

PLUS

Presentation Stick e-bow EB-10/R20

プレゼンテーション用指示棒
 Bluetooth®
Bluetooth low energy
取扱説明書／保証書付き

このたびは「Presentation Stick e-bow」をご購入いただき、誠にありがとうございました。ご使用の前に必ずこの「取扱説明書」をよくお読みいただき、正しくお取り扱いいただきますようお願いいたします。

梱包内容

- 本体 1台
- USBレシーバー 1個
- 単3アルカリ乾電池(動作確認用) 1本
- 取扱説明書／保証書付き(本書) 1部

保証規定

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。また、無償保証期間中に入りましたら、次の場合は修理に要した実費をいただきます。

- 誤ったお取り扱いによる故障、あるいは損傷。
- 改造された場合の事故。
- 電池カバーなど各部品の破損や紛失。
- 火災、浸水等の天災によって生じた故障あるいは損傷。
- 電池の液漏れ原因による故障。
- 本保証書を紛失して提示できない場合。
- 本保証書は日本国内においてのみ有効です。
(This warranty is valid only in Japan.)

*なお、本保証書は再発行いたしません。大切に保管してください。

PLUS プrezentation Stick e-bow 保証書

この度は、プラス製品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございました。本機は完全な状態に調整してありますので安心してご使用いただけます。万が一通常のご使用にもかかわらず、故障いたしました際は、お買い上げの販売店もしくはビジョンカスタマーセンターにご連絡いただき、本保証書をご提示ください。お買い求めいただいた日から12ヶ月間、無償にて修理もしくは交換させていただきます。

お買い上げ日 年 月 日

製造番号 _____

ご注意：販売店名印、お買い上げ日の記入が無い場合は無効となります。

販売店名印

仕様

品番	EB-10	EB-R20
通信方式	RF2.4GHz / Bluetooth Ver. 4.0	
コネクタ形状	USB(Aタイプコネクタ)	
通信範囲 ^{※1}	最大半径約30m	
レーザー出力	—	最大1mW (クラス2)
波長	—	635nm (赤色光)
発光部	—	半導体レーザー
使用温度条件	5~35°C	
使用電池	単3アルカリ乾電池1本	
電池寿命 ^{※2}	プレゼンテーション機能操作時：約1,000時間 ^{※3} レーザー連続点灯時：約20時間	
外径寸法 (突起部除く)	指示棒伸長時 (最大) : W827 x D28 x H26 mm 指示棒収納時 : W210 x D28 x H26 mm	
質量 (電池含む)	約111g	約115g

*1 障害物がない見通しの良い場所での値です。ご利用の環境や無線LAN、パソコン周辺機器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あります。

*2 電池寿命はすべての条件下で保証するものではありません。

ご使用の乾電池の性能やお使いの環境などにより異なります。

*3 1時間にページ送り/戻し操作を150回行った場合。

注意：当該製品は、日本国内仕様のため海外ではご使用になれません。

 消費生活用製品安全法適合商品

電波法技術基準適合証明商品

認証番号: 201-160496

動作環境

対応機種	下記の対応OSが標準インストールされたデバイス	
対応OS ^{※1}	RF2.4GHz モード	Windows 7/8/8.1/10、Mac OS X 10.5以降
	Bluetooth モード	Windows 8.1/10 Mac OS X 10.11、macOS 10.12以降 iOS 10以降、Android 5以降
対応アプリ		Microsoft PowerPoint 2010/2013/2016 PowerPoint for Mac 2011、Keynote 6.5 ^{※2}

