

## プレゼンテーション用USBマウス (ベーシックモデル) ワイヤレスタイプ / レーザーポインター機能付き

### 取扱説明書



#### プレゼンテーションに最適!

- ワイヤレスマウス機能
- PowerPoint ページ進む/戻る機能
- レーザーポインター機能
- PowerPoint スライドショー実行/終了操作

ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みいただき、正しくお取扱いいただきますようお願いいたします。

また、この製品を末永くご使用いただくために、この説明書は大切に保管してください。

## 目次

<b>1</b> 対応するソフトウェアとハードウェア … P1	<b>5-4</b> 正常に動作しない場合 …… P4
<b>2</b> 梱包内容 …… P1	<b>6</b> 電源のON/OFF …… P5
<b>3</b> 電池の確認 …… P1	<b>7</b> マウス機能 使用方法 …… P5
<b>4</b> 各部の名称 / 説明 …… P2	<b>7-1</b> 基本的なマウスの使い方 …… P5
<b>5</b> ご使用前の準備 …… P3	<b>7-2</b> PowerPoint ページ進む/戻る 機能 …… P5
<b>5-1</b> インストール …… P3	<b>7-3</b> PowerPoint スライドショー実行/終了操作 …… P5
<b>5-2</b> インストールされているかの確認 …… P3	<b>8</b> レーザーポインター機能 使用方法 …… P6
<b>5-3</b> 事前動作確認 …… P4	<b>9</b> こんなときは …… P6

弊社ハードウェア、インストール時の障害、使用時に生じた誤動作、使用不能等により、お客様に生じた直接、間接の損害については、弊社は一切賠償の責任はないものといたします。本製品を接続する前に、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。

# 1 適応するソフトウェアとハードウェア

〈ソフトウェア〉下記のいずれかがプリインストールされたパソコン

Windows 7, Vista, XP, 2000, Me, 98SE ※Windows 95からバージョンアップさせたOSは対象外です

〈ハードウェア〉

USBポートを持つDOS/Vパソコン(NEC PC-9821シリーズはサポートいたしません)

# 2 梱包内容

本製品には以下のものが入っています。ご確認ください

- プレゼンテーション用USBマウス(ベーシックモデル) 本体 × 1台
- レシーバー 本体 × 1台
- 単4乾電池 1.5V × 2本 ※ 商品に添付している乾電池は動作確認用のものです。
- 取扱説明書(保証書付) × 1冊 ご使用の際には単4乾電池を別途お買い求めください。



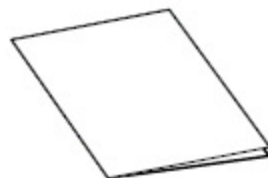
プレゼンテーション用USBマウス(ベーシックモデル)



レシーバー



単4乾電池



取扱説明書(保証書付)

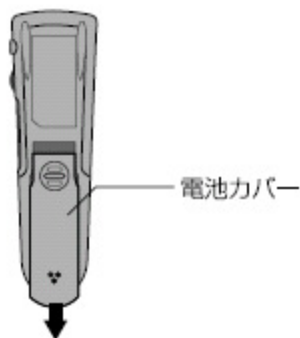
# 3 電池の確認

## 1.電池を入れる前に

本製品で利用できる電池は、単4乾電池です。市販されている単4型充電電池には対応しておりません。

## 2.電池の入れ方

- 1 本体裏側のカバーを下側に引いてはずします。
- 2 本体に、単4乾電池の ⊕ ⊖ を確認しながらセットしてください。
- 3 電池をセットしたら、カバーをきちんと閉めてください。



### 注意

- 電池の ⊕ と ⊖ の向きを間違えないように挿入してください
- 単4型充電電池には対応しておりません
- 長期間使用しない場合は、電池を取りはずしてください

