



\*412064900\*

**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

# OT-WL01 ユーザーズマニュアル

Copyright© セイコーエプソン株式会社 2011  
Printed in China

## ご使用の前に

本製品は、エプソン製 TM インテリジェントプリンター用の無線 LAN ケーブルセットです。

本製品が取り付け可能なプリンターの場合、プリンターのマニュアルなどにその旨が記載されていますので、使用可能なことをご確認の上、ご使用ください。

本書には、本製品を安全に正しく取り扱っていただくための説明および簡単な取り付け方法が書かれています。ご使用の際は、必ず本書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

本書は、不明な点をいつでも解決できるように、すぐ取り出して見られる場所に保管してください。

## 安全にお使いいただくために

本書および製品には、製品を安全に正しくお使いいただき、お客様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、以下の記号が使われています。

その意味は次の通りです。内容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。

---

## 安全上のご注意



### 警告：

心臓ペースメーカーに電磁妨害をおよぼし、誤作動の原因となることがあります。お使いの前に、心臓ペースメーカーを使用した人が近くにいないことを確認してください。

医療機器に電磁妨害をおよぼし、誤作動の原因となることがあります。お使いの前に、医療機器が近くにいないことを確認してください。

飛行機での使用は国によって制限される場合があります。お使いの前に、制限がないかを十分確認した上で、お使いください。

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。

分解や改造はしないでください。けがや火災のおそれがあります。



### 注意：

本製品は屋内専用です。

本製品はエプソン製TM インテリジェントプリンター専用です。その他の装置などに装着すると、コンピューターの故障や破損、誤作動の原因となります。

本製品（ソフトウェア含む）は日本国内仕様です。国外に持ち出して使用しないでください。

電波防護指針に従い電磁波曝露の影響を最小限にするために、機器のアンテナと人体との距離を20cm以上離して使用してください。

高温・多湿になるところに、放置しないでください。特に窓を閉め切った自動車の中や直射日光が当たる場所など、異常に温度が高くなる場所に長時間放置すると故障や変形の原因となります。

水に濡らさないでください。故障の原因になります。

電子レンジの近くで使用しないでください。電子レンジから発生される電磁妨害により、正しく無線通信できなくなります。

落としたり、衝撃を加えたり、重いものを上に載せたりしないでください。

---

## 使用上のご注意

### 無線設備について

本製品には、電波法に基づく小電力データ通信システムとして認証を受けている無線設備が内蔵されています。

設備名： WN7512BEP

認証番号： 007WWCUL0597  
007GZCUL0598

## 周波数について

本製品は、2.4GHz 帯の「2.412GHz～2.484GHz」にて使用できますが、他の無線機器も同じ周波数を使っていることがあります。他の無線機器との電波干渉を防止するため、下記事項に注意してご使用ください。

この無線機器は、2.4GHz 帯を使用します。DS-SS、OFDM 変調方式を採用し、与干渉距離は 40m です。

2.4 DS/OF 4

## 周波数についてのご注意

この機器の使用周波数帯では、電子レンジなどの産業・科学・医療用機器のほか、工場の製造ラインなど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）および、特定小電力無線局（免許を要しない無線局）、ならびにアマチュア無線局（免許を要する無線局）が運用されています。

1. 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および特定小電力無線局、ならびにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
2. 万一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに使用周波数を変更するか、電波の発射を停止した上、販売店にご連絡頂き、混信回避のための処置など（たとえば、パーティションの設置など）についてご相談ください。
3. その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局、また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ときは、弊社の POS 製品インフォメーションセンターまでお問い合わせください。

