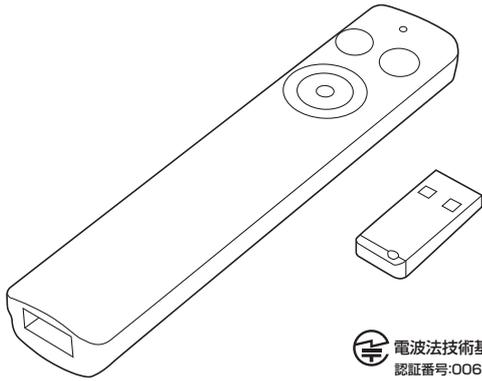


# ソフトウェアポインター 取扱説明書



電波法技術基準適合証明商品  
認証番号:006-000812(本体)

この度は、ソフトウェアポインター「200-LPP044」(以下本製品)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取り扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前のによくご覧ください。読み終わったあとこの取扱説明書は大切に保管してください。

## 最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

### セット内容

- ①ソフトウェアポインター ..... 1台
- ②USBレシーバー ..... 1個
- ③単四乾電池(テスト用) ..... 2本
- ④取扱説明書・保証書(本書) ..... 1部

※欠品や破損があった場合は、品番(200-LPP044)と上記の番号(①~④)と名称(USBレシーバーなど)をお知らせください。

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あります。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

### 安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

**警告** 下記の事項を守らないと火災・感電により、死亡や大けがの原因となります。

- 絶対に行ってはいけない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。
- 乳幼児の手の届かない場所に保管してください。けがなどの原因となります。
- 万一、本製品が極端に発熱している、煙がでている、変な臭いや音があ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。そのまま使用すると火災や感電の原因となります。
- 本製品は通信用電波として2.4GHz周波数帯の電波を使用しております。同じ周波数を利用する機器の近くで使用した場合、影響を受けて誤作動する場合があります。同周波数帯を使う機器の近くでは使用しないでください。
- 本製品は電子機器や医療機器(ペースメーカー等)等に影響をおよぼす恐れがありますので、電車内、航空機内や病院等、使用を禁止されている場所でのご使用は絶対におやめください。
- 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。転倒による火災・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。
- 小さなお子様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)
- 濡れた手で触る、本体を濡らす、あるいはお風呂場など、そのような可能性がある場所での使用はおやめください。感電や火災、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。
- 本製品を分解、改造、修理しないでください。感電や火災、動作不良の原因となります。お客様において分解や改造を行われた場合は、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。

**注意** 下記の事項を守らないと事故や他の機器に損害を与えることがあります。

- (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いません。
- (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。

以下は、この表示を無視して誤った取扱いをすると、使用者がけがをし、物的損害の発生が考えられる内容を示しています。

- 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、保管しないでください。
- (1)使用するパソコンのマニュアルが定めた使用環境を越えるところ。
- (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)直射日光が当たる場所や自動車のタ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。静電気の発生しやすい場所。
- (6)腐食性ガスが発生する場所。
- 本製品は精密部品です。以下のことに注意をしてください。
- (1)落としたり衝撃を加えないでください。
- (2)製品の上に水や液体がかからないようにしてください。
- (3)製品の上に物を置かないでください。破損や変形する恐れがあります。
- その他の注意事項
- (1)USBハブを経由して本製品を接続される場合、使用環境によっては正常に動作しない場合があります。その場合はパソコン本体のUSBポートに直接接続してご使用ください。
- (2)使用済みの消耗品は棄却に基づき、適正に廃棄処分してください。

