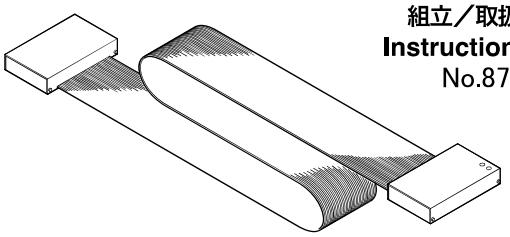
※ご使用前にこの説明書を良くお読みになり十分に理解してください。
Before beginning assembly, please read these instructions thoroughly!

ICタグラップカウンターIII
IC Tag Lap Counter III



組立／取扱説明書
Instruction Manual
No.87201

FCC CAUTION
Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

はじめに
About This Device

お買い上げありがとうございます。ご使用の前にこの説明書とお手持ちのR/Cカーの取扱説明書を併せてお読みください。
Thank you for purchasing this set. Before installation, please carefully read and follow the instructions on this sheet in conjunction with the instruction manual in your R/C car.

本製品はパソコンと接続することで、ICタグ搭載の室内用小型R/Cカーを手軽にタイム計測できるラップカウンターです。
Connect this product to a home computer to electronically record the lap times of mini R/C cars specially mounted with an IC tag.

1 安全のための注意事項
Safety Precautions

組立て・走行の前に必ずお読みください。
Please read carefully before assembling and operating your model.

警告マーク：生命や身体に重大な被害が発生する可能性がある危険を示します。
WARNING! : This symbol indicates where caution is essential to avoid injury to yourself or others.

禁止マーク　：事故や故障の原因となるため、やってはいけないことを示します。
PROHIBITED : This symbol points out actions that you should NOT do to avoid possible damage or accidents.

●説明書がいつでも見られるように大切に保管してください。
●Always keep this instruction manual ready at hand for quisk reference.

●この商品は14才以上を対象に設計してます。玩具ではありません。
●This model is not a toy. It is designed for users over 14 years of age.

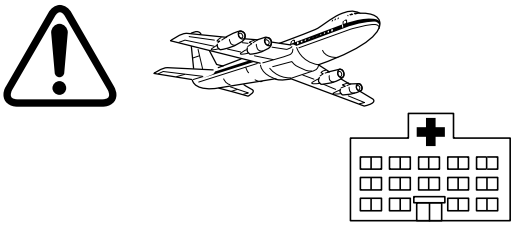
対象年齢
14才以上

※製品改良のため、予告なく仕様を変更する場合があります。
*Specifications are subject to change without notice.

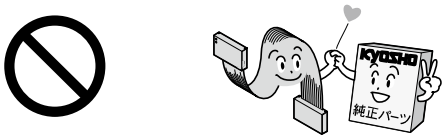
87201-T01

© Copyright 2025 KYOSHO CORPORATION／禁無断転載複製

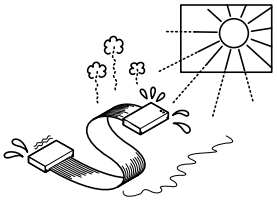
下記のような場所では使用しないでください。
・航空機内
・自動ドア、火災報知器などの自動制御機器の近く
・病院内や医用電気機器の近く
本機からの電波が機器に影響を及ぼすことがあり、誤動作による事故の原因になります。
his product emits electrical waves so do not operate:
Inside an aircraft. Near automatic devices such as automatic doors and fire alarms.
Inside hospitals or medical equipment.
Operating may cause accidents.



純正パーツ以外の組み込みや本体の改造は
しないでください。故障の原因となります。
Only use genuine Kyosho parts and do not modify the model.
Using other parts or making modifications may cause damage.



故障や破損、変型の原因となるため高温・多湿の場所での長期保管はしないでください。
Do not store this model in a high-temperature/humidity area or in direct sunlight.

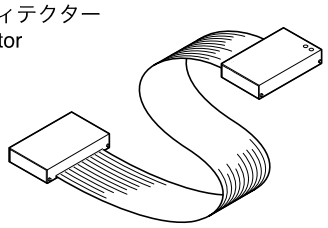


本製品は精密な電子部品です。
故障の原因となるので水に濡らさないでください。
This product use spohisticated electronic components.
Do not allow them to get wet as this can cause damage.

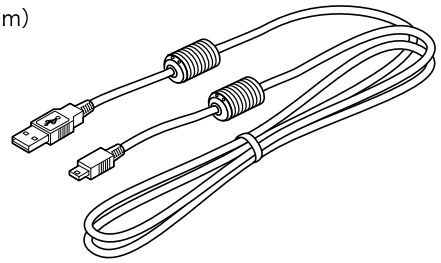
本製品を落としたり、大きなショックを与えないでください。
Avoid drops or servers shocks to this product.

