

1 | OWC Thunderbolt 5 Dock クイックガイド

Thunderbolt 5 対応 ドッキングステーション



OWC Thunderbolt 5 Dock

クイックガイド



●製品を正しくお使いいただくため、使用前に必ず本書をお読みください。

AMULET

アミュレット株式会社 店頭営業部

〒101-0021 東京都千代田区外神田3-5-12

TEL 03-5295-8418

AOWCTB5DOCK11P-Q0707

2 | OWC Thunderbolt 5 Dock クイックガイド

この度は OWC Thunderbolt 5 Dock をご購入いただきありがとうございます。

OWC Thunderbolt 5 Dock(以下、「本製品」と表記します)は、Thunderbolt ポート経由でパソコンに様々な機能を追加することができるドッキングステーションです。

ノート PC や小型 PC などのポート数の少ないパソコンでも、Thunderbolt 5 ケーブル1本で本製品と接続することで、各種 Thunderbolt/USB 機器やネットワーク、ヘッドセットなどの機器・環境へアクセスが可能となります。

また Thunderbolt/USB ハブとしても使用可能で、1 つの Thunderbolt ポートへ複数の機器を接続することができます。

製品の特長と対応する機器

製品特長:

- ・個別に複数の Thunderbolt 機器をデジチェーン接続できる、3 つの Thunderbolt ポートを搭載
- ・最大 5 台の Thunderbolt 機器を接続可能
- ・最大 120Gb/s のディスプレイ帯域幅により、3 台までの Thunderbolt/USB-C モニターを接続可能
- ・USB Power Delivery によりパソコンへ最大 140W の電源供給が可能
- ・USB 3.2 Gen 2 以前のポートに接続し、USB 機器専用ハブおよびドッキングステーションとしても動作可能
- ・3.5mm オーディオコンボジャック、2.5Gbps 対応有線 LAN ポート、microSD/SD カードスロット搭載

対応機器:

■ サポートするパソコン/スマートフォン/タブレット

Thunderbolt 接続: Thunderbolt 5/4/3 対応ポートを搭載した Mac および、Thunderbolt 5/4 対応ポートを搭載した Windows パソコン、Thunderbolt 4 ポートを搭載した Chromebook、Thunderbolt / USB 4 ポートを搭載した iPad Pro

USB 接続: USB Type-C ポートを搭載した、Mac および Windows/Linux パソコン、Chromebook、Android スマートフォン/タブレット、iPad

★Apple M1/M2/M3 チップ搭載 Mac に本製品を経由して接続できる外部モニターは 1 台までです。

また本製品以外を経由して Apple M1/M2/M3 チップ搭載 Mac に外部モニターが接続されている場合、本製品に接続されたモニターは動作しない場合があります。

★上記以外の Apple シリコンおよび Intel プロセッサを搭載した Mac については 2 台以上の外部モニターを使用できます。使用可能なモニターの最大数はパソコンの仕様により異なります。

★iPad に接続できる外部モニターは 1 台までです。また表示される内容は一部アプリケーションを除き、ミラーリング(画面複製)による iPad 本体画面と同一のものととなります。

■ サポートするオペレーティングシステム

macOS 14 以降、Windows 10 以降、Chrome OS、Android 12 以降、iPadOS 17 以降

パッケージ内容

- ・OWC Thunderbolt 5 Dock 本体
- ・Thunderbolt 5 ケーブル
- ・専用 AC アダプター/AC アダプター用電源ケーブル

3 | OWC Thunderbolt 5 Dock クイックガイド

・クイックガイド(本書)、保証書

○安全上のご注意

安全にお使いいただくために必ずお守りください。

	「誤った取り扱いをすると人が死亡または重傷 *1 を負う可能性があることがあり、かつ、その度合いが高いこと」を示します。
	「誤った取り扱いをすると人が死亡する、または重傷を負う可能性があること」を示します。
	「誤った取扱をすると人が傷害 *2 を負う可能性または物的損害 *3 が発生する可能性があること」を示しています。