## 1. 特長

- 液晶画面で使えるソフトウェアポインター搭載、片手でパソコン操作が可能なエアーマウス機能を搭載したパワーポインターです。
- 液晶モニター上でサークルポインター、イメージポインター、スポットライト、拡大鏡機能、ズーム機能などの機能が使用できますので、効果的なプレゼンテーションが出来ます。
- ジャイロセンサー(動きを感じるセンサー)を搭載しているので、手首の動きに合わせて空中でマウスカーソルの操作ができます。
- 2.4GHz RF電波方式のデジタルワイヤレスなので、最大半径約50mの範囲でワイヤレス操作ができます。
- PowerPointに対応しており、プレゼンテーション資料の「スライドショー終了」「次のページ」「前のページ」操作とマウス操作ができます。
- 本体内に収納できる、持ち運びに便利な小型レシーバー付きです。

## 2. 仕様

インターフェース	USB HID仕様Ver.1.1準拠(Aタイプコネクタ)※USB3.1/3.0/2.0インターフェースでもご使用になれます。
ワイヤレス方式	2.4GHz RF電波方式
通信範囲	最大半径約50m ※1
周波数	2.430~2.450GHz
チャンネル数	31チャンネル
使用環境温度	ソフトウェアポインター:-10~50℃、レシーバー:-0~40℃
ボタン	3ボタン、1タッチボタン
電池性能	連続動作時間/50時間(使用環境によって異なる場合があります)
サイズ・重量	本体/W26xD121xH14mm約22g(電池含まず)、レシーバー/W12xD26xH4.5mm約1.5g

※1:室内において遮へい物が無いときの値です。ご利用の環境や無線LAN、パソコン周辺機器等から発せら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。

### ■ 対応機種

- Windows搭載(DOS/V)パソコン
- Apple Macシリーズ
- ※但し標準でUSBポート(Aタイプコネクタ)を装備し、1つ以上の空きがあること。

### ■ 対応OS

- Windows 10/8.1/8
- macOS 10.13~10.15

### ■ 対応アプリケーション

- Microsoft PowerPoint 2010-2013-2016-2019
- PowerPoint for Mac 2016-2019
- Keynote 7.2~※1
- ※1:KeynoteでF5機能を利用する場合はパソコンでの設定が必要です。

※機種により対応できないものもあります。  
※この文章中に表記されるその他すべての製品名などは、それぞれのメーカーの登録商標、商標です。  
※最新情報は弊社WEBサイトでご確認ください。

## 3. 各部名称

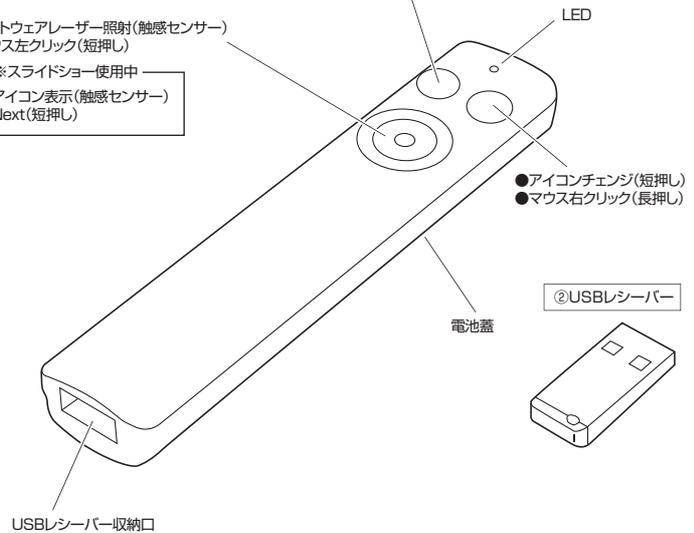
①ソフトウェアポインター

- Back(短押し)
- ESC機能スライドショー終了(長押し)

- ソフトウェアレーザー照射(触感センサー)
- マウス左クリック(短押し)

※スライドショー使用中

- アイコン表示(触感センサー)
- Next(短押し)



