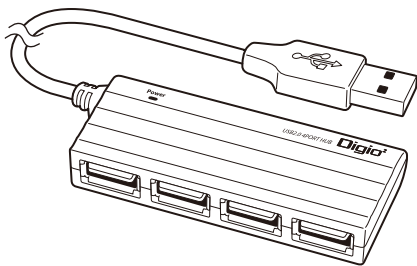


Digio²

4ポート USB2.0/1.1ハブ

UH-2324シリーズ

取扱説明書



はじめに

この度はナカバヤシ製品をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。
ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。
また、お読みになった後も大切に保管してください。

ご使用前に

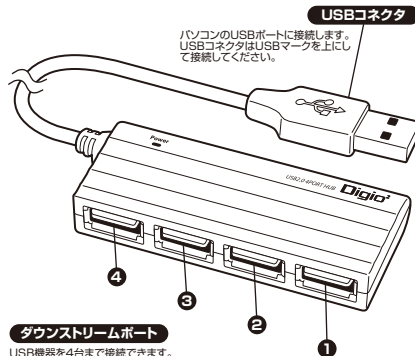
I 内容物の確認

パッケージの中に下記の物がすべて揃っているかご確認ください。
万一不足等がありましたら、お手数ですが弊社サポートセンターまたはお買い求めいただいた販売店までご連絡ください。

■セット内容

USBハブ本体……………1
取扱説明書(本書)……………1

II 各部の名称



II USB2.0環境について

USB2.0規格のHi-Speedモードで周辺機器を使用するためには、パソコンのUSBポート(またはUSBホストコントローラー)、周辺機器、USBケーブル、USBハブなどの全ての環境がUSB2.0規格に対応している必要があります。このうちのどれか1つでも対応していない場合は、USB1.1(Full-Speedモード、Low-Speedモード)で動作します。

III 動作環境

対応機種: USBポートを持ちそれが正常に使用できるWindowsパソコン及びMac※使用するパソコンの機種により対応しない場合があります。
対応OS: Windows 7、Vista、XP、2000、Me、98SE
Mac OS 9.1以上、Mac OS X(10.2以降)

IV 製品仕様

- USB規格: USB Ver 2.0 対応
※USB1.1環境でも使用可能
(この場合はUSB1.1ハブとして動作します)
※USB2.0と1.1の周辺機器を同時に使用可能
- 供給電力: バスパワー専用
(1ポートあたり100mAまでの機器を接続可能(合計300mAまで))
- 付属ケーブル長: 約80cm
- サイズ: W71 × D31 × H12(mm)
- 重量: 約37g
- 消費電力: 100mA

USBハブのセットアップ

※必ず手順通りに接続して下さい。

USB2.0の場合の注意点

USB2.0ハブのドライバソフトはUSB2.0対応インターフェイスボードのドライバソフトと同時にインストールされます。USB2.0対応インターフェイスボードのドライバソフトをご使用ください。

Windows 7、Vista、XPの場合、Windows 7、Vista、XPの標準ドライバは、WindowsUpdateを実行することによりインターネット経由でインストールされます。

手順1. USBハブ本体には、まだ周辺機器を接続しないでください

手順2. パソコン本体とUSBハブの接続

- (1) パソコン本体の電源がONになっておりOSが正常に稼働していることを確認してください。
- (2) USBコネクタをパソコンのUSBポートに接続します。

手順3. USBハブ用ドライバのインストール

USB2.0の場合

- (3) Windows 7、Vista、XP、2000の場合は、WindowsUpdateの実行などでUSB2.0インターフェイスドライバをインストールしてください。USBハブのドライバも同時にインストールされます。Windows Me、98SEの場合は、各インターフェイスボードドライバのインストール方法に従ってインストールしてください。
※インターフェイスボードのドライバが既にインストールされているパソコンの場合、この処理は必要ありません。

USB1.1の場合

(3)OSに標準で含まれているドライバを使用しますので、他の特別なドライバソフトは必要ありません。また、OSの種類によって初期インストールの画面表示が異なります。

●Windows 7、Vista、XPの場合、USBケーブルのAコネクタ側をパソコン本体のUSBポートに接続すると、自動的にインストールが始まります。※画面の右下部分に状態が表示されますので、しばらくお待ちください。「高速ではないUSBハブに接続している高速USBでバイス」というタイトルのメッセージが表示されます。(USB1.1対応のパソコンにUSB2.0ハブが接続された…という意味です)そのままスキップしてインストールは終了です。

●Windows 2000、Meの場合、パソコンに接続すると画面上に「ウィザード」または「新しいハードウェアのウィザード」が表示されます。しばらくすると自動的にドライバがインストールされます。※CD-ROMを要求するメッセージが表示された場合は、Windows CD-ROMをCDドライブにセットして次に進んでください。(WindowsがプリインストールされているパソコンはCD-ROMをセットする必要がありません)

