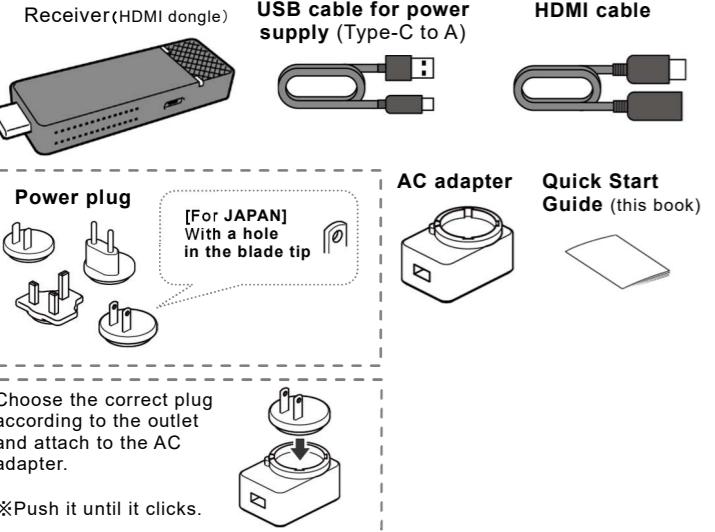


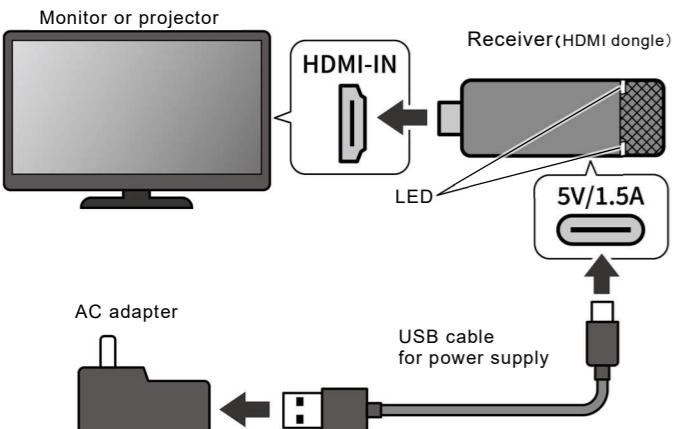
Quick Start Guide

Package contents



Preparation

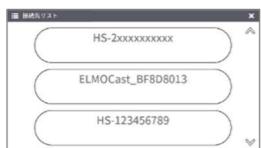
※ Use the supplied HDMI cable as necessary.



1. Connect the receiver to the HDMI input port of a projector or a display monitor.
2. Connect the receiver and the AC adapter with the USB cable for power supply. Then connect the adapter to a wall outlet.
3. In about 3 seconds after the adapter is connected to the outlet, the power of the receiver turns on (LED: blue) and the "ELMO Cast" home screen appears on the screen.

Performing Miracast streaming from the document camera

1. Select "Miracast" from the menu.
2. Select "ELMO Cast" from a list of connectable devices.
3. When the connection is established, the image of the document camera is displayed on the screen.



For details of the operations of Miracast streaming, refer to the instruction manual of the respective document cameras. When "Miracast automatic connection setting" of the document camera is enabled, Miracast connection is automatically performed from the second time onwards.

Detailed usage of the product

For detailed information about the instruction manual and tutorial videos, refer to the following website:



Performing Miracast streaming from other devices



When using Android OS

1. Turn on the WiFi setting of your device.
2. Turn on the Miracast (mirroring) setting of your device.
3. Select the SSID of the receiver.

When using Windows OS

1. Press  +  of your device at the same time to open a list of connectable devices.
2. Select the SSID of the receiver.

When using iOS or Mac OS

1. Turn on the WiFi setting of your device and select the SSID of the receiver. Then connect the device to the receiver via WiFi.
2. Turn on the AirPlay (mirroring) setting of your device.
3. Select the SSID of the receiver.

When using Chrome OS

1. Turn on the WiFi setting of your device and select the SSID of the receiver. Then connect the device to the receiver via WiFi.
2. Enter the IP address of the receiver in the Chrome browser etc. and log in as an administrator.
3. Enter the network management menu and connect the receiver to the network.
4. Perform cast(mirroring) from Chrome browser of your device.

※ For details of the Wi-Fi connection and mirroring operations, refer to the instruction manual of the respective devices.

