱、故障の原因となります。
- 水などの液体がかかる場所、蒸気が発生する場所、またはその可能性のある場所で使用しないでください。また、本製品の近くに花瓶、植木鉢、コップ、化粧品、薬品など液体が入った容器等を置かないでください。発熱・感電・故障の原因となります。
- 炎天下の車内など、高温になる場所での保管をおやめください。火災の原因となります。
- 本製品を分解、改造修理しないでください。感電や火災、動作不良の原因になります。お客様において分解や改造をおこなった場合は、保証期間であっても有償修理になる場合や、修理をお断りすることがあります。
- 強い衝撃を与えたり、投げつけたりしないでください。故障や火災の原因となります。
- 専用充電ケーブルがいたんだら使用をおやめください。火災や感電の原因となります。
- 油煙や蒸気があった場所では使用・保管しないでください。事故や火災、故障の原因となります。

⚠ 注意

- ①本パッケージに含まれるすべてのものについて、その一部または全部を、無断で複製、複写することはできません。
- ②お客様において、本製品の誤った使用による事故や不利益について、弊社は一切の責任を負いかねますので、予めご了承ください。
- ③本製品は日本国内向け仕様です。国外におけるアフターサポートは行っておりません。また国外の一部地域への持ち出しは「戦略物資等輸出規制品」に該当する場合があります。
- ④本パッケージ内のすべてのものについては、改良のため予告なく変更することがありますので予めご了承ください。

- 本製品が破損した場合はご使用を中止してください。けがの原因となります。
- 長時間連続してレーザーを照射し続けると、発熱し、レーザー光が弱くなる場合があります。長時間におよぶ連続使用(押しっぱなし)は避けてください。
- 使用済みの消耗品は条例などに基き、適正に廃棄処分してください。
- 故障や動作不良の原因となりますので、以下のような場所や環境では使用、充電、保管しないでください。
 - ①パソコンメーカーが推奨する使用環境から外れた環境。
 - ②振動や衝撃が加わる場所や落下しやすい場所。
 - ③風呂場など水気の多い場所。湿気やホコリの多い場所。
 - ④直射日光のあたる場所や自動車のダッシュボードなど高温になる場所。ストーブやヒーターなど熱源の付近。
 - ⑤強い磁力や電磁波が発生する場所。静電気の発生する場所。
 - ⑥腐食性ガスが発生する場所。

8.保証書・保証規定

- 1)保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
- 2)次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
 - (1)保証書をご提示いただけない場合。
 - (2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
 - (3)故障の原因が取扱以上の不注意による場合。
 - (4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
 - (5)天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
 - (6)譲渡や中古販売、オークション、転売などでご購入された場合。
- 3)お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 4)本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 5)本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての保証はいたしかねます。
- 6)本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 7)修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 8)保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 9)保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書をこちらに貼り、大事に保管してください

最新の情報はWEBサイトで!! <http://www.sanwa.co.jp/>

- サポート情報
 - よくある質問(Q&A)
 - ドライバのダウンロード
 - 各種対応表
- など、最新情報を随時更新しています。

▼トップページから



▼サポートページへ



ご質問、ご不明な点などが
ありましたら、ぜひ一度
弊社WEBサイトをご覧ください。

各情報ページを直接ご覧いただくこともできます。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<http://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

サンワサプライ株式会社

岡山サプライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
東京サプライセンター / 〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033
札幌営業所 / 〒060-0808 札幌市北区北八条西4-1-1 パストラルビルN8 TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990
仙台営業所 / 〒983-0851 仙台市宮城野区榴岡1-6-3 73栄ビル TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
名古屋営業所 / 〒453-0015 名古屋市中村区椿町16-7 カジマビル TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033
大阪営業所 / 〒553-0003 大阪市淀川区宮原4-1-45 新大井ビル TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315
福岡営業所 / 〒812-0012 福岡市博多区博多駅前2-2-20 博多相互ビル TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078