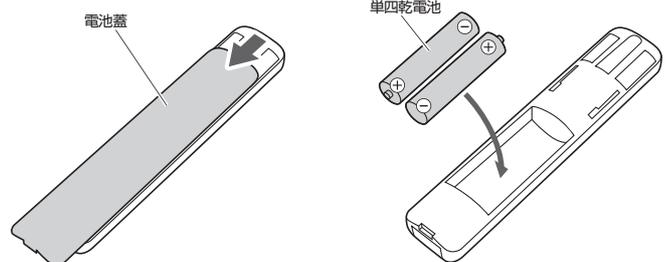
- アイコンチェンジ(短押し)
- マウス右クリック(長押し)

②USBレシーバー

USBレシーバー収納口

## 4. 電池の入れ方

1. 背面の電池蓋を矢印方向にスライドして、取外します。
2. 単四乾電池を下記の向きで入れ、電池蓋をします。※向きを間違わないように気をつけてください。



## 5. レシーバーの接続

1. パソコンの電源を入れ、OSを完全に立ち上げてください。
2. 本体のUSBレシーバー収納口からUSBレシーバーを取り出し、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。

USBレシーバー収納口に  
収納されています。

②USBレシーバー

## 6.ソフトウェアのインストール、ソフトの使用法

### Windows 10・8.1・8

1. 弊社のホームページ(右記のQR)から「200-LPP044」を検索し、商品ページからソフトウェアプログラムファイルをダウンロードします。  
※ファイルのタイトルは変更できます。(X-PointerV2\_1.1.0.11.eng.exe)

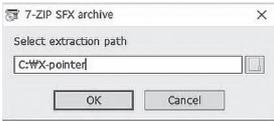
サンワダイレクト  
本店ページへ▶



2. プログラムをダウンロードします。  
(プログラムは、CDドライブのX-pointerフォルダーに自動的に保存されます)  
また、保存先はお客様ご自身で選択できます。  
デスクトップ上の「X-PointerV2\_1.1.0.11.eng」ソフトウェアプログラムファイルをクリックします。



3. 抽出先を選択し、[OK]ボタンをクリックします。



4. インストールが開始されます。



5. 「X-PointerV2」ショートカットアイコンの抽出がデスクトップに作成されます。  
※IMAGE POINTERプログラムの名前ファイルはX-Pointerと表示されます。



### ■ソフトウェアポインタープログラムの使用方法

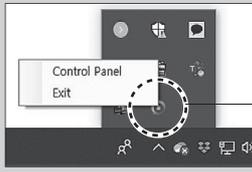
1. X-PointerV2™ ショートカットアイコンをクリックします。  
ソフトウェアプログラムの画像が表示され実行されます。



2. USBレシーバーをUSBポートに挿入すると、コントロールパネルのアイコンが起動状態になり、アイコンが緑色になります。



ソフトウェアが起動していない状態



ソフトウェアが起動した状態

アイコンが  
緑色

3. アイコン「X-Pointer.com」をマウスでダブルクリックして、ソフトウェアポインターの設定画面を開きます。  
設定画面を開くと、表示アイコンの設定等が可能となります。

受信機が接続されていない時の設定画面



受信機が接続されている時の設定画面



### Mac

1. 弊社のホームページ(右記のQR)から「200-LPP044」を検索し、商品ページからソフトウェアプログラムファイルをダウンロードします。  
※ファイルのタイトルは変更できます。(X-PointerV2\_1.1.0.11.eng.exe)

サンワダイレクト  
本店ページへ▶



2. ソフトウェアプログラムをインストールします。  
(プログラムは通常、ダウンロードフォルダーに保存されます)



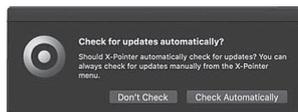
3. ダウンロードフォルダーで「X-PointerV2.dmg」プログラムファイルを実行します。

4. プログラムはアプリケーションへ。  
カスタムイメージは書類へ移動させます。

5. インストールの完了。  
「X-PointerV2」ソフトウェアプログラムの画像がポップアップ表示されます。



6. プログラムの自動更新の設定:この設定により、プログラムを自動的に更新できます。  
※IMAGE POINTERプログラムの名前ファイルはX-Pointerと表示されます。