Switching between connected devices

To change the device for the mirroring, disconnect the device you are using first and connect the device to be displayed next to the receiver via WiFi.

Supported OS

- Android OS 4.4 ~
- Windows 8.1/10/11(32bit/64bit)
- iOS 10 ~
- Mac OS X 10.11 ~
- Chrome OS(all version)

※ The supported OS may change due to product updates.

※ We do not guarantee the operation on the original OS based on the above OS. Casting may be possible with the Chrome browser even with unsupported OS such as windows 7.

All company names and product names described in this manual are trademarks or registered trademarks of their respective companies.

IMPORTANT SAFEGUARDS

Read Instructions

All the safety and operating instructions should be read before the appliance is operated.

RETAIN INSTRUCTIONS

The safety and operating instructions should be retained for future reference.

Hear Warnings

All warnings on the product and in the operating instructions should be adhered to.

Follow Instructions

All operating and use instructions should be followed.

Cleaning

Unplug this product from the wall outlet before cleaning. Do not use liquid cleaners or aerosol cleaners. Use a damp cloth for cleaning.

Water and Moisture

Do not use this product near water - for example, near a bath tub, wash bowl, kitchen sink, or laundry tub, in a wet basement, or near a swimming pool, and the like.

Power Sources

This product should be operated only from the type of power source indicated on the marking label. If you are not sure of the type of power supply to your home consult your appliance dealer or local power company. For products intended to operate from battery power, or other sources, refer to the operating instructions.

Grounding or Polarization

This product may be equipped with either a polarized 2-wire AC line plug (a plug having one blade wider than the other) or a 3-wire grounding type plug, a plug having a third (grounding) pin. The 2-wire polarized plug will outlet, try reversing the plug. If the plug still fails to fit, contact your electrician to replace your obsolete outlet. Do not defeat the safety purpose of the polarized plug. The 3-wire grounding type plug will fit into a grounding type power outlet. This is a safety feature.

If you are unable to insert the plug into the outlet, contact your electrician to replace your obsolete outlet. Do not defeat the safety purpose of the grounding type plug.

Power-Cord Protection

Power-supply cords should be routed so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them, paying particular attention to cords at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the product.

Lightning

For added protection for this product during a lightning storm, or when it is left unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet and disconnect the antenna or cable system. This will prevent damage to the product due to lightning and power-line surges.

Overloading

Do not overload wall outlets, extension cords, or integral convenience receptacles as this can result in a risk of fire or electric shock.

Object and Liquid Entry

Never push objects of any kind into this product through openings as they may touch dangerous voltage points or short-out parts that could result in a fire or electric shock. Never spill liquid of any kind on the product.

Servicing

Do not attempt to service this product yourself as opening or removing covers may expose you to dangerous voltage or other hazards. Refer all servicing to qualified service personnel.

Damage Requiring Service

Unplug this product from the wall outlet and refer servicing to qualified service personnel under the following conditions:

- When the power-supply cord or plug is damaged.
- If liquid has been spilled, or objects have fallen into the product.
- If the product has been exposed to rain or water.
- If the product does not operate normally by following the operating instructions. Adjust only those controls that are covered by the operating instructions as an improper adjustment of other controls may result in damage and will often require extensive work by a qualified technician to restore the product to its normal operation.
- If the product has been dropped or damaged in any way.
- When the product exhibits a distinct change in performance - this indicates a need for service.

Replacement Parts

When replacement parts are required, be sure the service technician has used replacement parts specified by the manufacturer or have the same characteristics as the original part. Unauthorized substitutions may result in fire, electric shock or other hazards.

Safety Check

Upon completion of any service or repairs to this product, ask the service technician to perform safety checks to determine that the product is in proper operating condition.

Heat

The product should be situated away from heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other products (including amplifiers) that produce heat.

FCC Warning Statement

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

RF Exposure Statement

To maintain compliance with FCC's RF Exposure guidelines, This equipment should be installed and operated with minimum distance of 20cm the radiator your body.

Usage precautions

- Be sure to use the supplied power cord and the AC adapter.
- The power cord and AC adapter that come with this product are for this product only. Do not use them with another product.
- About electric waves used by this product

This product uses electric waves in the 5.0GHz band (default setting) and 2.4 GHz band. When using this product, a radio station license is not necessary. However, please note the following precautions.