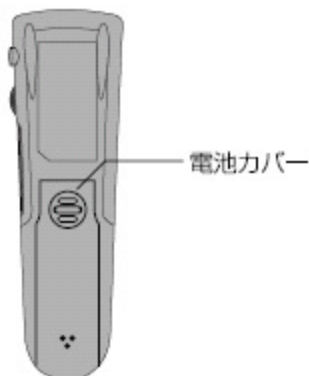
## 4 各部の名称 / 説明

### プレゼンテーション用USBマウス(ベーシックモデル)

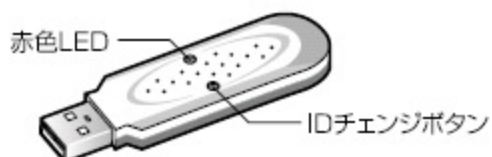


- (A) マウスポインター操作ボタン …… マウスポインターを移動できます。
- (B) 左クリックボタン …… 左クリックに使用します。
- (C) 右クリックボタン …… 右クリックに使用します。
- (D) ID変更ボタン …… ID変更ボタンを押すことにより、IDの切り替えができます。  
(IDの切り替えは P4 **5**-4②を参照ください)
- ① レーザーボタン …… レーザーポインターを照射します。
- ② ページ戻るボタン …… Microsoft PowerPointのスライドショー使用時に画面を前の画面に戻す時は、ダイヤルを上へ回してください。  
(キーボードの **↑**と同じ)
- ③ ページ進むボタン …… Microsoft PowerPointのスライドショー使用時に画面を次の画面に進める時は、ダイヤルを下へ回してください。  
(キーボードの **↓**と同じ)
- ④ F5ボタン …… Microsoft PowerPoint 起動中にF5ボタンを押すとスライドショーを実行することができます。(PowerPoint2000,2002,2003,2007で使用可能)
- ⑤ ESCボタン …… Microsoft PowerPointのスライドショーが実行されている時に、ESCボタンを押すと、スライドショーを終了することができます。  
(PowerPoint2000,2002,2003,2007で使用可能)
- ⑥ 電源スイッチ …… プレゼンテーション用USBマウス(ベーシックモデル)の電源をON、OFFにすることができます。

### 裏側



### レーザー



# 5 ご使用前の準備

## 5-1 インストール

### Windows 7・Vista・XP・2000の場合

レシーバーをパソコンのUSBポートに接続すると、自動的に認識されます。これでインストールが完了します。

### Windows Me・98/98SEの場合

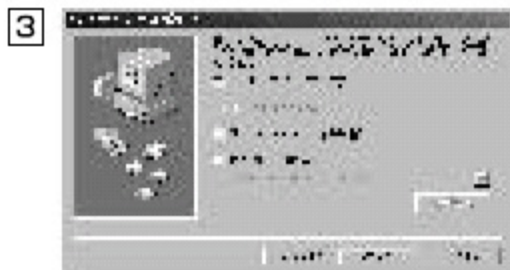
※下記のようなインストール画面が出ない場合、**5-2**にお進みください。



1 パソコン起動後、レシーバーをUSBポートに接続すると、自動的に認識されます。「次へ」をクリック。



2 「使用中の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。



3 すべてのチェックボックスにチェックを入らずに、「次へ」をクリック。

※ Windows98 CD-ROMをドライブに入れるようにメッセージが表示された場合は「Windows 98 オペレーティングシステム」のCD-ROMをドライブにいれます。「OK」をクリック。

※ ファイルのコピー画面が表示された場合は、「C:\windows\options\cabs」フォルダを指定してください。このフォルダが見つからない場合はお使いのパソコンメーカーにお問い合わせください。



4 「次へ」をクリック。ドライバのインストールが始まります。



5 「完了」をクリック。これでドライバのインストールが完了します。

## 5-2 インストールされているかの確認

ドライバのインストールが完了しましたら、正しくインストールされているか確認してください。

- 必ずレシーバーをパソコンのUSBポートに接続した状態で確認してください。

### Windows Vista・XP・2000の場合

- 1 Windows XP では「スタート」ボタンをクリックします。
- 2 Windows XP ではリストにある「マイコンピュータ」アイコンを右クリックします。Windows 2000 ではデスクトップにある「マイコンピュータ」アイコンを右クリックします。
- 3 「プロパティ」をクリックします。
- 4 「ハードウェア」タブを選択します。
- 5 「デバイスマネージャ」ボタンをクリックします。
- 6 田... マウスと表示されている 田 をクリックしてください。
- 7 「HID準拠マウス」が表示されていれば正常に認識されています。

