



消費生活用製品安全法適合商品

工事設計認証取得
認証番号:204-320123(本体)
204-320124(レーザー)最初に
ご確認くださいセット
内容

- 本体 1台
- USBレーザー 1個
- USB充電用ケーブル 1本
- 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、タイマー付き2.4Gパワ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

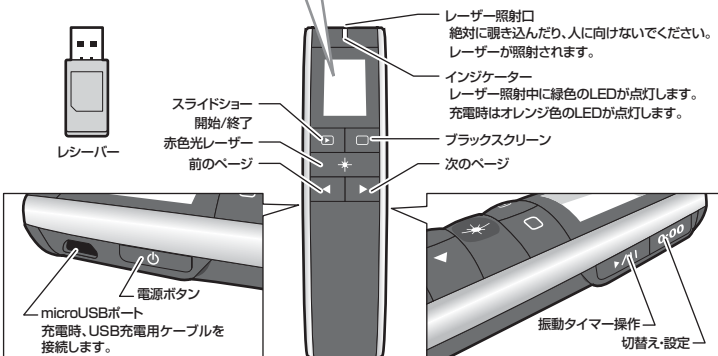
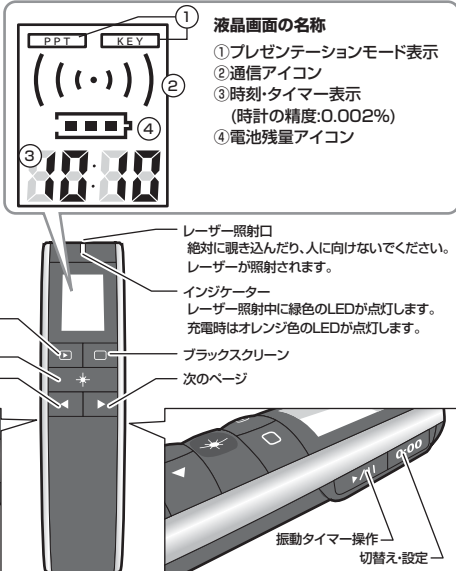
- 振動タイマー機能付き
- 時計表示機能付き
- 視認性抜群な赤色光レーザー搭載
- PowerPoint機能完備
- ページ送り/戻し、スライドショー開始/終了、Black Screen等の機能を搭載
- レーザーを本体に収納可能

3.仕様

インターフェース	USB HID仕様Ver.1.1準拠※USB3.0/2.0 インターフェースでも使用に耐えます。
コネクタ形状	USB(Aタイプコネクタ)
通信方式	2.4GHz RF電波方式
通信範囲	最大半径約15m※2
レーザー発光部	可視光半導体レーザー、650nm(赤色光)
レーザー出力	最大出力1mW
レーザー到達距離	約100m※環境によって異なります。※1
ボタンの数	8ボタン
サイズ・重量	本体/W34.5×D24×H136mm・約55g レーザー/W16×D9.1×H39.2mm・約3.5g
電池性能	レーザー連続照射時間/約10時間※3 プレゼン機能動作時間/約120時間※3 充電時間/約3時間※弊社内テスト値であり、 保証値ではありません。

- ※1. 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。
- ※2. 室内において遮蔽物がないときの値です。ご利用の環境や無線LAN、パソコン周辺機器などから発生される電波の影響により、到達距離が短くなることがございますのであらかじめご了承ください。
- ※3. 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。長時間におよぶ連続使用(押しっぱなし)はできる限り避けてください。
また、リチウムイオンポリマーバッテリーの特性で、期間とともに使用しただけの寿命が短くなります。
- ※4. Microsoft、Windows、PowerPointおよびロゴは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- ※5. Macintosh及びMacOS、Keynoteは米国及び他の国々で登録されたApple, Inc.の商標です。

4.各部の名称

誤ってレーザー照射ボタンを押さないようご注意ください。
電源OFFモードでも、電池が残っている場合はレーザーが照射されます。

各ボタンの機能


プレゼンテーションで使用するスライドショーを表示してください。
各ボタンを使用し、プレゼンテーションをおこなってください。

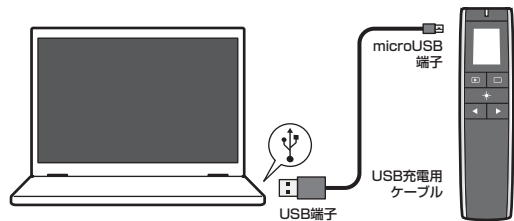
電源ボタン	電源がOFFの状態でも長押しすると電源がONに、電源がONの状態でも長押しすると電源がOFFに切り替わります。 また、電源がONの状態でも短く押すと、「PowerPoint」操作モードと「Keynote」操作モードを切り替えます。
赤色光レーザー	押すとレーザーを照射し、放すと消灯します。
スライドショー開始/終了	スライドショーの開始 / 終了(※)
ブラックスクリーン	画面を暗転
次のページ/前のページ	ページ戻し/送り機能をおこないます。
振動タイマー操作	タイマーの開始 / 一時停止をおこないます。
切替え・設定	時刻モード / タイマーモードの表示を切り替えます。