- * 1 : 重傷とは、失明やけが、やけど、感電、骨折、中毒などで後遺症が残るもの、及び治療に入院や長期の通院を要するものを示します。
- * 2 : 傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さない、けが・やけど・感電を示します。
- * 3 : 物的損害とは、家屋・家財および家畜・愛玩動物にかかわる拡大損害を指します。

絵表示の例		△記号は製品の取扱いにおいて、発火、破裂、高温等に対する注意を喚起するものです。図の中に具体的な注意内容が描かれています。
		⊘記号は製品の取扱いにおいて、その行為を禁止するものです。具体的な禁止内容は図記号の中や近くに絵や文章で示しています。
		●記号は製品の取扱いにおいて、指示に基づく行為を強制するものです。具体的な強制内容は図記号の中や近くに絵や文章で示しています。

警告

水にぬらさないでください。 雨・雪・水がかかる場所では使用しないでください。また、機器の上に水などの入った容器または金属物を置かないでください。水がこぼれたり、中に入った場合、火災・感電の原因となることがあります。	
修理や改造、または分解しないでください。 火災、感電、またはけがをするおそれがあります。修理や改造、分解に起因する物的損害について、当社は一切責任を負いません。 また、修理や改造、分解に起因する故障に対する修理または交換は保証期間内であっても有料となります。	
異常時はパソコンから取り外してください。 煙が出た場合、変なにおいや音がする場合、水や異物が内部に入った場合、本機を落下させた場合はすぐに本製品をパソコンから取り外してください。そのまま使用すると火災、感電などの原因になるおそれがあります。	
濡れた手でプラグを抜き差ししないでください。 感電の原因になるおそれがあります。	

注意

ケーブルを抜くときは、必ずコネクタ部分を持って抜いてください。 ケーブルを引っ張るとケーブルが傷み、火災・感電の原因となることがあります。	
不安定な場所へ置かないでください。 ぐらついた台の上や傾いた場所などに置かないでください。落ちたり倒れたりしてけがの原因となることがあります。	



4 | OWC Thunderbolt 5 Dock クイックガイド

機器の上に重い物を置いたり、乗ったりしないでください。 バランスが崩れて落ちたり、倒れたりして、けがの原因となることがあります。	
--	--

注意

湿気や埃の多い場所、油煙や湯気があたるような場所での使用はさけてください。 火災・感電の原因となることがあります。	
---	--

○本書をお読みになるにあたって

- ・このクイックガイドについては、将来予告なしに変更することがあります。
- ・製品改良のため、予告なく外観または仕様の一部を変更することがあります。
- ・このクイックガイドにつきましては、万全を尽くして製作しておりますが、万が一不明な点、誤り、記載漏れなどお気づきの点がありましたらご連絡ください。
- ・このクイックガイドの一部または全部を無断で複写することは、個人利用を除き禁止されております。また無断転載は固くお断りします。

○免責事項(保証内容については保証書をご参照ください。)

- ・火災、地震、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他異常な条件下での使用による損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- ・保証書に記載されている保証が全てであり、この保証の外は、明示・黙示の保証を含め、一切保証しません。
- ・この説明書で説明された以外の使い方によって生じた損害に関して、当社では一切責任を負いません。
- ・接続機器との組み合わせによる誤作動などから生じた損害に関して、当社では一切責任を負いません。
- ・本製品は、医療機器、原子力機器、航空宇宙機器、輸送用機器など人命に係わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備、機器での使用は意図されておりません。これらの設備、機器制御システムに本製品を使用し、本製品の故障により人身事故、火災事故などが発生した場合、当社は一切責任を負いません。
- ・本製品は日本国内仕様です。日本国外での使用に関し、当社は一切責任を負いません。

