

# LANアダプタ内蔵 3ポートUSB2.0ハブ 取扱説明書



この度はLANアダプタ内蔵3ポートUSB2.0ハブ「USB-HLA306〇Nシリーズ」(以下本製品)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前によくご覧ください。読み終わったあとこの取扱説明書は大切に保管してください。

## 最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。  
万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

### セット内容

- ①USBハブ..... 1台
  - ②ドライバーソフト(CD-ROM)..... 1本
  - ③取扱説明書(本書)..... 1部
  - ④保証書..... 1部
- ※欠品や破損があった場合は、品番(USB-HLA306BKNなど)と上記の番号(①～④)と名称(ドライバーソフトなど)をお知らせください。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。  
最新の情報は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがあります。  
本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

## 安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

### 警告

- 分解、改造はしないでください。  
(火災、感電、故障の恐れがあります)※保証の対象外になります。
- 水などの液体に濡らさないでください。  
(火災、感電、故障の恐れがあります)
- 本体に異常がある場合は使用を中止してください。  
(火災、感電の恐れがあります)
- 小さな子供のそばでは本製品の取外しなどの作業をしないでください。  
(小さい部品を飲み込んだりする危険性があります)

### 注意

- 取付け取外しの時は慎重に作業を行なってください。機器の故障の原因となります。
- 次のようなところで使用しないでください。
  - (1)直接日光の当たる場所
  - (2)湿気や水分のある場所
  - (3)傾斜のある不安定な場所
  - (4)静電気の発生する場所
  - (5)通常の生活環境とは大きく異なる場所
  - (6)マグネットのような磁気のある場所
- 長時間の使用後は高温になっております。取扱いにはご注意ください。  
(火傷の恐れがあります)

### ■お手入れについて

- (1)清掃する時は電源を必ずお切りください。
- (2)機器は柔らかい布で拭いてください。
- (3)シンナー・ベンジン・ワックス等は使わないでください。

## 1.対応機種・対応OS

### ■対応機種

- Windows搭載パソコン
- Apple Macシリーズ
- ※USBポートを持ち、パソコン本体メーカーがUSBポートの動作を保証している機種。
- ※USB2.0の環境で動作させるためにはパソコン本体にUSB2.0ポートが搭載されており、接続するケーブルや機器についてもUSB2.0規格に対応する必要があります。
- ※パソコン・USB機器により対応できないものもあります。

### ■対応OS

- Windows 10・8.1・8・7・Vista・XP(SP1以降)
- macOS 10.12～10.15、Mac OS X 10.4～10.11

## 2.特長

- USBポートをLANポートに変換するLAN変換アダプタを内蔵しています。
- LANポートのないパソコンやSurfaceシリーズでも有線LAN接続ができるようになります。
- 3ポートのハブも搭載しているのでUSBポート数の少ないパソコンでもポートを塞ぐことがありません。
- パソコンに搭載されているLANポートが故障した際の代用にも便利です。
- パソコン接続用ケーブルも収納できるため、出張時や携帯時でもすっきりコンパクトに持ち運ぶことができます。
- USB2.0の「Hi-SPEED」(480Mbps)、USB 1.1の高速(12Mbps)、低速(1.5Mbps)モード全てに対応しています。

## 3.仕様

### <USBハブ部>

インターフェース規格	USB仕様 Ver.2.0準拠(USB Ver.1.1上位互換)
通信速度	480Mbps/12Mbps/1.5Mbps(理論値)
コネクタ	USB Aコネクタ メス×3(ダウンストリーム) USB Aコネクタ オス×1(アップストリーム)
電源	バスパワー
供給電流	最大300mA(全ポート合計)

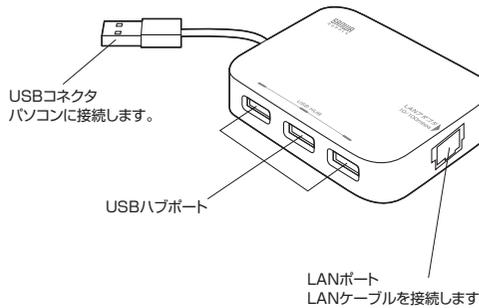
### <LANポート部>

規格	IEEE 802.3(10BASE-T Ethernet) IEEE 802.3u(100BASE-TX Fast Ethernet)
通信モード	フルデュプレックス/ハーフデュプレックス
アクセス方式	CSMA/CD
ポート構成	RJ-45ポート(100BASE-TX/10BASE-T)
電源電圧	5V

