

CalDigit



MINI /  Thunderbolt™ 3
DOCK
Dual HDMI

ユーザーガイド

より詳しい情報はこちらから www.CalDigit.com

目次

1. 一般

| | |
|--------------------------------|---|
| 使用上のご注意 | 3 |
| 安全上のご注意 | 3 |
| システム要件 | 4 |
| パッケージ内容 | 4 |
| Thunderbolt™ 3 Mini Dockダイアグラム | 5 |

2. Thunderbolt™ 3 Mini Dockの使い方

| | |
|-----------------------------|---|
| 互換性 | 6 |
| Thunderbolt™ 3 Mini Dockの使用 | 6 |
| デュアルモニタの設定 | 6 |
| デュアルモニタの解像度 | 7 |
| イーサネット | 7 |
| USB | 7 |
| よくある質問 | 8 |

3. テクニカルサポート及び保証

| | |
|-----------|---|
| テクニカルサポート | 9 |
| 保証 | 9 |

1. 一般

使用上のご注意

- ご使用前にThunderbolt™ 3 Mini Dockの本マニュアルを十分にお読みになり、製品をよく理解してください。
- 非常に高温や低温になる環境下でThunderbolt™ 3 Mini Dockを使用しないでください。安全な温度範囲は0°C~70°Cです。
- 湿度の高い環境ではThunderbolt™ 3 Mini Dockを使用しないでください。湿気や結露がドライブに蓄積し、電子部品に損傷を与える可能性があります。

安全上のご注意

- Thunderbolt™ 3 Mini Dockを液体や湿気の多い場所に置かないでください。液体に触れると、ユニットの損傷や感電、火災の恐れがあります。
- Thunderbolt™ 3 Mini Dockが濡れた場合は、Thunderbolt 3やUSB-Cポートに接続しないでください。機器にどんな問題があってもご自身で修復したり開けたりしようとししないでください。けがや機器の損傷につながります。また、保証が無効になります。もし何か問題がございましたら、CalDigitテクニカルサポートへご連絡ください。

この装置は、クラスB機器です。この装置は、住宅環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI - B

システム要件

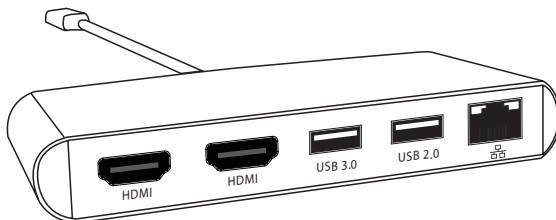
Thunderbolt™ 3搭載コンピュータ

macOS 10.12 Sierra以降

Windows 10以降

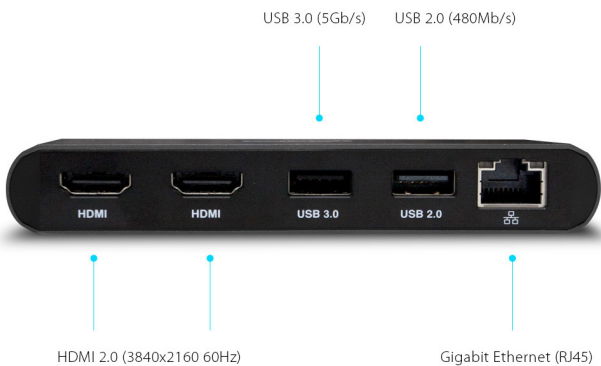
パッケージ内容

CalDigit Thunderbolt™ 3 Mini Dock -Dual HDMI x 1



Thunderbolt™ 3 Mini Dockダイアグラム

Mini Dock - Dual HDMI



2. Thunderbolt™ 3 Mini Dockの使い方

互換性

Thunderbolt™ 3 Mini Dockは、次のコンピュータと互換性があります。

| | Thunderbolt™ 3 Mini Dock Dual HDMI |
|--------------------|---------------------------------------|
| Thunderbolt™ 3 Mac | ✓ |
| Thunderbolt™ 3 PC | ✓ |
| USB-C Mac | ✗ |
| USB-C PC | ✗ |

Thunderbolt™ 3 Mini Dock Dual HDMIの使い方

1. Thunderbolt™ 3 Mini DockのThunderbolt™ 3ケーブルをノートブックのThunderbolt 3ポートに差し込みます。
2. モニタのHDMIをThunderbolt™ 3 Mini DockのHDMIに接続します。
3. お使いのモニタは即座に認識されます。
4. USBおよびギガビットイーサネットケーブルをThunderbolt™ 3 Mini Dockの適切なポートに差し込みます。

デュアルモニタの設定

Thunderbolt™ 3 Mini Dockには、最大4K @ 60Hzの解像度で2つの外部モニタを追加することができます。デュアルモニタは、ミラーリングモードまたは拡張モードの両方で使用することができます。