### **お願い：**

上記の内容が記載されている注意ラベルが本製品に同梱されていますので、プリンターの目につく場所に貼り付けてください。

## 電波法による規制

電波法により次の行為は禁止されています。

- 改造および分解（アンテナ部分を含む）
- 適合証明ラベルの剥離

## 無線 LAN 使用時のセキュリティーに関するご注意

お客様の権利（プライバシー保護）に関する重要な事項です。

無線 LAN では、LAN ケーブルを使用する代わりに、電波を利用して情報のやり取りを行うため、電波の届く範囲であれば自由に LAN 接続が可能であるという利点があります。その反面、電波はある範囲内であれば障害物（壁等）を越えてすべての場所に届くため、セキュリティーに関する設定を行っていない場合、以下のような問題が発生する可能性があります。

#### ❑ 通信内容を盗み見られる

悪意ある第三者が、電波を故意に傍受し、ID やパスワードまたはクレジットカード番号等の個人情報、メールの内容等の通信内容を盗み見られる可能性があります。

#### ❑ 不正に侵入される

悪意ある第三者が、無断で個人や会社内のネットワークへアクセスし、次の行為をされてしまう可能性があります。

- ・ 個人情報や機密情報を取り出す（情報漏洩）
- ・ 特定の人物になりすまして通信し、不正な情報を流す（なりすまし）
- ・ 傍受した通信内容を書き換えて発信する（改ざん）
- ・ コンピューターウイルスなどを流し、データやシステムを破壊する（破壊）

本来、無線 LAN カードや無線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ー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ーに関する設定を行って製品を使用することで、その問題が発生する可能性は少なくなります。セキュリティーの設定を行わないで使用した場合の問題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ーに関する設定を行い、製品を使用することをお奨めします。

### **SSID (Service Set Identifier) の設定に関するご注意**

セキュリティー保護のため、SSID の設定に関する以下の注意事項を守ってください。

- ❑ SSID を初期設定から変更すること
- ❑ 所有者が特定できるような文字列を SSID に設定しないこと

### **暗号化キーの設定に関するご注意**

セキュリティー保護のため、暗号キーの設定時には、以下の注意事項を守ってください。

- ❑ なるべく辞書に載っている単語を使わないこと
- ❑ 無意味な英数字と記号を組み合わせること
- ❑ 少なくとも 13 文字以上、できれば 20 文字以上の文字列を使用すること

---

### **接続可能な製品**

本製品は、IEEE802.11b、802.11g、802.11n に準拠した以下の物と接続できます。

- ❑ 無線 LAN 機能を内蔵したコンピューター
- ❑ アクセスポイント

ただし、使用できる通信モードは、本製品を接続する機器の仕様に制限を受けることがあります。

## 開梱

箱を開けたら、以下の物が入っていることを確認してください。  
万一損傷を受けているものがありましたら、販売店にお問い合わせください。

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 無線 LAN ユニット      | <input type="checkbox"/> USB 延長ケーブル      |
| <input type="checkbox"/> 固定用テープ (2 枚 1 組) | <input type="checkbox"/> ゴムカバー           |
| <input type="checkbox"/> 注意ラベル            | <input type="checkbox"/> ユーザーズマニュアル (本書) |

## 無線 LAN ユニットの取り付け

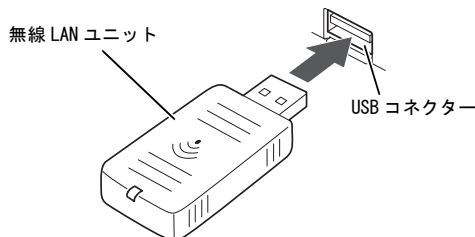
無線 LAN ユニートをプリンターに取り付けるには、プリンターの USB コネクターに直接差し込む方法と、USB 延長ケーブルを使用する方法があります。

