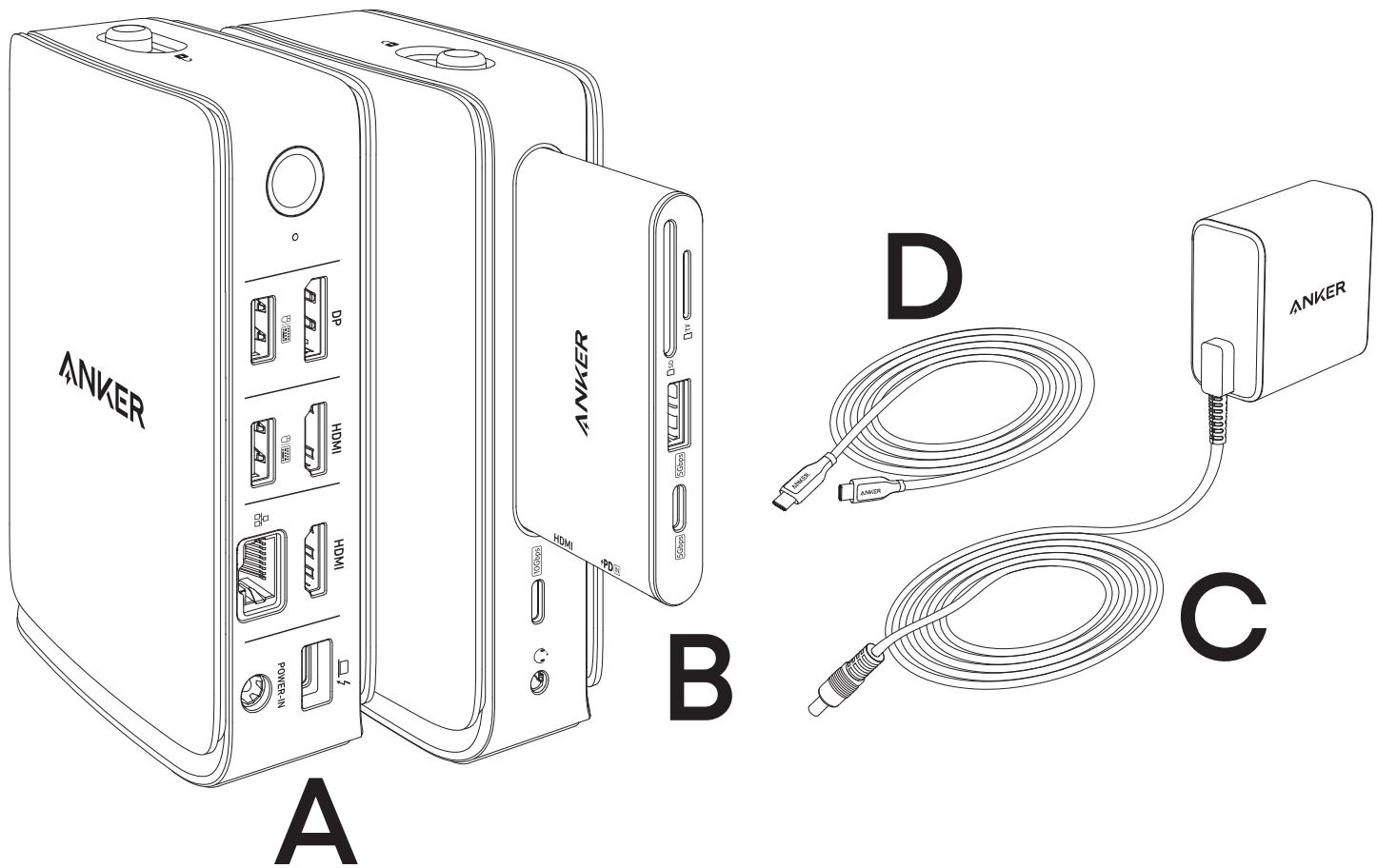