※スライドショー開始/終了ボタンはMac版PowerPointの2011年以前のバージョンには対応しません。

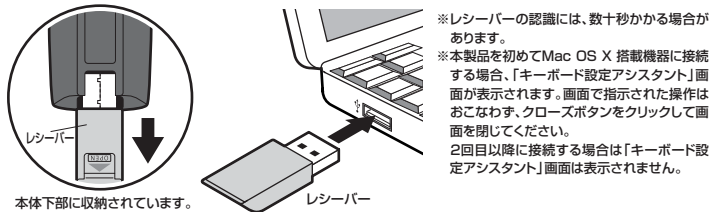
5.充電方法

付属のUSB充電用ケーブルのUSB端子をパソコンのUSBポートに接続し、
本体側面のmicroUSBポートにUSB充電用ケーブルのmicroUSB端子を接続してください。
充電中はインジケータがオレンジ色に点灯、満充電後に消灯します。

- ※本製品を初めてご使用になる場合は、必ず使用前に充電を行ってください。また、本製品を使用する際は必ず事前に電池残量アイコンを確認し充電状態を確認してください。電池残量が少ない状態でのご使用は動作不良の原因となります。
- ※本体のmicroUSBポートやUSB充電用ケーブルの端子にホコリや金属物が付着している場合は、それらを取り除いてからご使用ください。ショートして火災の原因になったり、感電する恐れがあります。
- ※本製品に内蔵されているリチウムイオンポリマーバッテリーの性質上、本製品を長期間ご使用にならない場合は、保管前に必ず満充電状態にさせ、保管中も定期的な充電を行ってください。
- ※過充電は故障の原因となります。長時間の充電は避けてください。
- ※電池残量が低下し、電源が自動で切れた場合は1時間以上充電してからご使用ください。短時間の充電では正常に動作しない場合があります。
- ※電池残量アイコンの目盛りが  になったら充電してください。



6.レーザーの接続・認識

パソコンの電源を入れ、OSを完全に立ち上げてください。本体からレーザーを取り出し、
USBコネクタの向きを確認し、パソコンのUSBポートに差し込んでください。

Windows7・8またはWindows10パソコン使用時に、 レーザーを接続してもしばらく認識しない場合の対処法について

インターネットに接続されたWindows 7・8やWindows 10のパソコンで、レーザーを接続してもしばらく認識しない場合があります。このような場合、初期USB機器接続時のドライバーのインストール中、Windowsが最新ドライバーを自動的に検索する機能が働いている場合があります。(OSによって多少異なる場合があります)

■最新ドライバーの自動検索時に表示されるウィンドウ

- ①はじめて接続すると、タスクバーに下記のようなメッセージが表示されます。
(このウィンドウは、設定に関係なく表示されます)



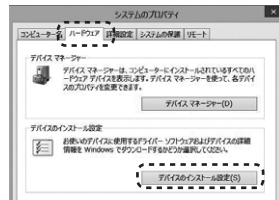
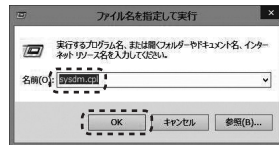
- ②ウィンドウをクリックすると、ドライバーのインストール状況が確認できます。
「Windows Updateを検索しています...」と表示され、しばらく検索が続きます。

■解決方法(以下のいずれかの方法をお試しください)

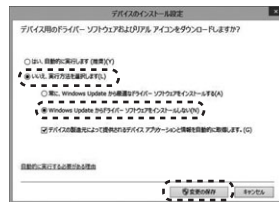
- 使用されているパソコンのインターネット接続を無効にする
パソコンのネットワーク接続をOFFにしたり、ケーブルを抜くなどネットワークから切り離してください。

●Windowsのドライバーインストール設定を変更する

- ①キーボードのWindowsキーとRを同時に押し、「ファイル名を指定して実行」ウィンドウを表示させてください。
- ②テキストボックスに「sysdm.cpl」(半角)と入力し、OKボタンをクリックしてください。
- ③「システムのプロパティ」ウィンドウが表示されます。タブメニューから「ハードウェア」タブを選択してください。
- ④デバイスのインストール設定項目の「デバイスのインストール設定(S)」ボタンをクリックしてください。



- ⑤「デバイスのインストール設定」ウィンドウが表示されます。「いいえ、実行方法を選択します(L)」をチェックしてください。



- ⑥「Windows Updateからのドライバーソフトウェアをインストールしない(N)」をチェックしてください。



- ⑦「設定の保存」ボタンをクリックしてください。

■Windows Updateの検索をスキップする
「ドライバーソフトウェアのインストール」ウィンドウで「Windows Updateからのドライバーソフトウェアの取得をスキップする」をクリックします。
すると、自動的に検索がストップしますが、完了するまでに時間がかかります。
※場合によっては解決できない場合があります。