*1 Mac OSではブラックアウト機能は使用できません。

*2 Keynoteでは、スライドショー開始、ブラックアウト機能はご使用できません。

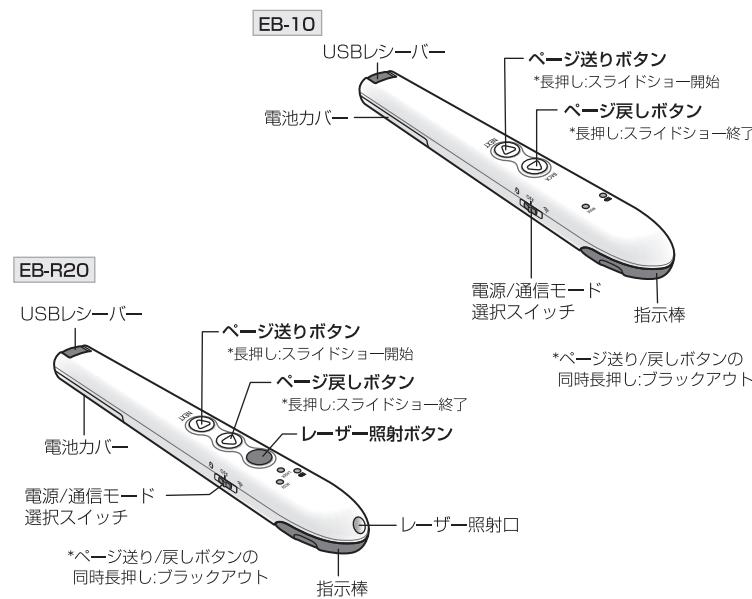
* Microsoft、Windows、PowerPointおよびロゴは、Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。

* Macintosh、MacOS X、macOS、KeynoteはApple Inc.の米国及びその他の国における商標です。

* iOS商標は、米国Ciscoのライセンスに基づき使用されています。

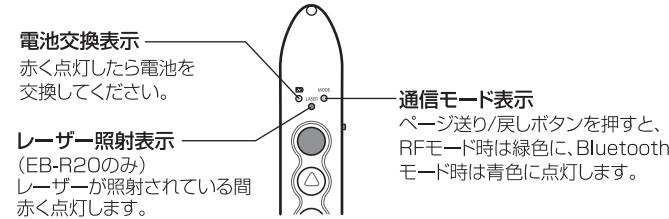
* AndroidはGoogle Inc.の商標です。

各部の名称と機能



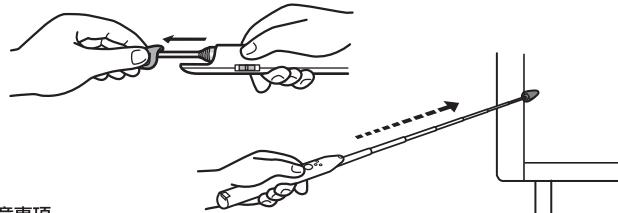
名 称	機 能
指示棒	引き出して伸ばして使います。
電源/通信モード選択スイッチ	電源のOFFとRFモードまたはBluetoothモードの選択を行います。
ページ送りボタン (NEXT)	次のスライドを表示します。 ※2秒間の長押しで選択したスライドから「スライドショー開始」が行えます。
ページ戻しボタン (BACK)	前のスライドを表示します。 ※2秒間の長押しで「スライドショー終了」が行えます。
※ページ送り/戻しボタン 同時長押し	ページ送り/戻しボタンを同時に2秒間長押しするとブラックアウト(暗転)が行えます。ページ送り/戻しボタンのいずれかを押すとブラックアウトは解除されます。
レーザー照射ボタン (EB-R20のみ)	押している間レーザーが照射されます。離すと停止します。
レーザー照射口 (EB-R20のみ)	ここからレーザー光が照射されます。
USBレシーバー	RF2.4GHzのワイヤレス通信を行うレシーバーです。
電池カバー	電池カバーを取り外し、電池の挿入、交換を行います。

LED表示について



指示棒の使い方

先端部をつまみ、指示棒をスライドさせながら引き出します。

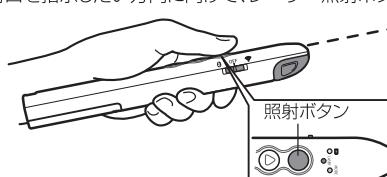


※ご注意事項

- 指示棒はゆっくりと伸縮させてください。
- ディスプレイやスクリーンに強く押付けないでください。指示棒のぐらつき、折れの原因になります。
- 先端部を人に向けないでください。
- ご使用にならない時は、指示棒は本体に収納して保管ください。

レーザー照射方法 (EB-R20のみ)

- ① 電源/通信モード選択スイッチをRFモードまたはBluetoothモードに選択し電源を入れます。
- ② レーザー照射口を指示したい方向に向けて、レーザー照射ボタンを押してください。