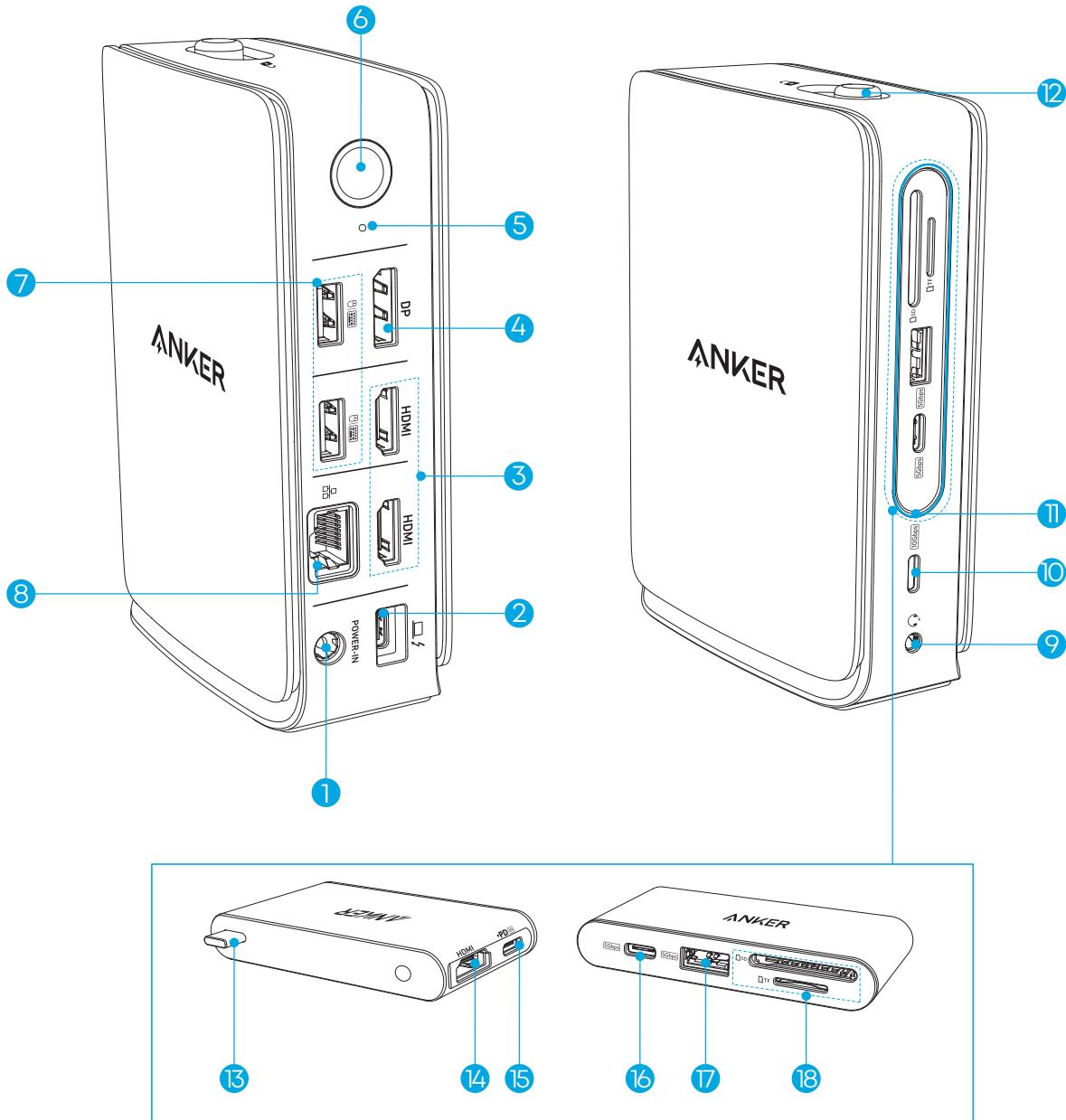