### ■ソフトウェアポインタープログラムの使用方法

1. プログラムアイコンがメニューバーに表示されます。(通常は画面の右上に表示されています)  
※USBレシーバーをUSBポートに挿入しないと、ソフトウェアは動作しません。メニューバーのアイコンの色が薄い場合は非動作時です。

ソフトウェア動作時



色が濃い

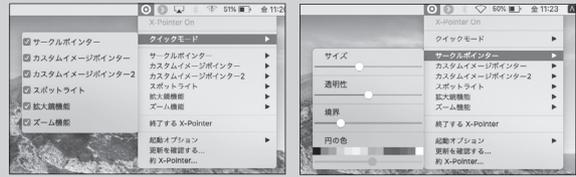
ソフトウェア非動作時



色が薄い



2. USBレシーバーが挿入されていることを確認してからメニューバーのアイコンをクリックすると、IMAGE POINTERモードの設定ができるようになります。



### 7.アイコンチェンジ機能の使用法

1. ソフトが起動している状態で、「クイックモード」から使用したい機能にチェックを入れて選択します。

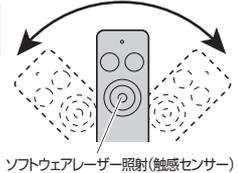
2. アイコンチェンジボタンを短押しします。  
※1で複数の機能を選択している場合は、該当の機能になるまで何回かボタンを押します。  
※一瞬だけ機能が表示されますが3のステップでしっかりと機能を使用できます。



アイコンチェンジ(短押し)

**ズーム機能の注意点**  
ズーム機能はアイコンチェンジボタンを押すことで有効・無効の切替えができます。終了する場合は画面に表示されている「EXIT」を押します。

3. ソフトウェアレーザー照射ボタンに触れると選択した機能が有効になります。ジェイロセンサーを搭載しているので、ソフトウェアレーザー照射ボタンに触れながら本製品を動かすことでポインターの移動が可能です。  
※それぞれの機能表示から詳細な設定をすることも可能です。



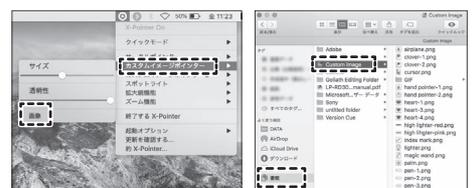
ソフトウェアレーザー照射(触感センサー)

### ■アイコンチェンジ機能一覧



### ■イメージポインターの使い方

カスタムイメージポインターを選択し、メニューバーから画像を選択すると投影する画像を選択することができます。



お好きな画像を保存する場合は、書類のカスタムイメージファイルへ画像を保存しただけで使用可能となります。

※画面はMacの場合。

### 8.故障かなと思ったときは

全ての操作ができない	乾電池が消耗していませんか?新しい乾電池と交換してください。 乾電池の+と-が逆になっていませんか?乾電池を正しくセットしてください。
空中カーソルポインターが使用できない	レシーバーは認識されていますか?レシーバーの接続を再度行ってください。 OSは対応していますか?対応OSを確認してください。 ソフトウェアの再インストールをしてください。
PowerPointの操作ができない	PowerPointが対応するバージョンですか? ソフトウェアのバージョンを確認してください。 ソフトウェアの再インストールをしてください。

### 9.保証規定

- 保証期間内に正常な使用状態でご利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。
- 次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
  - 保証書をご提示いただけない場合。
  - 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。
  - 故障の原因が取扱上の不注意による場合。
  - 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。
  - 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。
  - 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。
- 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。
- 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。
- 保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書		サンワサプライ株式会社	
型番: <b>200-LPP044</b>		シリアルナンバー:	
お客様・お名前・ご住所・TEL			
販売店名・住所・TEL			
担当者名			
		保証期間 <b>6ヶ月</b>	お買い上げ年月日 年 月 日

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。

## サンワサプライ株式会社

ver.1.1