2 セット内容 Item Included

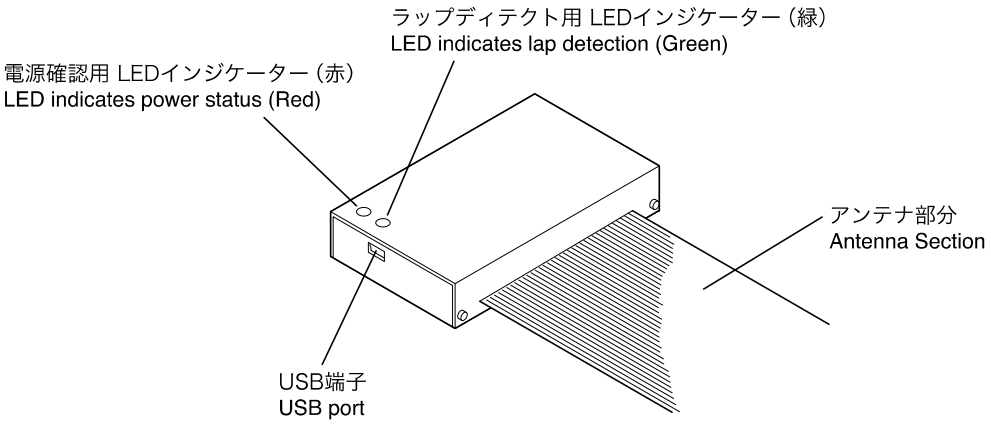
・ラップタイムディテクター
Lap Time Detector



・USBケーブル（1.5m）
USB Cable (1.5m)



3 各部の名称 Glossary of Main Parts



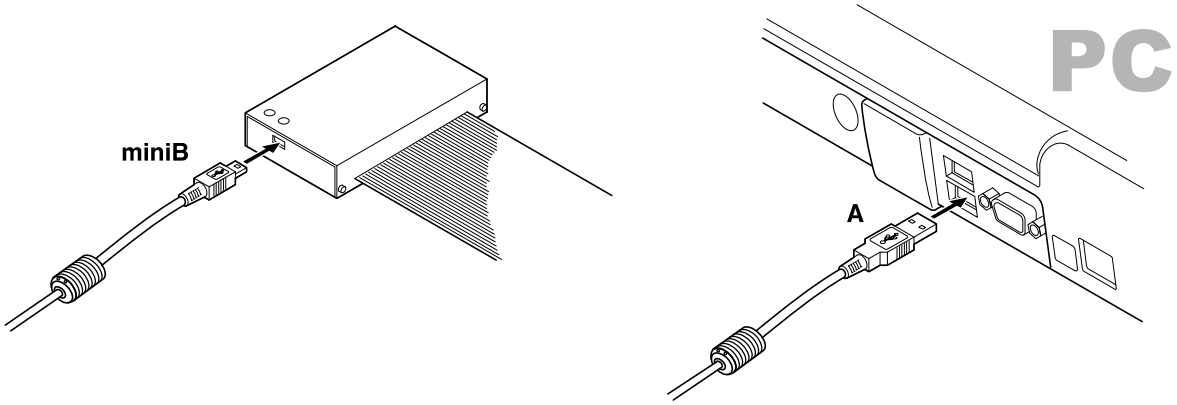
4 取付け・取外し方法
Connecting・Disconnect

・ソフトウェア起動中に取付け・取外しを行うと、認識できない場合があります。その際は、ソフトウェアを再起動するか、パソコンを再起動してください。
Device may not be recognized if it is connected or disconnected while the software program is running. In this case restart tne program or the computer.

・詳しい使用方法については、ソフトウェアの取扱説明書をご覧ください。
For detailed operating instructions, please refer to the user manual for the software program.

●取付け
Connecting

USBケーブルのminiB（細い）側をラップカウントアンテナのUSB端子に挿し込み、A（太い）側をPCのUSB端子に接続し取付けてください。
Insert miniB (narrow end) to the USB port on the lap count antenna, and then insert A (wide end) into the USB port on the computer.



●取外し
Disconnect

ソフトウェアを終了した後、各コネクターからケーブルを取外してください。
After quitting the software program, disconnect both ends of the USB cable.

5 アンテナの設置
Antenna Setup

ご注意
Caution

・アンテナは周囲20cm以内に金属が無い場所に設置してください。
Setup the antenna in a place at least 20cm clear of any metal.

