

Easy Setup Guide

Wireless LAN Unit

This document explains the procedure prior to using Wireless LAN Unit. Store this document carefully after reading it.

Wireless LAN Unit Online Manual

When you use this product, refer to the online manual. The following useful information for using this product is included in the online manual.

- Detailed procedure for installation/setup
- Initialization procedure -Troubleshooting
- Models supported for connection
- Latest information about this product etc.

MCW10 online manual



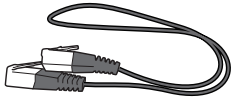
Checking the Supplied Accessories

Before setup, check that all of the supplied accessories are included. Please contact the seller if there are deficiencies or broken accessories.

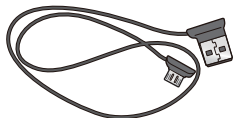
☐ Wireless LAN Unit



☐ LAN Cable (for communication)



☐ USB Cable (for power)



☐ Two double-sided tapes (for mounting the unit)

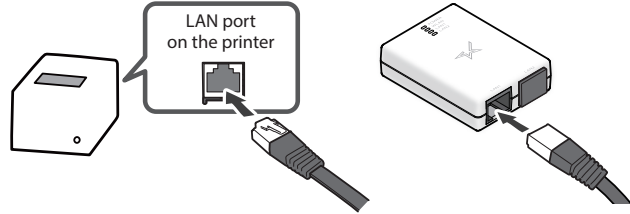


☐ Easy Setup Guide (this manual)

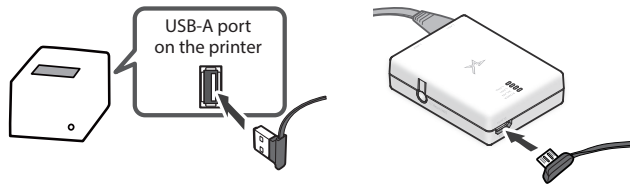
STEP1 Installing

To ensure safety, be sure to turn OFF the power and all devices connected to the printer, and then disconnect the printer power plug from the electric outlet before beginning installation.

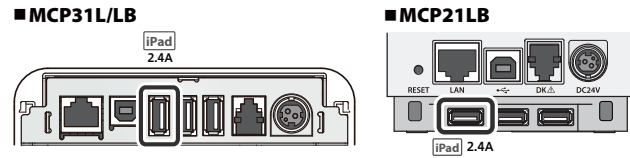
1. Use the included LAN cable to connect the printer and Wireless LAN Unit.



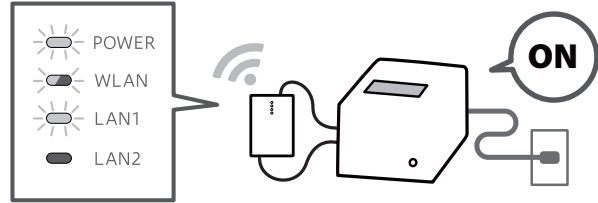
2. Connect the printer and Wireless LAN Unit by using the included USB cable to ready to supply power.



i In the case of MCP31L/LB or MCP21LB, connect it to USB-A port (iPad 2.4A) as shown below.

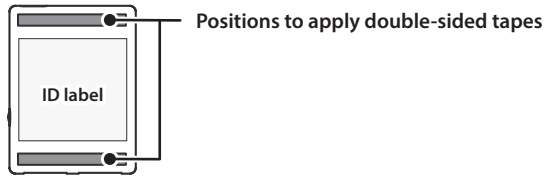


3. Connect the printer's power cable or the included AC adapter to an outlet, and then turn on the printer power. Check that the POWER LED and LAN1 LED are lit, and that the WLAN LED is blinking slowly.



Use the mounting double-sided tapes that was included in the package and apply it at suitable positions.

Back



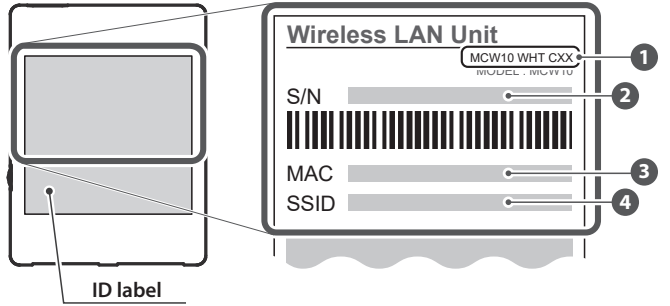
Caution

- When installing the unit, place the unit so that the connected LAN cable and USB cable do not get caught in anything.
- It will not be possible to check the MAC address or other information after the product has been mounted with the included double-sided tapes for mounting the unit. Use the memo in the upper right.
- For examples of installing this product with various printers, check the Wireless LAN Unit online manual.