●Windows 98SEの場合、パソコンに接続すると画面上にインストール画面が表示されます。画面の指示に従ってインストールを継続してください。(WindowsがプリインストールされているパソコンはCD-ROMをセットする必要がありません)

●MacOSの場合
接続すると自動的にドライバがインストールされます。

ご注意

- USB機器を接続したままの状態、本USBハブを取り外さないでください。
- USB機器を取り外す時は、必ずパソコンより遠い機器から順番に取り外してください。
- 本製品を分解したり改造したりすると故障の原因になり、保証の対象外になります。また危険ですので絶対におやめください。
- 強い衝撃や振動を与えると故障の原因になりますのでおやめください。
- 本製品の内部に液体や金属、ほこり等が入らない様にお気をつけください。
- 本製品のUSBケーブルを抜き差しする時は、必ずコネクタ部分を持ち、無理な力をかけないようにご注意ください。
- USBインターフェイスボードやパソコンの種類によっては、パソコンの電源を入れたままでUSBハブを取り外すとパソコンがハングアップする場合があります。この場合は、パソコンの電源をOFFにしてからUSBハブを取り外す様にしてください。
- お使いのパソコンや接続するUSB機器がUSB2.0規格に対応していない場合は、USB1.1対応として認識され、USB2.0のHi-Speedモードの性能では動作しません。お使いのパソコンまたはUSB2.0対応インターフェイスボードがUSB2.0対応であるかどうかは、パソコン、インターフェイスボードの製造元にご確認ください。
- 本製品はUSB2.0のドライバソフトは同梱しておりません。Windows 7、Vista、XP、2000の標準ドライバを使用します。外部のUSBインターフェイスに添付されているデバイスドライバを使用する場合は、弊社のサポート対象外とさせていただきます。※Windows 7、Vista、XP、2000などはWindowsUpdateを実行し最新の標準ドライバをご使用ください。

- 本USBハブに接続するUSB機器は、消費電流が1ポート100mAまで(ただし4ポートの合計で300mAまで)の周辺機器やセルフパワー(ACアダプタなどにより自分で電源を供給する)の機器を接続してください。
- 本製品はUSBインターフェイス用の4ポートハブですが全てのUSB機器に接続できるものではありません。
- 特殊な互換性を必要とする周辺機器などは正常に使用できない場合があります。
- USBハブ機能付きのテンキーやフルキーボードから本機を接続した場合は動作しない場合があります。

保証規定

この製品は、厳密な検査に合格したものです。保証期間内に、お客様の正常なご使用状態の元で万一故障した場合には、本保証規定に従い無償で修理または、同等品と交換させていただきます。製品と保証書を添えてお買い上げの販売店までお持ちください。

ご購入後一ヶ月以内に発生した故障は、初期不良交換させていただきます。一ヶ月を過ぎた場合は修理扱いとさせていただきますのでご了承をお願いします。但し、次に該当する場合は保証対象外となり、有償修理となります。

- 1.購入日が明記されていない場合
- 2.取り扱以上の誤りによる故障及び損傷、修理や改造などをされていた場合
- 3.お買い上げ後の移動、落下または輸送などによる故障、損傷が生じた場合
- 4.火災、天災、または異常電圧により故障、損傷が生じた場合
- 5.接続している他の機器の不良、その他外部要因によって生じた故障及び損傷

※保証は、日本国内においてのみ有効です。

※保証書の再発行はいたしませんので、大切に保管してください。

※保証期間経過後の修理などについては、詳しくはお買い上げの販売店または弊社サポートセンターまでお問い合わせください。

ナカバヤシ株式会社

〒174-8602 東京都板橋区東坂下2丁目5-1

〒536-0005 大阪市城東区中央2丁目1-23

商品に関するお問い合わせはサポートセンターまで

TEL:072-361-1830

●WindowsおよびWindowsOSの各製品名は、Microsoft Corporationの登録商標または商標です。●Macintosh、Mac、MacOSは、Apple Inc.の登録商標または商標です。●その他の記載されている会社名及び商品名は各社の商標及び登録商標です。●本書の文中では「®、®、および®マークを表示していません。●本書の著作権はナカバヤシ(株)に属します。当社に許可なく本書の一部、もしくは全部を複写、複製、改変、もしくは転載することを禁じます。●本書に記載されている内容に従うことにより生じる結果について、弊社はいかなる責任も負いません。●本書の内容に不明な点、誤り、もしくは記載もれ等がある場合は、本製品をご購入いただいた販売店、もしくは当社サポートセンターまでお問い合わせください。●本書の内容は改良のため予告なく変更することがあります。

マニュアル No. UH-2324-A1111