### <共通仕様>

消費電流	最大200mA
消費電力	最大0.85W
サイズ	約W82×D60×H16mm
重量	約48g
ケーブル長	約6cm
付属品	取扱説明書、ドライバーソフト(CD-ROM) ※CDドライブのないパソコンでのドライバーインストールについては弊社WEBサイトよりドライバーをダウンロードし、ドライバーのインストールを行ってください。

## 4.各部の名称とはたらき



## 5.接続方法(Windowsの場合)

パソコンを完全に起動し、使用中のアプリケーションを全て終了します。  
※アプリケーションが起動しているとドライバーのインストールが正しく終了しない場合があります。

### Windows 10・8.1・8

接続するとドライバーが自動的に読み込まれ、その後すぐにお使いいただけます。

## Windows 7・Vista・XP

本製品接続前にドライバーをダウンロードしてください。

- (1)付属のCD-ROMを本体にセットします。  
※光学ドライブがない機種は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)にてドライバーをダウンロードしてください。サンワサプライ株式会社→ダウンロード→ソフト(ドライバー)→USB-HLA306N
- (2)「自動再生」ウィンドウが表示されます。「Setup.exeの実行」をクリックします。



- (3)ドライバーがインストールされます。  
※ウィンドウが消えますが、インストールは継続されています。「InstallShield Wizardの完了」と表示されるまでパソコンの操作をせず、にそのままお待ちください。



- (4)「InstallShield Wizardの完了」と表示されたら「完了」をクリックします。



- (5)本製品をパソコンのUSBポートに接続してください。
- (6)正常にインストールできた場合は「コンピュータ」→「システムのプロパティ」→「デバイスマネージャー」の「ネットワークアダプター」に「ASIX AX88772B USB2.0 to Fast Ethernet Adapter」が表示されます。



- (7)本製品のLANポートにLANケーブルを接続し、LINK/Actランプが点滅することを確認してください。  
以上で本製品のインストール・取付けは完了です。

## 6. 接続方法(Macの場合)

本製品接続前にドライバーをダウンロードしてください。

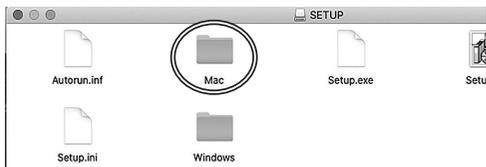
(1)パソコンを完全に起動し、使用中のアプリケーションを全て終了します。  
アプリケーションが起動しているとドライバーのインストールが正しく終了しない場合があります。

(2)付属のCD-ROMを本体にセットします。  
※光学ドライブがない機種は、弊社WEBサイト(https://www.sanwa.co.jp/)にてドライバーをダウンロードしてください。サンワサプライ株式会社→ダウンロード→ソフト→(ドライバー)→USB-HLA306N

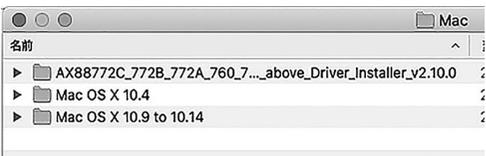
(3)「SETUP」CD-ROMが表示されますので開いてください。



(4)「Mac」フォルダを開いてください。



(5)Mac OS X10.4~10.8の方は「Mac OS X 10.4.」を、  
Mac OS X 10.9~macOS10.14の方は「Mac OS X 10.9 to 10.14」を、  
macOS 10.15の方は「AX88772C...」をクリックしてください。