Important information about the unit that is required for setup is printed on the ID label on the back of the unit. If you are planning to mount the unit with the double-sided tapes, make a note of the following information in advance.

MEMO

1 Model name	
2 Serial number (16 digits)	
3 MAC address (12 digits)	
4 SSID	



This product is available in only the following countries.

MCW10-WHT-C01
U.S.A (US), Canada(CA)

MCW10-WHT-C02
Belgium (BE), Bulgaria (BG), Czech Republic (CZ), Denmark (DK), Germany (DE), Estonia (EE), Ireland (IE), Greece (EL), Spain (ES), France (FR), Croatia (HR), Italy (IT), Cyprus (CY), Latvia (LV), Lithuania (LT), Luxembourg (LU), Hungary (HU), Malta (MT), Netherlands (NL), Austria (AT), Poland (PL), Portugal (PT), Romania (RO), Slovenia (SI), Slovakia (SK), Finland (FI), Sweden (SE), Switzerland (CH), Norway (NO), Iceland (IS), Liechtenstein (LI), Turkey (TR), United Kingdom (UK), Australia (AU) and New Zealand (NZ)

MCW10-WHT-C03
Japan (JP)

* The model name can be found on the ID label. For details, refer to the online manual.

Notes for security when using wireless LAN products

Using a wireless LAN allows devices to communicate via radio waves instead of using a network cable. While this has the advantage of being able to connect devices to a LAN freely, radio waves can reach all places beyond obstacles such as walls within a certain range. If security settings are not configured, incidents such as the following may occur.

- Interception of communications by a third party
- Unauthorized intrusion into the network
- Leakage of information such as personal information, IDs, or card information
- Spoofing and falsification of communication data
- System or data destruction

Normally, wireless LAN cards and access points have a security system for handling these vulnerabilities, so configuring the security settings of wireless LAN products decreases the likelihood that they will be exploited.

We recommend that you thoroughly understand the vulnerabilities in using wireless LAN products without configuring the security settings, and then configure the security settings at your discretion and responsibility before using this product.

Safety Precautions

- Use only indoors.
- Do not use in locations where the product may contact liquids such as water or oil, or where there are large amounts of debris or dust.
- If it emits smoke or abnormal smell, immediately unplug the connected printer from the outlet.

Star Micronics Co.,Ltd.
20-10 Nakayoshida, Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8654 Japan

UK REP Star Micronics Europe Ltd.
Star House, Peregrine Business Park, Gomm Road, High Wycombe, Bucks. HP13 7DL, U.K.

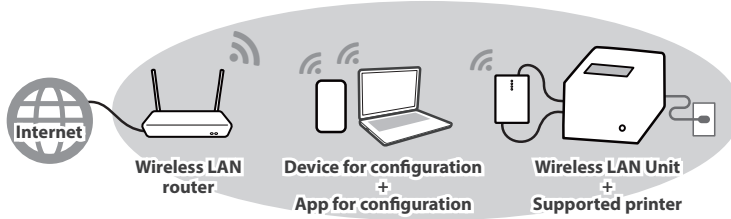
EC REP AR Experts
P.O.Box 5047 3620 AA Breukelen The Netherlands

For the owners of other companies' trademarks mentioned in this document, see Trademarks in our website (<https://www.star-m.jp/eng/trademarks.html>).

STEP2 Setup

Preparing the operating environment

To connect the printer to a wireless network with Wireless LAN Unit, it needs to prepare a wireless access point such as a wireless LAN router and a device for configuring the settings.



Preparing/setting up the configuration app

The wireless network settings for Wireless LAN Unit are configured by using a configuration app.

Download and install the app from the web address on the right.

When using iOS/Android

Open the configuration app, and select [Start Guide (Initial Settings)] > [Use Star Wireless LAN Unit].

Finish the wireless network settings by following the instructions in the app.

Configuration app download

www.star-m.jp/mcw10-app.html



When using Windows

From the Start menu, select [Star Windows Software] - [Wireless LAN Unit Utility].

Finish the wireless network settings by following the instructions in the app.