Do not use this product near the following:

- In-factory radio stations for mobile unit identification systems (radio stations that require a license) used in production lines of factories
- Microwave ovens and industrial, scientific or medical equipment, such as pacemakers
- Specified low power radio stations (radio stations that do not require a license)
- IEEE802.11ac (5GHz band) / IEEE802.11n(2.4GHz) wireless LAN units. When this product is used near any of the equipment mentioned above, electric wave interference may occur, making this product difficult to use.
- Precautions for using the product in 5.0GHz band or 2.4GHz band
- In addition to industrial, scientific and medical equipment such as microwave ovens, in-plant radio stations for mobile equipment identifier (radio stations requiring licenses) and specified low-power radio stations (radio stations not requiring licenses) used for factory production lines are used in the frequency bands used by this product.
- Before use, confirm that in-plant radio stations for mobile equipment identifier and specified low-power radio stations do not operate in your vicinity.
- In the event that this product causes harmful interference to any in-plant radio stations for mobile equipment identifier, immediately halt radio wave emission and contact the dealer from whom you purchased the product for consultation on interference avoidance measures (e.g., partition installation).
- Please contact the dealer from whom you purchased the product if this product causes harmful interference to any specified low-power radio stations or amateur radio stations, or if other problems arise.

For USA (アメリカ用)

ELMO WARRANTY SERVICE

Thank you for your purchase.

Please visit the following website to register your product and receive updated information:

<http://www.elmousa.com/register>



IMPORTANT

Before registering the owner's information, we suggest you record the following information:

Model Name

Body Serial No.

Date Purchased

Dealer's Name

Dealer's Address

Retain the bill of sale or an equivalent document.

ELMO LIMITED WARRANTY

ELMO USA CORP. extends the following limited warranties. These limited warranties extend to the original owner(s) only.

Limited Warranty for Parts and Labor

ELMO warrants the parts, excluding consumable parts (battery, electronic pen tip, etc.), of its equipment against defects in materials and/or workmanship for a specific period after the date of original retail purchase. Visit <http://www.elmousa.com/support> for the warranty period for your specific product.

Proof of Purchase and Transportation Policy

To be considered for warranty services, ELMO equipment must be delivered to an Authorized ELMO Service Center, together with a copy of the original sales receipt showing date of purchase. The sender is responsible for all transportation and insurance for the equipment to the Service Center.

Owner's Manual and Warranty Registration

You should read the owner's manual thoroughly before operating this equipment. You should also insure that your name and address are registered as owners of an

ELMO equipment by accessing the Owner Registration website (<http://www.elmousa.com/register>) within ten (10) days after you, or the person who has given you this equipment as a gift, purchased this equipment. Failure to register the owner's information will not affect your rights under this warranty so long as you retain other proof of purchase such as a bill of sale.

Your Responsibility

The above warranties are subject to the following conditions:

- (1) You must retain your bill of sale or provide other proof of purchase. Registering the owner's information through the Owner Registration website within ten days after the original retail purchase is one way of providing such other proof of purchase.

- (2) You must notify an Authorized ELMO Service Center within thirty (30) days after you discover defective equipment or parts.

- (3) All warranty servicing of this equipment must be made by an Authorized ELMO Service Center,

- (4) These warranties are effective only if the equipment is purchased in the U.S.A and Canada.

- (5) Labor service charges for installation and adjustment of customer controls are not covered by this warranty.

- (6) Warranties extend only to defects in materials or workmanship as limited above and do not extend to any equipment or parts which have been lost or discarded by you or to damage to equipment or parts caused by misuse, accident, improper installation, improper maintenance or use in violation of instructions furnished by us; or to units which have been altered or modified without authorization of ELMO or to damage to equipment or parts thereof which have had the serial number removed, altered, defaced or rendered illegible.

How to Obtain Warranty Service

For detailed information on how to obtain warranty service, visit <http://www.elmousa.com/support>

ALL WARRANTIES IMPLIED BY STATE LAW, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE EXPRESSLY LIMITED TO THE DURATION OF THE LIMITED WARRANTIES SET FORTH ABOVE.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you.

