



CalDigit Thunderbolt™ 3  
**miniDock**



Dual HDMI

Dual DisplayPort

ユーザーガイド

より詳しい情報はこちらから [www.caldigit.com/JP](http://www.caldigit.com/JP)

# 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 |

## 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

- ご使用の前に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4.4°C~35°Cです。
- 湿度の高い環境ではthe 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、コンピュータ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

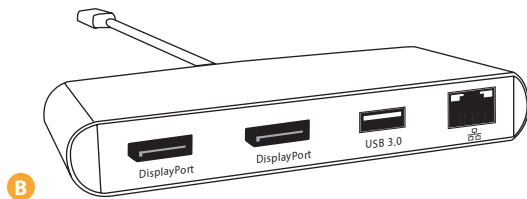
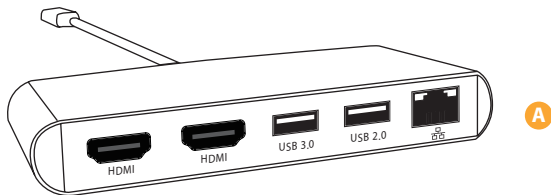
Windows 10以降

## パッケージ内容

A・CalDigit Thunderbolt™ 3 mini Dock -Dual HDMI x 1

または

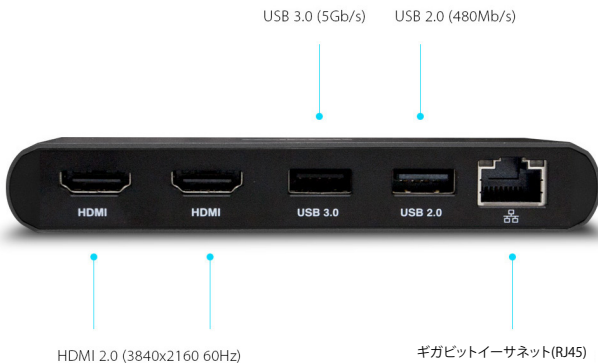
B・CalDigit Thunderbolt™ 3 mini Dock -Dual DisplayPort\* x 1



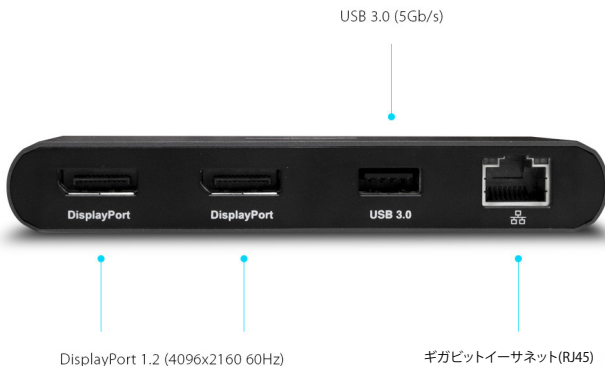
\*DisplayPortからHDMIやDVIなどの別の出力に変換するには、アクティブタイプのアダプタ/ケーブルが必要です

## Thunderbolt™ 3 mini Dockダイアグラム

mini Dock - Dual HDMI



mini Dock - Dual DisplayPort



## 2. Thunderbolt™ 3 mini Dockの使い方

### 互換性

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

|                    | Thunderbolt™ 3<br>mini Dock Dual HDMI | Thunderbolt™ 3<br>mini Dock Dual DisplayPort |
|--------------------|---------------------------------------|--|
| Thunderbolt™ 3 Mac | ✓                                     | ✓  |
| Thunderbolt™ 3 PC  | ✓                                     | ✓  |
| USB-C Mac          | ✗                                     | ✗  |
| USB-C PC           | ✗                                     | ✗  |

### Thunderbolt™ 3 mini Dock Dual HDMIまたはThunderbolt™ 3 mini Dock Dual DisplayPortの使い方

1. Thunderbolt™ 3 Mini DockのThunderbolt™ 3ケーブルをノートブックに差し込みます。
2. モニタのHDMIまたはDisplayPortケーブルをthe Thunderbolt™ 3 mini Dock のHDMIまたはDisplayPortコネクタに接続します。
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。必ず付属のThunderbolt™ 3ケーブルまたは認証された40Gb/s Thunderbolt™ 3ケーブルを使用してください

## デュアルモニタ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 |
|------------------------|--------------|---------|
| 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 Docks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 Docks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   | Thunderbolt™ 3 mini Dock Dual DisplayPort |
|-----------|--------------------------------------|---|
| USB ポートの数 | <b>2</b>                             | <b>1</b>                                  |
| USB       | USB 3.0 (5Gb/s)<br>USB 2.0 (480Mb/s) | USB 3.0 (5Gb/s)                           |

## CalDigit Thunderbolt™ 3 mini Dockの仕様

### パッケージのサイズと重量

- ・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)

### インターフェイス

- ・Thunderbolt™ 3 x 1
- ・USB 3.0 (5Gbps) x 1
- ・ギガビットイーサネット x 1

#### Dual DisplayPort

- ・DisplayPort 1.2 x 2(4096x2160 60Hz)

#### Dual HDMI

- ・HDMI 2.0 x 2 (3840x2160 60Hz)
- ・USB 2.0 x 1 (480Mb/s)

### 電源

バスパワー (Bus-powered)

### 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℃~35℃





## 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](mailto:japan@caldigit.com)
- Phone: 050-3136-5168 (平日10:00~17:30)
- Website: <http://www.caldigit.com/support.asp>

カスタマーサポート及び保証サービスをご利用いただくために、ウェブサイトでお客様の製品をご登録ください。

- <http://www.caldigit.com/Register/Register.asp>

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. 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

- The Thunderbolt™ 3 mini Dockは、1年保証となっております。
- CalDigit保証内容の詳細は、ウェブサイトよりご確認ください。  
<http://www.caldigit.com/rma/Limited-Warranty.pdf>

**すべてのCalDigit製品の詳細は、<http://www.caldigit.com/jp/> 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。