デュアルモニタの設定方法に関しては、OSのディスプレイ設定を確認してください。

注意

Thunderbolt 3 Mini Dockは、デュアルディスプレイ機能をサポートします。しかし、実際の解像度はGPU、OS、ドライバやファームウェアによって制限されています。一般的な情報については、以下の表を参照してください。

いくつかのWindows Thunderbolt 3システムは、Thunderbolt 3ポートを介した外部モニタの接続は1台に限定されています。詳細はシステムのメーカーにお問い合わせください。

デュアルモニターでサポートする解像度

| 解像度 | ビデオディスプレイ周波数 | デュアルモニター |
|------------------------|--------------|----------|
| 2K (2560 x 1600) | 60 Hz | Yes |
| Full HD (1920 x 1080p) | 60 Hz | Yes |
| 4K | 60 Hz | Yes |
| 2K (2560 x 1600) | 30 Hz | Yes |
| Full HD (1920 x 1080p) | 30 Hz | Yes |

イーサネット

Thunderbolt™ 3 Mini Dockには、ギガビットイーサネットに接続するための1つのギガビットイーサネットポートがあります。既定ではお使いのコンピュータはThunderbolt™3 Mini Dockに接続されているネットワークに接続します。これらの設定は、「システム環境設定」の「ネットワーク」セクションで変更することができます。また、イーサネットポートは、コンピュータが起動するのを可能にするwake-on-LANもサポートしています。

USB

Thunderbolt™ 3 Mini DockのUSB ポートは、次のパフォーマンスレベルをサポートします。

| | Thunderbolt™ 3 Mini Dock Dual HDMI |
|----------|---|
| USBポートの数 | 2 |
| USB | USB-A 3.0 (5Gb/s). 5V/0.9A. UASP サポート. USB-A 2.0 (480Mb/s). 5V/0.5A. |

よくある質問

#1. Mini DockでApple USB SuperDriveを使用することができますか？

答え: NO

#2. Mini Dockを介して外付けドライブをバスパワーで動作することができますか？

答え: はい、外付けハードドライブがバスパワーで動作するように設計されている場合は、Mini Dockから電源が供給されます。

Mini DockのUSB-A 3.0ポートは、最大4.5Wの電力(5V / 0.9A)をデバイスに供給します。

Mini DockのUSB-A 2.0ポートは、最大2.5Wの電力(5V / 0.5A)をデバイスに供給します。

お使いのバスパワーデバイスまたはドライブが、Mini Dockがサポート可能な電力よりも多くの電力を必要とする場合、正常に動作しない可能性があります。

#3. USB-CノートブックやiPad Pro 2018など、Thunderbolt™3を搭載していないノートブックやタブレットに接続してもMini Dockは機能しますか？

答え: いいえ、Mini DockはThunderbolt™3ホスト接続とのみ互換性があります。

CalDigit Thunderbolt™ 3 Mini Dockの仕様

パッケージのサイズと重量

- 高さ: 18.8 mm (0.74インチ)
- 幅: 124 mm (4.88インチ)
- 奥行: 65 mm (2.55インチ)
- ケーブル: 200 mm (7.87インチ)
- 重さ: 145g (5.1オンス)

インターフェイス

- Thunderbolt™ 3 x 1
- HDMI 2.0. Supports HDCP 2.2. x 2
- USB 3.0 (5Gbps) x 1, UASPサポート
- USB-A 2.0 (480Mb/s) x 1
- ギガビットイーサネット x 1



電源

バスパワー

システム要件

Thunderbolt™ 3搭載コンピュータ
macOS 10.12 Sierra以降
Windows 10以降

環境

使用温度範囲: 0°C - 70°C
保管温度: -40°C - 125°

3. テクニカルサポート及び保証内容

テクニカルサポート

Thunderbolt™ 3 Mini Dockをご使用中に問題が発生した場合は、CalDigitのテクニカルサポートまでご連絡ください。

- Email: japan@caldigit.com
- Phone: 050-3136-5168 (平日10:00～17:30)
- Website: <https://www.CalDigit.com/Support>

お客様のコンピュータで次の情報をご確認のうえ、CalDigitテクニカルサポートへご連絡ください。

1. ご使用のThunderbolt™ 3 Mini Dockのシリアル番号
2. コンピュータのOSとバージョン
3. コンピュータのメーカーとモデル
4. Thunderbolt™ 3 Mini Dockでご使用のデバイス

保証内容

- Thunderbolt™ 3 Mini Dockは、2年限定保証です。
- CalDigit保証内容の詳細は、ウェブサイトよりご確認ください。
<https://www.CalDigit.com/Warranty>

すべてのCalDigit製品の詳細は、<http://www.caldigit.com> でご確認ください。

仕様やパッケージ内容は予告なく変更する場合がございます。

Thunderbolt™およびThunderbolt™ロゴは、米国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標です。HDMI、HDMIロゴ、High-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標または登録商標です。記載されているその他の商標はすべて、それぞれの所有者に帰属します。