

LASER POINTER for PC KOKUYO

レーザーポインター for PC (ハンディタイプ)

サシ-41

取扱説明書

このたびは、「ココロレーザーポインター for PC サシ-41」をお買い上げくださりまして、誠にありがとうございます。
この説明書は、この製品の使いかたと使用上の注意事項について記載しています。
ご使用前に、よくお読みの上、正しくお使いください。
また、この製品を未長くご使用いただくために、この取扱説明書は大切に保管してください。

お客様へお願いとお断り

- 本書の内容は、日本語Windows 98SE/Me/2000/XP/Vista/7およびMicrosoft Powerpoint 2000/2002/2003/2007または、日本語Macintosh OS 9.2/10.1/10.2/10.3/10.4/10.5/10.6およびMicrosoft Powerpoint 98/2001/2004/2007がコンピュータにインストールされており、それらを使用する上で必要な操作・用語について理解されていることを前提に記載しております。
- 基本操作・用語についてご不明な点は、ご使用のコンピュータの取扱説明書をご覧ください。
- 本書に記載されている他社製品名は、一部、各社の商標または登録商標です。TM、®、©などのマークは記載されていません。
- 本書の内容については予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
- 本書の内容の一部、または全部を無断で複製することは固く禁じます。
- 本製品の誤用により発生した損害に対しては、当社は一切の責任を負いません。あらかじめご了承ください。本製品をパソコンに接続する前に、パソコンのデータについて必ずバックアップをお取りくださいますようお願いいたします。
- 液晶等の画面上では、レーザー光は見えにくくなります。

Microsoft Windows, Microsoft Powerpointは、米国Microsoft Corporationの米国および他国の商標として登録された商標です。Macintosh, Mac OSは、米国および他国の商標として登録されているApple Computer, Inc.の商標です。その他、記載の会社名および製品名は、すべて各社の登録商標です。

▲警告

- レーザー光を眼には絶対に直接照射しないでください。
- レーザー光を絶対に人のそばまで近づけないでください。
- レーザー光を絶対に人に向けしないでください。
- 子供に使わせしないでください。
- 本機は2.4GHz周波数帯の電波を使用しています。まれに外部からの周波数と同じ電波を受けた時、誤作動することがあります。重大な影響をおよぼす恐れのある機器では使用しないでください。
- 電波を使用しており、電化機器や医療機器（例えば心臓ペースメーカー）などに影響をおよぼす恐れがありますので、航空機内や病院など使用を禁止されているところではご使用にならないでください。

▲注意

- 子供の手の届かない所に保管してください。
- レーザーのON/OFFのご使用は約20分以内を目安としてください。室内（蛍光灯下）では40分が目安です。
- 水がかかるおそれのある所では使用しないでください。
- 本機を高い場所から落としたり、強い衝撃を受けないでください。
- 本機は室内または屋内用です。また、高温や低温の場所、また、湿気やホコリの多い場所でのご使用や保管、および急激な温度変化を避けてください。
- レーザー照射時に通電表示ランプ、もしくは、レーザー光が弱くなった場合は乾電池を2本新しい同じ種類のものに交換してください。
- 本機の分解や改造はしないでください。けがや故障の原因になります。
- 長時間ご使用にならない場合は、液漏れの原因になりますので、乾電池を取り出して保管してください。
- 消耗した乾電池は、液漏れによる損傷が考えられますので、早めに交換してください。
- 白帯のお手入れは、乾いたやわらかい布で拭き取ってください。汚れがひどい場合は、うすめた中性洗剤につけた布をかたく絞って拭いてください。水がぬれたり、化学をつき、アルコールやシンナー系溶剤、脱色剤・漂白剤のご使用は、変色や変形、故障の原因になります。
- 本機が近くに、ディスプレイなど電波に干渉する機器や携帯電話など電波を発信する機器、金属板などの信号をささげるものがないようにしてください。
- 付属の乾電池は、製品の流通過程において長時間経過している場合がありますので、動作が不安定な場合は新しい電池に交換してください。
- 本製品はプレゼンテーション用レーザーポインターとしての使用を意図しております。それ以外の用途では使用しないでください。
- 本製品を廃棄するときは、お住まいの地域の条例および法令に従って処分してください。