※ご注意事項

- 指示棒を伸ばした状態で照射すると指示棒にレーザーがあたることがあります。レーザー使用時は指示棒を収納して照射してください。

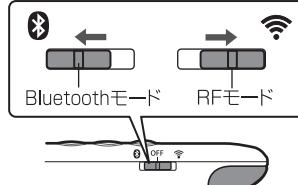
通信モードの選択について

本製品はRFモード、Bluetoothモードの2つの通信モードでご使用いただけます。ご利用になる機器や環境によって適切なモードをご選択ください。

<通信モード選択方法>

RFモード：

USBレシーバーをパソコンに接続し、ワイヤレス通信を行うモードです。
電源/通信モード選択スイッチを  の方向にスライドして電源を入れます。



Bluetoothモード：

Bluetooth通信でUSBレシーバーを使わずワイヤレス通信を行うモードです。
電源/通信モード選択スイッチを  の方向にスライドして電源を入れます。

RFモードで接続する

USBレシーバーを使いワイヤレス通信を行うモードです。

電源/通信モード選択スイッチをRFモードに設定します。ページ送りまたはページ戻しボタンを押した時に、通信モードLEDが緑色に点灯します。

<接続方法>

- ① パソコンの電源を入れて、起動させてください。
- ② パソコンのUSBポートにUSBレシーバーを差し込んでください。
- ③ 自動的にハードウェアの検知が始まり、デバイスドライバーを更新するためのウィザードが実行され完了します。
- ④ USBレシーバーのLEDの点滅が終了すると設定は完了です。



<ペアリング再設定方法>

USBレシーバーと本体はペアリング済ですが、認識(動作)しない場合は下記の手順でペアリングを行ってください。

- ① USBレシーバーをパソコンに差し込みます。
- ② USBレシーバーのLEDが5回点滅する間(約5秒間)にページ送りボタンとページ戻しボタンの二つを同時に押しながら電源/通信モード選択スイッチをRFモードに入れます。
- ③ ペアリングが設定されたらUSBレシーバーのLEDが点灯して消えます。

<MAC OSの場合>

「キーボード設定アシスタント」画面が表示された際、「続ける」はクリックせず、そのままクローズボタンをクリックし画面を閉じてください。ドライバのインストールが完了します。

Bluetoothモードで接続する

Bluetooth通信はBluetoothを使いパソコンやタブレットなどの機器とワイヤレス通信を行うモードです。電源/通信モード選択スイッチをBluetoothモードに設定します。ページ送り、またはページ戻しボタンを押した時に、通信モードLEDが青色に点灯します。

Bluetoothモードを初めてご利用の際は、ペアリングが必要になります。

<接続方法：Windows 10の場合>

- ① 「スタートボタン」をクリックします。
- ② 設定をクリックします。
- ③ 「デバイス」、「Bluetoothとその他のデバイス」、「Bluetoothまたはその他のデバイスを追加する」、「Bluetooth」の順に選択します。
- ④ 本体の電源/通信モード選択スイッチをBluetooth側に入れます。
- ⑤ デバイスリストに表示されている「PLUS e-bow」を選択してください。
※デバイスリストに「PLUS e-bow」が表示されていない場合は、一度パソコンのBluetoothをOFFにして再度ONにしてください。
- ⑥ ペアリング設定が完了します。

<接続方法：Windows 8.1の場合>

- ① 「PC設定の変更」にある「PCとデバイス」の「Bluetooth」を選択し、パソコンのBluetoothをONにします。
- ② パソコンのBluetoothデバイスリストに「PLUS e-bow(ペアリングの準備完了)」が表示されたら、選択してください。
- ③ 約10秒ほどでペアリング設定が完了します。

電池の入れ方／交換方法

電池カバーをスライドさせて取り外し、極性を間違えないように入れてください。

※ご注意事項：

- アルカリ乾電池以外は使用しないでください。アルカリ乾電池以外でご使用の場合、正常に動作しない場合があります。
- ご使用済みの電池を廃棄する場合はお住まいの各自治体の指示に従って捨ててください。

- ① 電池カバーをスライドさせながら取り外します。



- ② 電池の+、-を正しい向きにして入れます。



- ③ 電池カバーをスライドさせながら取り付けます。

故障かなと思ったら

症 状	対 応
全ての操作ができない	●電池が消耗していませんか? 新しい電池と交換してください。
レーザーが照射されない	●電池が消耗していませんか? 新しい電池と交換してください。
PowerPointの操作ができない	●PowerPointが対応でき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。

アフターサービスについて

お手持ちの製品が故障した場合は、次の要領で修理させていただきます。お買い上げの販売店、もしくはビジョンカスタマーセンターにお申し出ください。なお、保証内容、使い方など不明な点につきましても、お買い上げの販売店、もしくはビジョンカスタマーセンターにご連絡ください。