- ・THUNDERBOLT、THUNDERBOLT ロゴは、米国 Intel Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- ・Apple、Macintosh、MacBook、Mac、Mac OS、iOS、iPad などは Apple 社の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- ・Microsoft、Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。
- ・その他本取扱説明書に記載されている会社名、製品名、技術・仕様名称等は、各社または特定団体の登録商標または商標です。

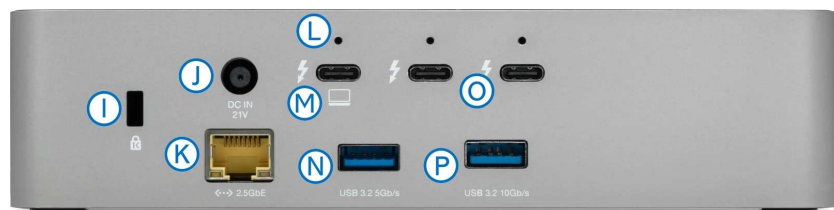
5 | OWC Thunderbolt 5 Dock クイックガイド

各部名称

前面



背面および側面



Ⓐ 電源 LED

本製品の電源が投入されると電源 LED 白く点灯します。

Ⓑ 電源ボタン

本製品に付属の AC アダプターを接続し、電力が供給されると、本製品の電源が自動的にオンになります。本製品の電源をオフにしたい時にこのボタンを 3 秒以上長押ししてください。再度ボタンを長押しすると、電源がオンになります。

★本製品の電源をオフにすると、本製品に接続された各機器への電力供給も停止します。

Ⓒ Ⓓ OWC ClingOn 用マウントポイント

OWC ClingOn(Thunderbolt 3/USB Type-C コネクタ抜け防止スタビライザー)の貼り付け位置を示すガイドです。OWC ClingOn 上部の穴をこのマウントポイントに合わせて貼り付けます。

★本製品に OWC ClingOn は付属していません。

Ⓔ Ⓕ Thunderbolt 5 ポート (Thunderbolt/USB 機器接続用)

各種 Thunderbolt/USB 機器を接続できます。

Thunderbolt 機器については、各ポートにデジチェーンで複数の機器を接続することができます。

ただし本製品に接続できる Thunderbolt 機器はすべてのポートの合計で 5 台までとなります。

Thunderbolt/USB-C 対応モニターの接続にも対応しています。モニターは必ずデジチェーンの最後に接続してください。

6 | OWC Thunderbolt 5 Dock クイックガイド

★すべての機器で動作を保証するものではありません。

★本製品を経由してパソコンへ接続されるすべての機器は 1 つの Thunderbolt ポートの帯域を共有しているため、機器によってはパソコンの Thunderbolt ポートへ直接接続した時よりもデータ転送速度が低下する場合があります。

★Thunderbolt 5 によって Thunderbolt/USB-C モニターへ出力できる解像度は、モニター 2 台以下の場合は最大で 8K/120Hz まで、モニター 3 台の場合は最大で 8K/60Hz までとなります。実際に出力される解像度は接続されたパソコンおよび出力されるモニターの仕様に依存します。

★Apple M1/M2/M3 チップ搭載 Mac に本製品を経由して接続できる外部モニターは 1 台までです。また本製品以外を経由して Apple M1/M2/M3 チップ搭載 Mac に外部モニターが接続されている場合、本製品に接続されたモニターは動作しない場合があります。

★上記以外の Apple シリコンおよび Intel プロセッサを搭載した Mac については 2 台以上の外部モニターを使用できます。使用可能なモニターの最大数はパソコンの仕様に依存します。

★iPad に接続できる外部モニターは 1 台までです。また表示される内容は一部アプリケーションを除き、ミラーリング(画面複製)による iPad 本体画面と同一のものととなります。

★以下の Thunderbolt 機器はハブ経由での接続に対応していません。
Blackmagicdesign UltraStudio Recorder 3G、Apple Pro XDR

Ⓔ Ⓕ USB 3.2 Type-A ポート (10Gb/s)