①

②

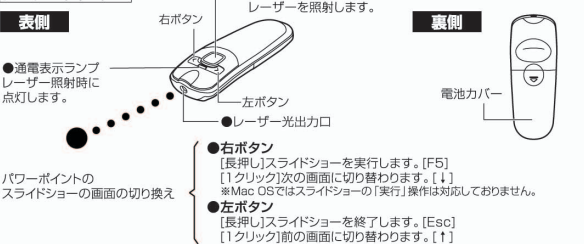
使用できるパソコンの機種と必要装備

- 対応機種…以下の対応OSを標準インストールしたパソコン。
- 対応OS…Windows: Windows 98SE, ME, 2000, XP, Vista, 7
Macintosh: Mac OS 9.2.2, 10.1, 10.2, 10.3, 10.4, 10.5, 10.6
- 対応パワーポイント…Windows: 2000, 2002, 2003, 2007 / Macintosh: '98, 2001, X, 2004, 2008
- 必要装備…USBポート
- インターフェイス…USBver.1.1以上 ※以上の条件を満たしたパソコンでのみ動作します。

各部のなまえとはたらき

※この製品のパッケージに以下のものが入っていることをご確認ください。

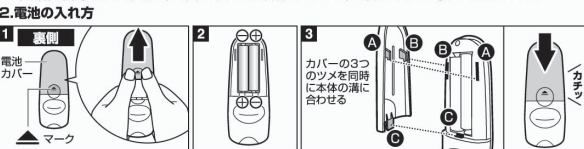
レーザーポインター



乾電池の入れかた

1.電池を入れる前に
本製品で使用できる電池は、単4形乾電池です。市販されている単4形乾電池には対応しております。

2.電池の入れ方



本体裏側の電池カバー▲マーク付近を、本体に単4形乾電池の電池カバー側のツメを同時に本体側の溝に合わせます。右手親指で押し、図中矢印方向に電池カバーの向きを間違えず、「カチ」となるまで図中矢印方向にきちんと閉めてください。カバーを押下します。電池カバーがはずすように入力してください。

- 注意**
- 電池の△と○の向きを間違えないように入力してください。
 - 単4形乾電池には対応していません。
 - 長時間使用しない場合は、電池を取りはずしてください。
 - 電池が消耗している場合は、新しい乾電池に交換してください。

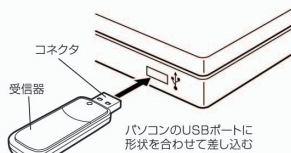
①

②

インストール

※受信器を接続する前に、パソコン内の重要なプログラムデータについては、必ずバックアップをお取りいただくようお願いいたします。

- 1.パソコンの電源を入れて、パソコンが起動したことを確認してください。
- 2.パソコンのUSBポートに、受信器のコネクタを接続してください。
※USBポートの位置は、パソコンによって異なります。
- 3.以下のようにインストールしてください。
(初回接続時のみ)



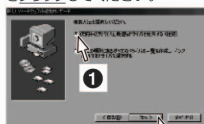
■Windows ME/2000/XP/Vista/7/Macintoshの場合
自動的にインストールされます。※約20秒間かかります。

■Windows98SEの場合

- ①下の画面が表示されます。【次へ】をクリックしてください。
- ④【次へ】をクリックしてください。ドライバのインストールが開始されます。



- ②「使用中のデバイスに最適なドライバを検索する(推奨)」を選択して、【次へ】をクリックしてください。
- ⑤【完了】をクリックしてください。これでドライバのインストールは完了です。



- ③すべてのチェックボックスにチェックを入れずに、【次へ】をクリックしてください。



※中止する場合は各画面の【キャンセル】を、前の画面に戻りたいときは各画面の【戻る】をクリックしてください。

③

使いかた

① レーザー光の照射のしかた

レーザーポインターのレーザー光出力口を照射したい方向に向け、レーザーボタンを押してください。
(OHDPでの使用)
20m以内を使用の目安にしてください。 蛍光灯下で40m以内を使用の目安にしてください。



② スライドショーのページの切り替えかた

注意

本機の近くに、ディスプレイなど電波に干渉する機器や携帯電話など電波を発信する機器、金属板などの信号をささげるものがないようにしてください。

事前準備 (ID設定)

- レーザーポインターと受信器のIDを設定します。
- ① パソコンのUSBポートに接続してください。接続すると、受信器のLED (黄緑色) が点滅します。
 - ② 受信器のLEDが点滅している間にレーザーポインター本体を受信器に近づけ (約30cm以内)、左もしくは右ボタン (どちらでも可) を約2秒間、受信器のLEDが消灯するまで長押ししてください。
LEDの点滅が消えると、ID設定が完了します。これで操作が可能になります。

※ID設定は受信器をパソコンのUSBポートに接続するたびに毎回行ってください。受信器をパソコンに接続した状態でシャットダウン、再起動、スタンバイからの復帰を行うと、受信器のLEDが点滅する場合があります。この場合は再度ID設定を行ってください。