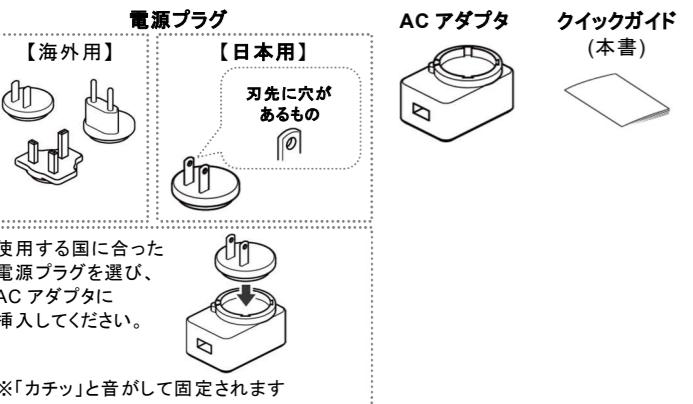
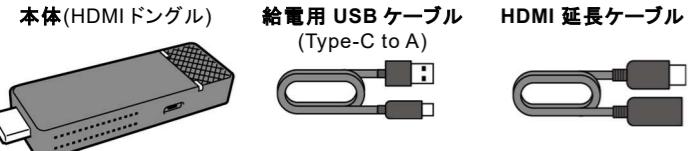
WITH THE EXCEPTION OF ANY WARRANTIES IMPLIED BY STATE LAW AS HEREBY LIMITED.

THE FOREGOING EXPRESS WARRANTY IS EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, GUARANTEES, AGREEMENTS AND SIMILAR OBLIGATIONS OF MANUFACTURER OR SELLER WITH RESPECT TO THE REPAIR OR REPLACEMENT OF ANY EQUIPMENT OR PARTS.

IN NO EVENT SHALL ELMO BE LIABLE FOR CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES.

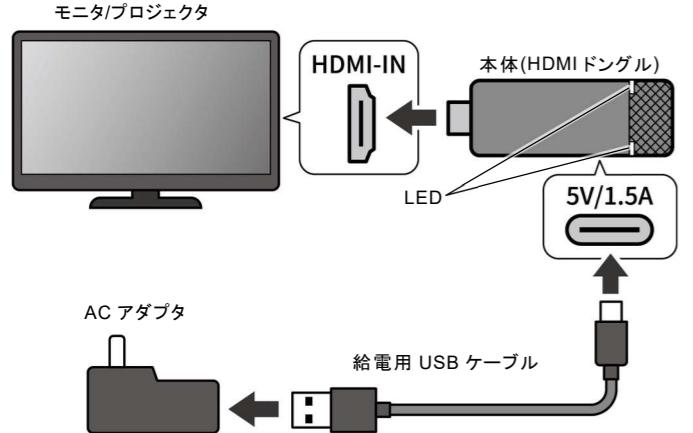
クイックスタートガイド

同梱品を確認する



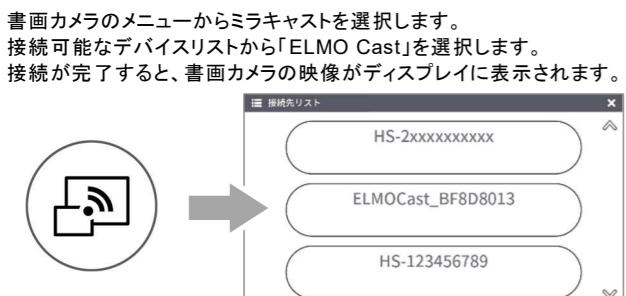
準備する

※必要に応じて付属の HDMI 延長ケーブルを使用してください。



1. モニタやプロジェクタの HDMI 入力端子に本体を接続します。
2. AC アダプタと本体を給電用 USB ケーブルで接続して、AC アダプタをコンセントに接続します。
3. コンセントに接続後、3 秒ほどで本体の電源が ON (LED: 青色点灯) になり、画面に「ELMOCast」のホーム画面が表示されます。

書画カメラからミラキャストする



ミラキャスト方法の詳細については、各書画カメラの取扱説明書などをご参照ください。
書画カメラの「ミラキャスト自動接続設定」を有効にすると、初回以降は上記操作をすることなく、自動でミラキャスト接続が行われます。

詳しい使い方

取扱説明書・推奨環境については、下記 URL の「製品情報」をご参照ください。
URL: <https://www.elmo.co.jp>

その他の端末からミラーリングする



●Android OS の場合

1. ご利用端末の WiFi 設定を ON にします。
2. ご利用端末の設定などから、Miracast(ミラーリング)をオンにします。
3. 接続先リストから本製品の接続先(SSID)を選択します。