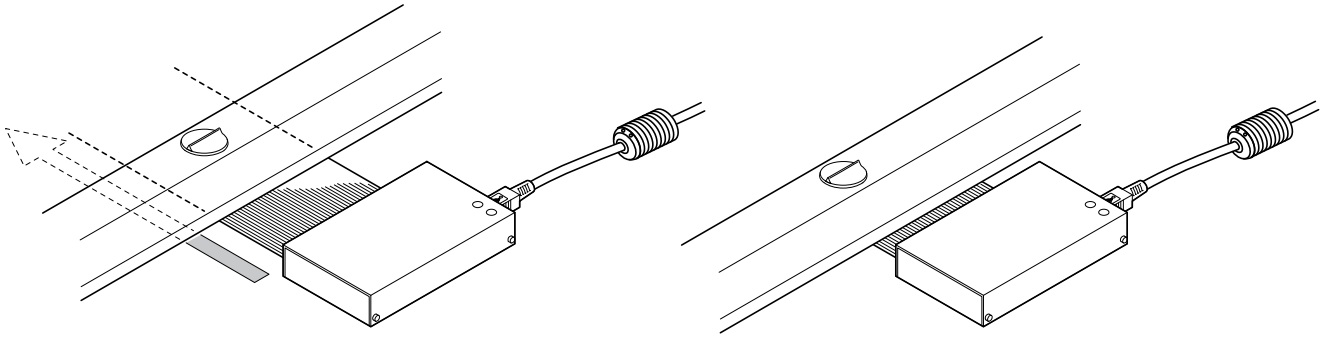
・アンテナは安定した感度を維持するために、コースの中でも走行スピードが遅くなる場所に設置してください。（シケインやヘアピンの直後など）
To ensure stable reception of the antenna, set the antenna up at slow sections of the race course (chicanes and after hairpin turns).

・アンテナの計測部分の長さは1500mmです。コース幅がそれ以上である場合は設置できません。計測箇所が1500mm以下である場合は設置可能です。
The length of the antenna section is1500mm. If cannot be setup on a course wider than this. Setup the antenna section where the width is less than 1500mm.

●使用するコースがカーペットの場合
カーペットの下に設置してご使用ください。
When using with carpet race courses, set the antenna section underneath the carpet.

●使用するコースがウレタンマットの場合
弊社より販売しているウレタンマットについては、コースの上または下に設置してご使用ください。
When using with urethane race courses, the antenna can be set on the top or underneath the surface.

※注意：カーペットやウレタンマットが厚い場合、アンテナ感度が悪くなることがありますので、なるべくコース上面に近い場所に設置するようにしてください。
※CAUTION: If running on thick carpet or urethane, the antenna reception can be affected if the antenna section is underneath the racing surface. Try to position the antenna section as close as possible to the top of the racing surface.



6 使用方法 How to Use

ICタグラップカウンターはPCに接続して使用します。下記の必要システム構成に適合するPCを別途ご用意頂き、説明書のUSBドライバーを京商ホームページからダウンロード頂きインストールしてください。
IC tag lap counter is used by connecting to a PC. Please prepare a PC that meets the following system requirements, download the USB driver in the manual from the Kyosho website, and install it.

●必要システム構成
■OS: Windows10/11
■USB端子: Ver2.0以上の空きがひとつ以上あること
■空きHDD容量: OSを含むドライブに100MB以上
■インターネットに接続できる環境
●System requirements
■OS: Windows 10/11
■USB port: Ver.1 or higher
■Free HD capacity: 100 MB or more on the drive including the OS
■Environment that can be connected to the Internet

詳しい使用方法は下記のウェブサイトからマニュアル（PDFファイル）をダウンロードしてその説明に従ってください。
For detailed usage, please download the manual (PDF file) from the following website.

日本語 (Japanese) https://www.kyosho.com/jpn/ic-tag3.pdf

English https://www.kyosho.com/eng/ic-tag3.pdf

DOWNLOAD
(VOL.2025.10)

7 仕様 Specifications

・電源：DC5.0V（USBバスパワー）
Power Supply: DC5.0V (USB power)

・消費電力：約150mA（RF-ON時）
Power Consumption: 150mA (when RF is ON)

・対応インターフェース：USB2.0およびUSB1.1（USB2.0での動作を推奨します）
Compatible Interface: USB 2.0 and USB 1.1 (USB 2.0 recommended)

・周波数帯：13.56MHz
Frequency: 13.56MHz

・外形寸法
Dimensions
ケース部（幅×高さ×奥行き）：59mm×19mm×95mm
Case (W × H × D): 59mm × 19mm × 95mm
全長：1620mm
Length: 1620mm

・質量：約313ｇ
Weight: 313g (approx.)

・使用環境条件
Specified Operating Conditions
温度：0℃～＋50℃、湿度10%RH～80%RH（結露なきこと）
Temperature: 0°C ~ +50°C, Humidity 10%RH ~ 80%RH (without condensation)

メーカー指定の純正部品を使用して
安全にR/Cを楽しみましょう。

京商ホームページ
www.kyosho.com

京商株式会社
〒243-0021 神奈川県厚木市岡田3050 厚木アクストメインタワー7F
●ユーザー相談室直通電話 046-229-4115
お問い合せは：月曜～金曜（祝祭日を除く）13：00～18：00
34812509-1 PRINTED IN JAPAN