PowerPointスライドショーの実行/終了機能

- PowerPoint起動中にスライドショーを実行する場合は、右ボタンを約2秒間長押ししてください。スライドショーが開始されます (キーボードF5と同じ)。
※Mac OSでは不可
- PowerPointのスライドショーを終了する場合は、左ボタンを約2秒間長押ししてください。スライドショーが終了します (キーボードEscと同じ)。
- 左ボタン 約2秒間長押し
Esc
スライドショーを終了
- 右ボタン 約2秒間長押し
F5
スライドショーを実行
- ※Mac OSでは不可

PowerPointスライドショーのページ送り/戻し機能

- スライドショー実行中に右ボタンをクリックするとページを送ることができます (キーボード→と同じ)。
- スライドショー実行中に左ボタンをクリックするとページを前に戻すことができます (キーボード←と同じ)。
- 左ボタン 1クリック
↑
ページを戻す
- 右ボタン 1クリック
↓
ページを送る

④

お手入れのしかた

⚠注意

- レーザーポインターのお手入れをするときは、必ず乾電池を取り出してください。
- 受信器のお手入れをするときは、必ず受信器をパソコンのUSBポートから外してください。

- 日常のお手入れは、乾いたやわらかい布でから拭きしてください。
 - 汚れが著しい場合は、以下の手順で汚れを落としてください。
- 1.うすめた中性洗剤につけた布を、かたく絞って拭いてください。
 - 2.水につけた布をよく絞って洗剤が残らないように拭き取ってください。
 - 3.乾いたやわらかい布で、水分が残らないように拭き取ってください。

〈汚れを落とすときの注意〉

水にぬらしたり、化学ぞうきん、アルコールやシンナー系溶剤、酸・アルカリ性洗剤の使用は避けてください。

変色や変形、故障の原因になります。

故障かな？と思ったら（不調診断）

こんなときは	こう処置してください	参照ページ
レーザーポインターが作動しない。 一瞬、点灯するがすぐ消える。 通電表示ランプのみ点灯し、レーザー光を照射できない。	電池が切れていませんか。 新しい電池と交換してください。	②
	電池の⊕⊖が逆になっていませんか。 電池を正しくセットしてください。	②
スライドショーの画面が切り替わらない。	受信器が接続されていますか。	③
	ID設定を行いましたか。 受信器をパソコンのUSBポートに接続するたびに毎回ID設定を行ってください。	④
	受信器のLEDが点滅していませんか。 点滅している場合、ID設定を行ってください。	④
	本機の近くに、ディスプレイなど電波に干渉する機器や携帯電話など電波を発信する機器、金属板などの信号をさえぎるものはありませんか。 電波障害物を移動するか、受信器とレーザーポインターの距離を近づけてください。	④
	対応しているパワーポイントを使用していますか。 対応しているパワーポイントを使用してください。	②
	使用できるパソコンの条件に合ったパソコンを使っていますか。使用できるパソコンの条件を全て満たしたパソコンを使ってください。	②

⑤

仕様

レーザーポインター

発光部	可視光半導体レーザー
波長	650nm（赤色）
最大出力	1mW（クラスⅡ）
ビーム到達距離	約50m（夜間使用時）
ビーム径	約5mm（距離3m時）
周波数帯域	2.4GHz（31ch、65536ID） RF（電波）方式
使用電池	単4アルカリ乾電池2本
電池寿命	<アルカリ乾電池使用時> レーザーポインター照射：約48時間（連続使用時） ※使用状況により異なる場合があります。
通電表示	通電表示ランプ（赤色LED）
サイズ	W38×D103×H17mm
質量	約48g（電池含む）
使用環境温度	0℃～40℃
素材	本体/ABS

受信器

コネクタ形状	USBコネクタ（Aタイプ）
インターフェイス	USBver1.1以上
最大消費電力	20mA
受信可能距離	受信器の周囲半径約10m
電源供給	USBを通じて供給
動作表示	黄緑色LED内蔵
サイズ	W22×D70×H10mm
質量	約10g
素材	ABS

保管用ポーチ

サイズ	W80×D120×H20mm
質量	約35g（保管用ポーチのみ）
素材	布部/ポリウレタン

コクヨS&T株式会社

お問い合わせ、ご相談はフリーダイヤル（全国共通）

お客様相談室 ☎0120-201594

お客様相談室FAX ☎0120-060660

<http://www.kokuyo-st.co.jp/>