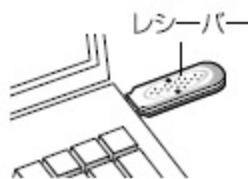
## Windows Me・98/98SEの場合

「スタート」→「設定」→「コントロールパネル」→「システム」→「デバイスマネージャ」を開き、「マウス」の項目に「HID互換マウス」が表示されていれば、正常に認識されています。



### 5-3 事前動作確認

- 本製品に正しく電池を入れてください。（「**3** 電池の確認」を参照）
- レシーバーをパソコンのUSBポートに正しく取り付けてください。
- プレゼンテーション用USBマウス（ベーシックモデル）の電源を“ON”にしてください。
- マウスポインター操作ボタンでマウスポインターが正常に動作するか確認してください。



### 5-4 正常に動作しない場合 ①、②のどちらかの原因が考えられます。

#### ① ドライバが正しくインストールできていない

デバイスマネージャの画面において、「!」マークや「×」マークもしくは「不明なデバイス」として認識されている場合は、マウスが使用できない場合があります。このような場合は、「!」マークや「×」マーク、もしくは「不明なデバイス」を削除し、レシーバーをUSBポートから抜いてパソコンを再起動させてください。再度レシーバーをUSBポートに挿入し、インストールをしてください。

#### — ドライバの削除方法 —

- ① 「デバイスマネージャ」画面で「!」マークや「×」マークあるいは「不明なデバイス」を右クリックします。
- ② 「削除」をクリックします。
- ③ 「OK」ボタンをクリックします。

#### ② IDが正しく認識されていない

マウス機能が動作しない場合や他の無線機器による影響を受けて正常に動作しない場合は、下記の手順に従ってIDを切り替えてください。

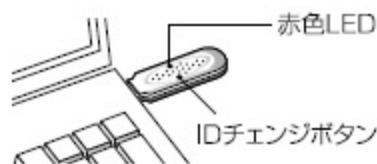
- IDを切り替える前に「**3** 電池の確認」を参照し、正しく電池を入れてください。
- プレゼンテーション用USBマウス（ベーシックモデル）の電源を“ON”にしてください。

#### — IDの切り替え方法 —

- ① レシーバーをUSBポートに接続したままIDチェンジボタンを押してください。  
(LEDが赤く光り、新しいIDを取得開始します)
- ② プレゼンテーション用USBマウス（ベーシックモデル）をレシーバーに近付け（約30cm以内）、ID変更ボタンを3秒以上、レシーバーのLEDが赤く点滅するまで押してください。（ID変更ボタンを3秒以上押し続けると、ID変更ボタンの緑色LEDとレシーバーの赤色LEDが点滅し、新しいIDに切り替わります。ID変更ボタンから離すと2秒間緑色に点滅します）
- ③ 以上の手順が完了したら、プレゼンテーション用USBマウス（ベーシックモデル）を使用できます。
  - それでも使用できない場合は、②-①・②-②の手順を繰り返してください。

※ IDを変更したことがある場合は、電池を取りはずす度に ②-①・②-②の手順を繰り返さないと使えないおそれがあります。

※ レシーバーのIDチェンジボタンが5秒以上押されると、レシーバーはリセットされます。②-①・②-②の手順を繰り返さないと、使用できない場合があります。



## 6 電源のON/OFF

### — 電源ON —

- プレゼンテーション用USBマウス(ベーシックモデル)の電源スイッチを“ON”にするとすべてのボタンが使用可能になります。

### — 電源OFF —

- プレゼンテーション用USBマウス(ベーシックモデル)の電源スイッチを“OFF”にするとすべてのボタンが使用不可能になります。
- プレゼンテーション用USBマウス(ベーシックモデル)を使用しない場合は、電源スイッチを“OFF”にしてください。長期間使用しない場合は、電池を取りはずしてください。