●Windows OS の場合

1. ご利用端末の + を同時に押し、接続リストを開きます。
2. 接続リストから本製品の接続先(SSID)を選択します。

●iOS, MacOS の場合

1. ご利用端末の WiFi 設定を ON にして、本製品の接続先(SSID)を選択し、本製品に WiFi 接続します。
2. ご利用端末の設定などから AirPlay(ミラーリング)をオンにします。
3. 接続先リストから本製品の接続先(SSID)を選択します。

●Chrome OS の場合

1. ご利用端末の WiFi 設定を ON にして、本製品の接続先(SSID)を選択し、本製品に WiFi 接続します。
2. Chrome ブラウザなどで本製品の IP アドレスを入力し、管理者としてログインします。
3. ネットワーク管理メニューに入り、ネットワークに本製品を接続します。
4. ご利用端末の Chrome ブラウザの右上メニュー から、キャスト(ミラーリング)を選択。
- 接続先リストから本製品の接続先(SSID)を選択します。

※ WiFi 接続およびミラーリング方法の詳細については、各ご利用端末の取扱説明書などをご参照ください。

接続の切り替えについて

ご利用中の端末の接続を解除してから、次に表示したい端末を本製品に WiFi 接続し、ミラーリングしてください。

対応 OS

- Android OS 4.4 ~
- Windows 8.1/10/11(32bit/64bit)
- iOS 10 ~
- Mac OS X 10.11 ~
- Chrome OS (all version)

※製品のアップデートに伴い対応 OS が変更される場合があります。

※上記 OS をベースとした独自 OS での動作は保証しません。

※Windows7 などの非対応 OS でも、Chrome ブラウザでキャストが可能な場合があります。

本書に記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

安全上のご注意

ご使用前に必ず本書の安全上のご注意をお読み下さい。
製品の仕様・取扱説明書は、下記ウェブサイト上でご覧ください。
<https://www.elmo.co.jp>

安全にお使いいただくために - 必ずお守りください

この「安全上のご注意」は、本製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために守っていただきたい事項を示しています。ご使用前によく読んで大切に保管してください。次の表示と図記号の意味をよく理解してから本文をお読みください。

	警告	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
	注意	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

図記号の意味

	名称: 禁止 意味: 禁止(してはいけないこと)を示します。
	名称: 接触禁止 意味: 接触禁止(してはいけないこと)を示します。 接触すると感電などの傷害が起こる可能性があります。
	名称: 分解禁止 意味: 分解禁止(してはいけないこと)を示します。 感電などの傷害が起こる可能性があります。
	名称: 強制 意味: 強制(必ずすること)を示します。

⚠ 警告

● 万一煙が出ている、変なにおいや音がするとき、すぐに本製品から USB ケーブルを外し、本製品を接続機器から外す。そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。煙などが出なくなるのを確認して、販売店に修理をご依頼ください。

お客様による修理は危険ですから絶対におやめください。
● 機器の内部に水などが入った場合は、本製品から USB ケーブルを外し、本製品を接続機器から外して、販売店に連絡する。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。

● 异物が機器の内部に入った場合は、本製品から USB ケーブルを外し、本製品を接続機器から外して、販売店に修理する。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。

● 機器を落とした場合や、本製品を破損した場合は、本製品を接続機器から外して、販売店に連絡する。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。

● USB ケーブルが傷んだり芯線の露出、断線など販売店に交換を依頼する。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。

● USB ケーブルや取付面にほこりが付着している場合は、USB ケーブルを抜き、上のほこりを取り除く。USB ケーブルの絶縁低下により、火災の原因となります。

● 本製品の部品をお子様の手の届くところに置かない。誤って飲み込むと、身体に悪影響を及ぼします。万一飲み込んだと思われる時は、ただちに医師にご相談ください。

● 機器のカバーは外さない。内部には電圧の高い部分があり、感電の原因となります。

● 内部の点検・整備・修理は、販売店にご依頼ください。

● 機器を改造しない。火災・感電の原因となります。

● AC アダプタの上に重いものをのせたり、USB ケーブルを本製品の下敷きにしたりしない。破損したり、傷ついたり入りて、火災・感電の原因となります。

(USB ケーブルの上の敷物などで覆うにより、それに気付かず、重い物をのせてしまうことがあります。)

● AC アダプタや USB ケーブルを外したり、加工したり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、加熱したりしない。傷んだまま使用すると火災・感電の原因となります。