プリンターに直接差し込むと他のケーブルに干渉する場合や、通信状況が悪い場合は、付属の USB 延長ケーブルを使用してください。

### プリンターに直接差し込む場合

プリンターの USB コネクターに無線 LAN ユニートを奥まで差し込みます。

USB コネクターの位置は、プリンターによって異なります。詳細は、プリンターのユーザーズマニュアルをご覧ください。



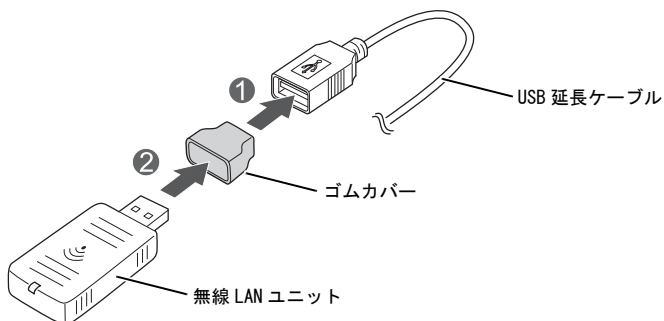
## USB 延長ケーブルを使用する場合

1. 無線 LAN ユニットの抜け防止のため、ユニットを差し込む側の USB 延長ケーブルのコネクターに、ゴムカバーを取り付けます。
2. 無線 LAN ユニットの、USB 延長ケーブルのコネクターに差し込みます。

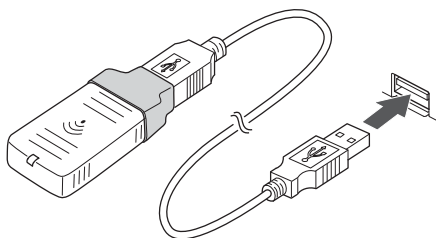


### 注意：

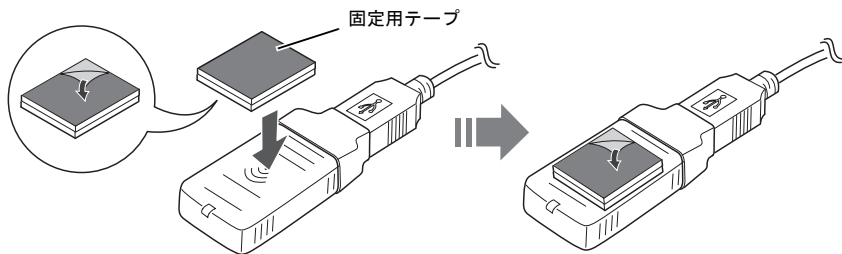
無線 LAN ユニット裏面に貼ってあるラベルの表示が隠れないように、ゴムカバーの取り付け位置を調整してください。



3. プリンターの USB コネクターに、USB 延長ケーブルを接続します。



無線 LAN ユニートを固定したい場合は、付属の固定用テープを無線 LAN ユニートの大きさに合わせて切って貼り付け、通信状況が良い場所に固定してください。

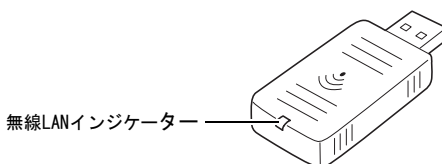


## ネットワークの設定

本製品を使用して TM インテリジェントプリンターをネットワークに接続する方法については、プリンターに付属のユーザーズマニュアルをご覧ください。

## 無線 LAN インジケータの見方

無線 LAN インジケータは、下図で示した位置にあります。



☀: 点滅    ■: 点灯    □: 消灯

状態	無線 LAN インジケータ
無線 LAN ユニットがプリンターに接続されていない。 または、プリンターの電源が入っていない。	□
無線 LAN ユニットがプリンターに接続されていて動作中。	☀ 緑
無線 LAN ユニットがプリンターに接続されていて動作中。 また、通信を行っている。	☀ 緑（早い点滅）

## 仕様

電源電圧	DC 4.5 ~ 5.5V
消費電流	最大 300mA
周波数帯域	2.4GHz 帯
与干渉距離	40m
外形寸法	無線 LAN ユニット: 約 24×51×10mm (W×D×H) USB 延長ケーブル: 長さ 1m

EPSON はセイコーエプソン株式会社の登録商標です。