## 7 マウス機能 使用方法

### 7-1 基本的なマウスの使い方

- 1 電源スイッチを“ON”にしてください。
- 2 ポインターを移動させる場合は、マウスポインター操作ボタンを動かしたい方向へ押ししてください。
- 3 左クリック使用時は左クリックボタン、右クリック使用時は右クリックボタンをそれぞれ押ししてください。

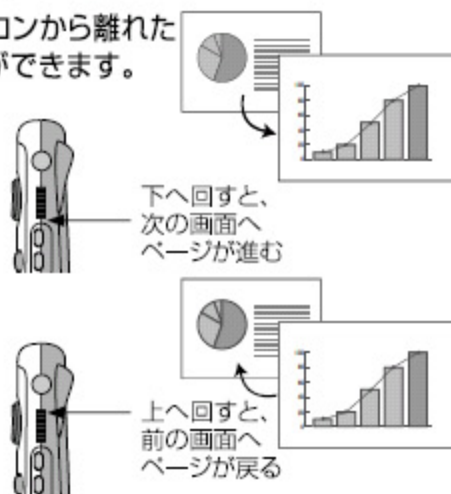
- ※ マウス機能使用時(レーザーポインターを除く)はレーザーのLEDが赤色に点灯します。
- ※ 送信距離は約10mです。



### 7-2 PowerPoint ページ進む/戻る機能

PowerPoint を使用してのプレゼンテーション時に、パソコンから離れた位置にしながら、スライドショーの画面を進む/戻ることができます。

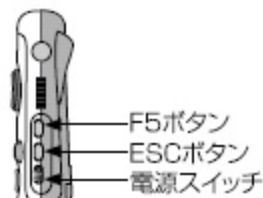
- 1 電源スイッチを“ON”にしてください。
- 2 PowerPointのスライドショー使用時に次の画面へページを進める時は、ページ進むボタンを下へ回してください。(キーボードの↓ボタンを押した時と同じ機能です)
- 3 ページを前の画面に戻す時は、ページ戻るボタンを上へ回してください。(キーボードの↑ボタンを押した時と同じ機能です)



### 7-3 PowerPoint スライドショー実行/終了操作

※ PowerPoint 2000、2002、2003、2007で使用可能です。

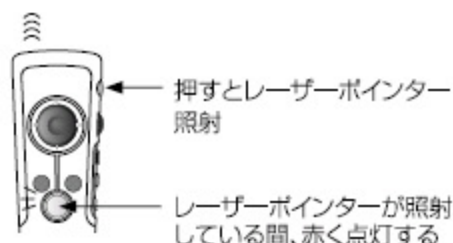
- 1 電源スイッチを“ON”にしてください。
- 2 PowerPoint起動中にスライドショーを実行する場合は、F5ボタンを押してください。スライドショーが開始され、スライドショーの一番初めの画面が出ます。
- 3 PowerPointのスライドショー実行を終了する場合は、ESCボタンを押してください。スライドショーが終了します。



## 8 レーザーポインター機能 使用方法

- 1 電源スイッチを“ON”にしてください。
- 2 レーザーポインターボタンを押すと、レーザーポインターが照射されます。

※ レーザーポインターの光は目に障害を与えるおそれがありますので、決してのぞきこんだり、人に向けたりしないでください。また、子供の手に触れないように注意してください。



## 9 こんなときは

現象	原因	対処方法
マウス操作ができない	電池が消耗している	新しい電池と交換してください
	電源スイッチがOFFになっている	電源スイッチをONにしてください
	IDが正しく認識されていない	IDの切り替えを行ってください (詳しくは P4 <b>5</b> -4②参照)
	ドライバが正しくインストールされていない	ドライバが正しくインストールされているか確認してください (詳しくはP3、P4 <b>5</b> -2参照)
レーザーポインターがでない	電池が消耗している	新しい電池と交換してください
	電源スイッチがOFFになっている	電源スイッチをONにしてください
マウスポインターが勝手に動作する	他の無線機器と混信しています	IDの切り替えを行ってください (詳しくは P4 <b>5</b> -4②参照)
PowerPoint使用時にF5やESCキーが使用できない	PowerPointのソフトが対応していない	F5やESCキーが使用できるのはPowerPoint 2000、2002、2003、2007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に向けしないでください。
- レーザー光を絶対にのぞき込まないでください。
- 子供に使わせないでください。