● 本製品を人がひっかかる所へ設置しない。つまずいて転倒しきがや事故の原因になります。

● 機器に水を入れたり、ぬらしたりしない。火災・感電の原因となります。

● 風呂場、シャワー室では使用しない。火災・感電の原因となります。

● 雷が鳴り出したら本製品、USB ケーブルなどには触れない。感電の原因となります。

⚠ 注意

● 湿気やほこりの多い場所に置かない。火災・感電の原因となることがあります。

● 調理台や加湿器のそばなど、油煙や湯気水滴が当たるような場所に置かない。火災・感電の原因となることがあります。

● 本製品を熱器具に近づけない。USB ケーブルの被ふくが溶けて、火災・感電の原因となることがあります。

● ぬれた手で USB ケーブルを抜き差ししない。感電の原因となることがあります。

● USB ケーブルを抜くときは、コードを引っ張らない。USB ケーブルが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。必ず USB 端子根本を持って抜いてください。

● USB ケーブルを根元まで差し込んでゆるみがある場合は接続しない。発熱して火災の原因となることがあります。

● 電磁調理器の上に置いたり、電子レンジや高圧容器に入れたりしない。発熱、発煙、破裂、発火の原因となります。

● 移動させる場合は、必ず USB ケーブルを抜く。USB ケーブルを外したことを確認のうえ、移動してください。USB ケーブルが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。

● お手入れの際は、安全のため USB ケーブルを抜いて行う。感電の原因となることがあります。

● 機器を長期間ご使用にならないときは、安全のため必ず AC アダプタをコンセントから抜く。火災の原因となることがあります。

● USB ケーブルは根元まで確実に差し込む。差し込みが不完全ですと、ほこりが付着して火災の原因となることがあります。また、USB ケーブルに触れる感電の原因となります。

使用上の注意

■ 本機の使用に際しては、必ず付属のケーブルおよび AC アダプタをご使用ください。

■ 付属のケーブルおよび AC アダプタは本機専用です。他の機種に使用しないでください。

■ 本製品で使用する電波について

本製品は 5.0GHz(初期設定)または 2.4GHz 帯域の電波を使用しています。

本製品を使用する上で、無線局の免許は必要ありませんが、以下の注意をご確認ください。

以下の近くでは使用しないでください。

・工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)

・電子レンジ/バースマーク等の産業・科学・医療用機器など

・特定小電力無線局(免許を要しない無線局)

・IEEE802.11ac(5GHz 帯)/ IEEE802.11n(2.4GHz) 無線 LAN 機器

上記の近くで本製品を使用すると、電波干渉引き起こし、本製品が使いにくくなる恐れがあります。

■ 5.0GHz/2.4GHz 帯使用の無線機器について

この機器の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器等のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)、及び特定小電力無線局(免許を要しない無線局)が運用されています。

・この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局、及び特定小電力無線局が運営されていないことを確認してください。

・万一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに電波の発射を停止した上、混信回避のための処置等(例えば、パーティションの設置など)について、下記弊社ウェブサイトからお問い合わせください。

・その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合など、何かお困りのことが起きた場合は、下記弊社ウェブサイトからお問い合わせください。

・その他、本製品から移動体識別用の特定小電力無線局、あるいはアマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合など、何かお困りのことが起きた場合は、下記弊社ウェブサイトからお問い合わせください。 <https://www.elmo.co.jp>

▼ For JAPAN (日本用)

ELMO

品質保証書

お名前 _____

ご住所 _____

品名
型名 ELMOCast D15

機体番号 _____

ご購入日 年 月 日

本保証書は弊社の品質管理のもとに製造され諸検査に合格して出荷されたものであることを証明するものであります。

保証期間: 2 ケ年

テクノホライゾン株式会社

名古屋市南区千種通二丁目 13 番地 1

TEL: 052-811-5135

販売店名及び住所 _____

【保証規定】

1. 本製品が万一故障した場合は、ご購入日から満 2 年間無料修理を致しますので、お買い上げ店が取扱説明書に記載されている弊社サービス機関にお申し出ください。尚、お買い上げ店または弊社サービス機関にご持参いただき際しての諸費用は、お客様にご負担願います。また、お買い上げ店と弊社間の運賃諸掛りにつきましては、輸送方法によって一部ご負担いただく場合があります。

2. 次の場合は、上記期間内でも保証の対象とはなりません。

(1) 使用上の誤り(取扱説明書記載以外の誤操作等)により生じた故障

(2) 弊社の規定する修理取扱いの外で行われた修理、改造、分解掃除等による故障および損傷