Ⓖ Ⓗ USB 3.2 Type-A ポート (5Gb/s)

各種 USB 機器を接続できます。それぞれ表記の転送速度に対応しています。

★すべての USB 機器での動作を保証するものではありません。

★USB Type-A ポートは上下が通常と逆向きになっていますのでご注意ください。

Ⓖ 3.5mm オーディオコンボジャック

ヘッドホンやヘッドセットを接続し、音声の入出力が可能です。

Ⓒ Ⓓ microSD/SD カードスロット (UHS-II 対応)

パソコンなどへの接続時に各種カードリーダーとして動作します。microSD/SD カードはラベル面を上に向けて挿入してください。

Ⓘ セキュリティスロット

セキュリティワイヤー等の盗難防止用具(別売り)を取り付けることができます。

Ⓙ 電源入力端子

付属の専用 AC アダプターを接続します。

付属品以外の機器は故障の原因となる場合がありますので、絶対に接続しないでください。

Ⓚ RJ-45 イーサネットポート (2.5G/1G/100M BASE-T 対応)

パソコンなどへの接続時にネットワークケーブルを接続し、ネットワークアダプターとして利用可能です。

Ⓜ Thunderbolt 5 ポート (PC 接続用)

このポートを使ってパソコンの Thunderbolt/USB ポートへ本製品を接続します。

接続されたパソコンへ、USB PD(Power Delivery)による最大 140W の電力供給が可能です。

7 | OWC Thunderbolt 5 Dock クイックガイド

本製品の使い方

パソコンへの接続と取り外し

1. 本製品の電源入力端子へ、付属の AC アダプターを接続します。AC アダプターの電源プラグを電源コンセントに差し込みます。本製品の電源が投入されると、本体底面の電源 LED が白く点灯します。
2. 付属の Thunderbolt 5 ケーブルで、本製品の PC 接続用 Thunderbolt 5 ポートとパソコンなどを接続します。
3. Windows 10 にはじめて接続した場合は、デバイスの承認が必要となる場合がありますので画面の指示に従ってください。
4. 本製品に Thunderbolt/USB 機器を適宜接続します。
5. 使用がおわったら、パソコンなどの OS 側で本製品に取り付けた各機器の取り外し操作を正しい手順で行い、本製品のケーブルを取り外します。

技術仕様

インターフェース	Thunderbolt 5(PC 接続用) 1 ポート Thunderbolt 5(Thunderbolt/USB 機器接続用) 3 ポート USB 3.2 Type-A(10Gb/s) 2 ポート USB 3.2 Type-A(5Gb/s) 1 ポート RJ-45 1 ポート microSD カードスロット(UHS-II 対応) 1 スロット SD カードスロット(UHS-II 対応) 1 スロット 3.5mm オーディオコンボジャック
データ転送レート(理論値)	Thunderbolt 5: 80Gbps(双方向) 120Gbps(ディスプレイ帯域) USB 3.1 Gen 2 ポート: 10Gbps USB 3.1 Gen 1 ポート: 5Gbps RJ-45(2.5GBASE-T): 2.5Gbps microSD/SD カード(UHS-II): 312MB/s(full duplex)
電源	入力: AC 100~240V 出力: DC +21V/8.58A
外形寸法(本体:幅 × 奥行 × 高さ)	178 × 78 × 42 mm

8 | OWC Thunderbolt 5 Dock クイックガイド

保証とアフターサービス

保証について

本製品の保証期間はご購入日から 2 年間です。
万一、この期間内に製品に不具合が発見された場合、下記サポートセンターへ連絡下さい。
ご連絡の際には、製品保証書をご用意下さい。

テクニカルサポート連絡先

アミュレット株式会社 店頭営業部

TEL. 03-5295-8418 / FAX. 03-5295-8424

電子メール support@amulet.co.jp

★本製品に関する情報は、下記ホームページに掲載しております。

<http://www.amulet.co.jp/owc/>