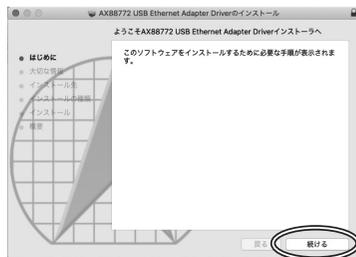
(6)AX88772.dmgを開いてください。



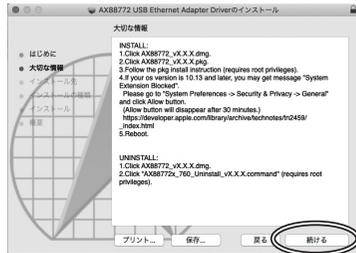
(7)AX88772\_v0.0.0を開いてください。



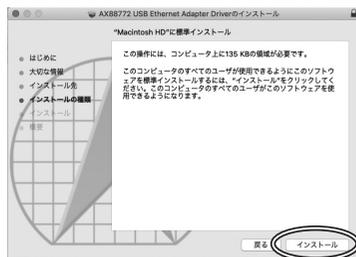
(8)インストーラ画面になります。「続ける」をクリックしてください。



(9)「続ける」をクリックしてください。



(10)インストール先に問題がなければ「インストール」をクリックしてください。



(11)パスワードを聞かれた場合はパスワードを入力してください。



(12)下記の表示が出たら、環境設定を開きドライバーの許可を行なってください。  
「セキュリティ環境設定を開く」をクリックします。  
表示が出ない場合は、ドライバーソフトのインストールが始まります。



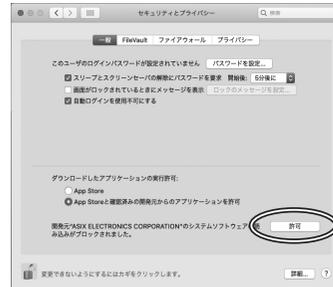
(13)カギマークをクリックします。



(14)パスワードを聞かれた場合はパスワードを入力してください。



(15)許可をクリックします。



(16)インストールが完了したら「再起動」をしてください。



(17)パソコンが完全に起動したら本製品をUSBポートに接続してください。

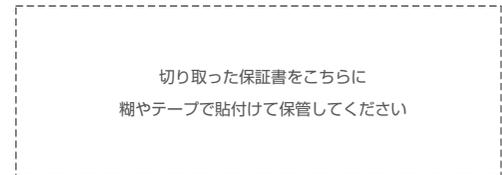
(18)「アップルメニュー」→「システム環境設定」→「ネットワーク」をクリックします。  
自動的に「USB Ethernet」が作成された場合は本製品のLANポートにLANケーブルを接続してください。「USB Ethernet」が表示されない場合は、画面左下のサービス名一覧より「+」(追加)をクリックし、インターフェースで「USB Ethernet」を選択し「作成」をクリックします。

(19)「適用」をクリックし、本製品のLANポートにLANケーブルを接続してください。  
LINK/Actランプが点滅することを確認してください。

以上で本製品のインストール・接続は完了です。

## 7. 保証規定

- 保証期間内に正常な使用状態でご利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ご購入の販売店までお持ちください。
- 次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
  - 保証書をご提示いただけない場合。
  - 所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
  - 故障の原因が取扱いの上の不注意による場合。
  - 故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
  - 天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
  - 譲渡や中古販売・オークション・転売などでご購入された場合。
- お客様自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての補償はいたしかねます。
- 本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 保証書は日本国内においてのみ有効です。



最新の情報はWEBサイトで  
<https://www.sanwa.co.jp/>

本製品の詳細情報はこちら!  
スマホでQRコードを読み込むだけで簡単にアクセス!

弊社サポートページはこちら!

- サポート情報
- ソフトウェアダウンロード
- Q&A(よくある質問)
- 各種対応表

など、最新情報を随時更新しています。

ご購入、ご不明な点などがありましたら、  
ぜひ一度弊社WEBサイトをご覧ください。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。  
最新の情報は、弊社WEBサイト(https://www.sanwa.co.jp/)をご覧ください。

## サンワサプライ株式会社 ver.1.1

- 岡山サプライセンター 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1  
TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
- 東京サプライセンター 〒140-8566 東京都品川区南大井6-7-8  
TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033
- 札幌営業所 〒060-0808 札幌市北区北八条西4-1-1 バストラルビルN8  
TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990
- 仙台営業所 〒983-0852 仙台市宮城野区福間1-6-37 TM仙台ビル  
TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
- 名古屋営業所 〒453-0015 名古屋市東区南1-6-7 カジヤマビル  
TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033
- 大阪営業所 〒522-0003 大阪市淀川区宮森4-5-36 セントラル新大阪ビル  
TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315
- 福岡営業所 〒812-0011 福岡市博多区博多駅4-3-3 博多八百治ビル  
TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078