1. ご購入より12ヶ月以内で保証書が添付されている場合には、保証書に記載されている範囲内で無償修理させていただきます。
※なお、それ以外の修理は有償とさせていただきます。
2. 保証規定による修理をお申し出になる場合は、必ず保証書を添えてください。
3. 浸(冠)水、強度の衝撃、その他で損傷がひどく、故障前の性能に復元できないと思われるもの、および部品の手当が困難なものなど修理できない場合もありますので、お買い上げの販売店、もしくはビジョンカスタマーセンターにご連絡ください。
4. 修理を依頼される場合は、購入時の外箱(または相当される箱)に入れてしっかりと包装してください。

安全上のご注意【必ずお読みください】



この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、死亡や大けがをするなど人身事故の原因となる内容を示しています。

- 本製品は電波を使用しており、電子機器や医療機器(ペースメーカー)などに影響を及ぼす恐れがあります。航空機内や病院など使用を禁止されているところでは使用しないでください。
- 本製品は電波を使用しており、同じ周波数の電波を受けたとき、まれに誤動作する場合があります。重大な影響を及ぼす恐れるある機器では使用しないでください。
- 本製品はマグネットを使用しており、ペースメーカーなどの医療機器、または電子機器に近づけると、機器の故障を招く恐れがありますので近づけないでください。
- レーザー光照射口のぞきこまないでください。
- レーザー光を人に向けないでください。
- お子さまの手が届かないよう管理、使用してください。
- 万一、本製品が発熱している、煙が出ている、変な臭いや音がするなどの異常があるときは、直ちに使用を中止し、お買い上げの販売店、もしくはビジョンカスタマーセンターに修理を依頼してください。火災や感電、事故の原因になります。
- 本製品を硬い床などに落させたり、強い衝撃を与えないでください。万一、本製品が破損した場合は、お買い上げの販売店、もしくはビジョンカスタマーセンターに修理を依頼してください。事故の原因になります。
- 本製品を分解、改造、修理しないでください。事故の原因になります。修理は、お買い上げの販売店、もしくはビジョンカスタマーセンターに依頼してください。
- 本製品に水や金属片などの異物が入った場合は、直ちに使用を中止し、電池を取り出し、お買い上げの販売店、もしくはビジョンカスタマーセンターにご連絡ください。火災や故障の原因になります。



この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または、重症を負う可能性が想定される内容を示しています。

- 本製品を直射日光が当たるような暑いところ、暖房器具の周辺など高温になるところ、湿気の多いところ(加湿器の近く等)、ほこりの多いところには置かないでください。
- 本製品は防水構造ではありませんので、水などの液体がかからないところで使用または保存してください。
- 水が入ったり、ぬれたりすると、火災や故障の原因となります。
- 使用電池については、アルカリ乾電池以外は使用しないでください。
- プラスとマイナスの向きを正しく入れてください。
- 本製品を長期間使用しないときは、電池を取り外して保管してください。
- 乾電池を充電しないでください。
- 被覆が剥がれたり、傷ついた電池は使用しないでください。
- 付属の電池は動作確認用のため、電池が消耗している場合があります。早めに新しい電池と交換してください。



電波法に関する注意

- 本製品は、電波法に基づく小電力データ通信システムの無線局の無線設備として、工事設計認証を受けており、本製品のご使用にあたり無線局の免許は必要ありません。
- 本製品は日本国内でのみ使用できます。
- 本製品を電子レンジ付近の磁場、静電気、電波障害が発生するところ、2.4GHz付近の電波を使用しているものの近くでは使用しないでください(環境により電波が届かない場合があります)。
- 本製品は、工事設計認証を受けています。分解、改造、また裏面に貼ってある認証ラベルをはがすなどの行為を行うと法律で罰せられることがあります。

Bluetooth®のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Incが所有する登録商標であり、プラス株式会社はこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。その他の商標およびトレードネームは、それぞれの所有者に帰属します。

PLUS Corporation

プラス株式会社

本製品に関するお問い合わせ ビジョンカスタマーセンター

TEL **0120-944-086** www.plus-vision.com

受付時間/平日9:00～12:00/13:00～17:30

※土日祝日・年末年始・弊社指定休日は除く。携帯電話、PHSからもご利用になれます。

●品質改善のために予告なく仕様等の変更を行なう場合がございます。あらかじめご了承ください。

PLUS Corporation MADE IN CHINA

62-4500-18A