### 注意

- 子供の手の届かない場所に保管してください。
- 本製品を高い場所から落としたり、強い衝撃を加えないでください。故障の原因となります。
- 水がかかるおそれのある所、直射日光が当たる場所や暖房器具のそばなど高温の近く、湿気やほこりの多い場所は故障の原因になりますので本製品を置かないようにしてください。
- 本製品を分解したり、改造したりしないでください。感電・火災・動作不良の原因になります。また、保証期間内であっても有償保証となる場合があります。
- 本体内部に液体、金属などの異物が入らないようにしてください。また、本体に付いた汚れなどを落とす場合は柔らかい布で乾拭きしてください。洗剤で汚れを落とす場合は、必ず中性洗剤を水で薄めてご使用ください。ベンジン、アルコール、シンナー系の溶剤を含んでいるものは使用しないでください。
- 本製品を使用中に消失したプログラムやデータの回復や修復に要する費用の保証は一切いたしかねます。故障に備えて定期的にバックアップをお取りください。
- 本製品は、医療機器、原子力施設や機器、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としての使用は意図されておりません。本製品の故障により、人身事故、火災事故、社会的な障害などが生じても、弊社ではいかなる責任も負いかねます。誤動作防止、安全設計などに万全を期されるようご注意ください。

## 仕 様

### プレゼンテーション用USBマウス(ベーシックモデル)側

マウス方式	RF(電波)方式 (2.4GHz周波数帯域、16ch、512ID)	本体サイズ	W42×D142×H22mm
分解能	200dpi ~ 400dpi ※マウスポインター操作ボタンを押す強さによって変わります	質 量	約42g (付属の電池を含む場合 約59g)
送信距離	約10m	レーザービーム発光部	可視光半導体レーザー
使用電池	単4乾電池2本	レーザービーム波長	650nm(赤色)
電池寿命	< アルカリ電池使用時 > レーザーポインター 約40時間(連続点灯時) マウス機能 約48時間(マウス連続使用時) ※使用状況により異なります	レーザービーム最大出力	1mW(クラス2)
		レーザービーム到達距離	約50m
		レーザービーム径	約5mm(距離5mの時)

### レシーバー側

コネクタ形状	USBコネクタ(A-TYPE)
レシーバーサイズ	W19×D70×H8mm
質 量	9g

- Microsoft, Windows, PowerPoint 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
- 記載の社名及び製品名は各社の商品または、登録商標です
- 本製品は消費生活用製品安全法に適合しています
- 本製品は電波法に適合しています



### — プレゼンテーション用USBマウス(ベーシックモデル) 使用時における注意事項 —

- ① 本製品は、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、誤動作する場合があります。重大な影響を及ぼすおそれのある機器では使用しないでください。
- ② 本製品は電波を使用しており、電子機器や医療機器(例えば心臓ペースメーカー)などに影響を及ぼすおそれがありますので、航空機内や病院など使用を禁止されている所ではご使用にならないでください。
- ③ 電池が消耗している場合、動作が不安定になりますので、その場合は新しい電池に交換してください。
- ④ 商品に添付されている乾電池は、流過程程において長時間経過している場合があります。動作確認用ですのでご使用の際は新しい電池に交換してください。
- ⑤ 本製品の近くで携帯電話をご使用される場合に電波の影響を受けて動作が不安定になる場合がありますので、影響を受けない距離を保ってください。
- ⑥ 尚、お取り扱いを間違えて事故が起きた場合、弊社では一切の責任を負いかねますので、ご了承ください。

## コクヨS&T株式会社

〒537-8686

大阪市東成区大今里南6丁目1番1号

TEL.(06)6976-1221(大代表)

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

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**