かんたんセットアップガイド

Wireless LAN Unit

本書は Wireless LAN Unit を利用するまでの手順を記載しています。お読みになった後も、大切に保管してください。

Wireless LAN Unit オンラインマニュアル

ご使用の際は、オンラインマニュアルをご参照ください。オンラインマニュアルでは、本製品をご利用いただくうえで役立つ下記の情報を掲載しています。

- ・ 設置 / 設定の詳細手順 ・ 初期化手順
- ・ トラブルシューティング ・ 接続対象機種
- ・ 本製品に関する最新の情報 など

MCW10 online manual



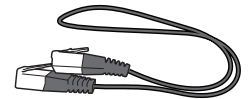
同梱品を確認する

セットアップを始める前に、同梱品が揃っていることを確認してください。同梱品が不足または破損している場合は、ご購入先へご連絡ください。

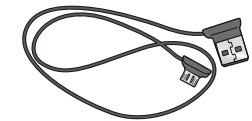
□ 本体



□ LAN ケーブル（通信用） 1 本



□ USB ケーブル（電源用） 1 本



□ 両面テープ（本体固定用） 2 枚

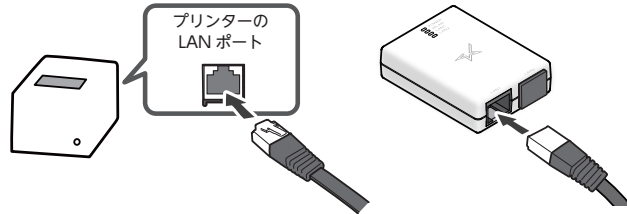


□ かんたんセットアップガイド（本書）

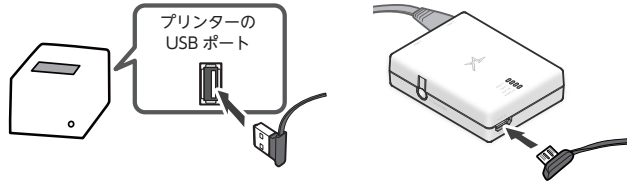
STEP1 設置する

取り付け作業を行う前に、必ずプリンターおよびプリンターと接続している機器すべての電源を OFF にして、電源ケーブルのプラグを AC コンセントから外してください。

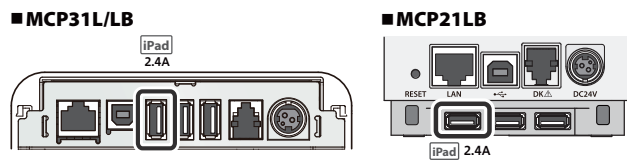
1. プリンターと Wireless LAN Unit を付属の LAN ケーブルで接続する。



2. プリンターから Wireless LAN Unit へ電源を供給するため、プリンターと Wireless LAN Unit を付属の USB ケーブルで接続する。

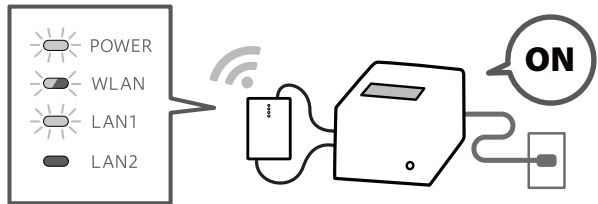


❶ MCP31L/LB、MCP21LB をお使いの場合は、下図の位置の USB-A ポート (iPad 2.4A) に接続してください。



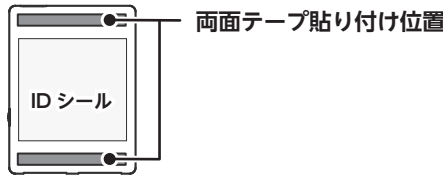
3. プリンターに付属の電源ケーブルまたは AC アダプターを接続してプリンターの電源を ON にする。

POWER LED、LAN1 LED が点灯、WLAN LED がゆっくりと点滅していることを確認してください。



● 同梱の固定用両面テープを利用して、任意の位置に貼り付けてご利用いただけます。

背面



❶ 注意

- ・ 設置の際は接続した LAN ケーブル・USB ケーブルを挟み込まないように配置してください。
- ・ 本製品に付属の固定用両面テープで設置後は、MAC アドレス等の確認が行えません。右上のメモ欄をご利用ください。
- ・ 本製品と各種プリンターの設置例については Wireless LAN Unit オンラインマニュアルをご確認ください。

STEP2 設定する

環境の準備

Wireless LAN Unit を使用してプリンターを無線ネットワークに接続するには、無線 LAN ルーター等の無線親機・設定用デバイスが必要です。



設定用アプリの準備・設定

設定用アプリを利用して Wireless LAN Unit の無線ネットワークの設定を行います。

右記からダウンロード・インストールを行ってください。

iOS/Android をご利用の場合

設定用アプリを起動して [はじめての方へ (初期設定)] > [Star Wireless LAN Unit を利用する] を開きます。

アプリに従って無線ネットワークの設定を完了させてください。

設定用アプリダウンロード

www.star-m.jp/mcw10-app.html



Windows をご利用の場合

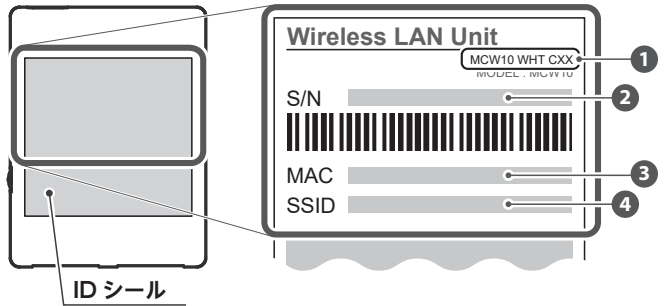
スタートメニューから [Star Windows Software] - [Wireless LAN Unit Utility] を起動します。

アプリに従って無線ネットワークの設定を完了させてください。

本体背面に貼付されている ID シールには、設定に必要な端末固有の重要な情報が印刷されています。本体を両面テープで固定して使用される場合には、下記の情報を事前にメモしてください。

■ メモ欄

①	モデル名称	
②	シリアル番号 (16 桁)	
③	MAC アドレス (12 桁)	
④	SSID	



この製品は下記の国でのみ使用可能です

MCW10 WHT C01
アメリカ (US)、カナダ (CA)

MCW10 WHT C02
ベルギー (BE)、ブルガリア (BG)、チェコ (CZ)、デンマーク (DK)、ドイツ (DE)、エストニア (EE)、アイルランド (IE)、ギリシャ (EL)、スペイン (ES)、フランス (FR)、クロアチア (HR)、イタリア (IT)、キプロス (CY)、ラトビア (LV)、リトアニア (LT)、ルクセンブルク (LU)、ハンガリー (HU)、マルタ (MT)、オランダ (NL)、オーストリア (AT)、ポーランド (PL)、ポルトガル (PT)、ルーマニア (RO)、スロベニア (SI)、スロバキア (SK)、フィンランド (FI)、スウェーデン (SE)、スイス (CH)、ノルウェー (NO)、アイスランド (IS)、リヒテンシュタイン (LI)、トルコ (TR)、イギリス (UK)、オーストラリア (AU)、ニュージーランド (NZ)

MCW10 WHT C03
日本 (JP)

※モデル名称は ID シールで確認いただけます。
詳細についてはオンラインマニュアルをご参照ください。

無線 LAN 製品ご使用時におけるセキュリティに関するご注意

無線 LAN では、ネットワークケーブルを使用する代わりに電波を利用して機器間の通信を行うため、自由に LAN 接続できる利点がある反面、電波はある範囲内であれば壁などの障害物を超えてすべての場所に届きます。セキュリティに関する設定を行っていない場合は、次のような問題が発生する場合があります。

- ・ 第三者による通信の傍受
- ・ ネットワークへの不正侵入
- ・ 個人情報や ID、カード情報などの情報の漏洩
- ・ なりすまし行為や通信データの改ざん
- ・ システムやデータの破壊

本来、無線 LAN カードやアクセスポイントは、これらの問題に対応するためのセキュリティの仕組みを持っていますので、無線 LAN 製品のセキュリティに関する設定を行って使用することで、その問題が発生する可能性は少なくなっています。セキュリティの設定を行わないで使用した場合の問題点を十分に理解した上で、お客様自身の判断と責任においてセキュリティに関する設定を行い、製品を使用することをお勧めします。

⚠ 安全のご注意

- 室内でのみ使用してください。
- 水・油などの液体のかかる場所、ちり・ほこりの多い場所では使用しないでください。
- 煙が出たり変なにおいがする場合は、すぐに接続したプリンターのプラグをコンセントから外してください。

■ 本媒体上の他者商標の帰属先は、弊社ホームページの商標について (<https://www.star-m.jp/trademarks.html>) をご確認ください。