製品概要



A	ドッキングステーション
B	取り外し可能なハブ
C	ACアダプタ
D	USB-C&USB-C 3.2 Gen 2ケーブル (1m)

ポートの仕様



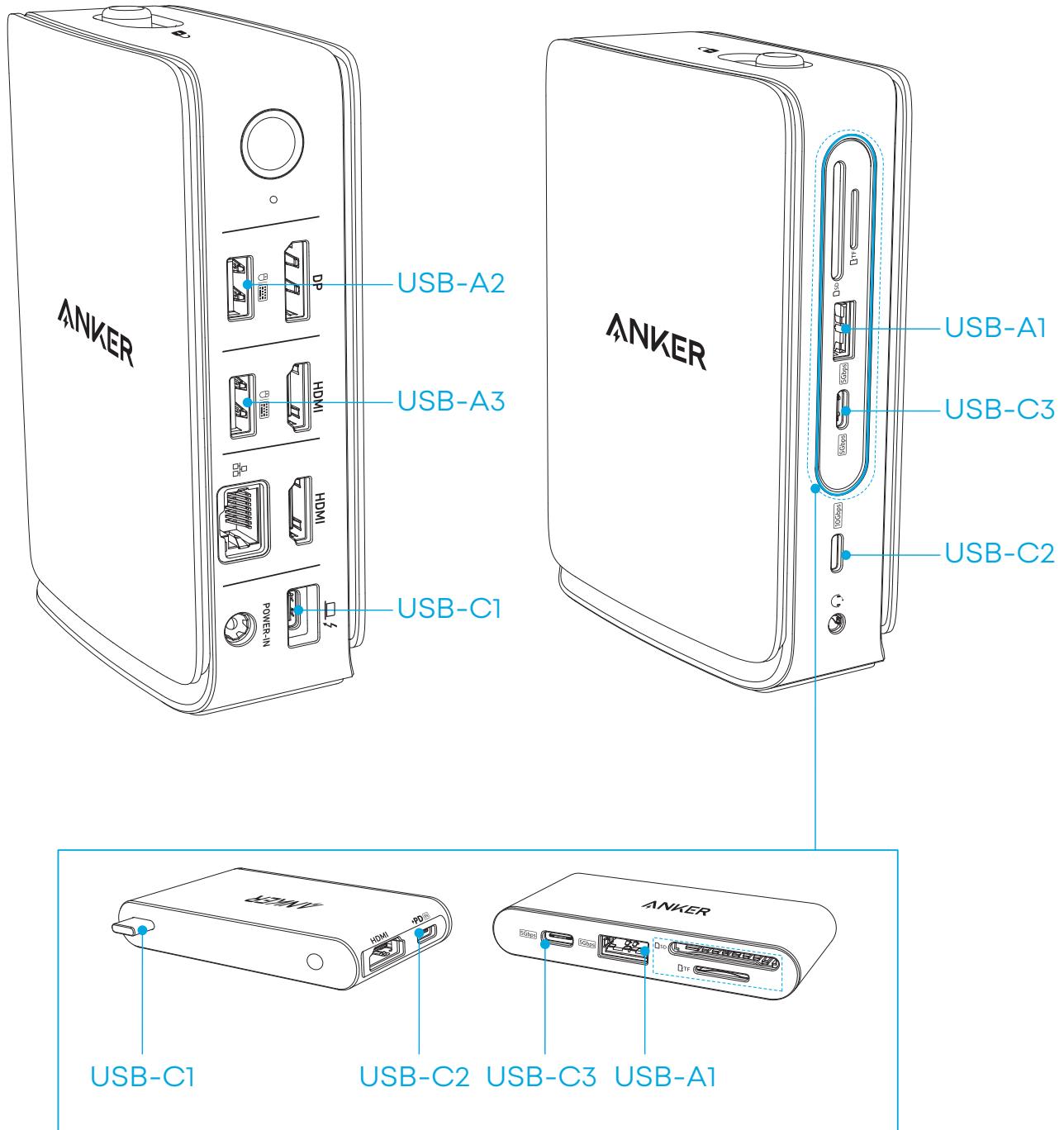
ドッキングステーション

1	DC入力ポート	付属の充電器を使用してコンセントに接続します。 最大140Wの入力電力に対応しています。
2	USB-C ポート (アップストリーム)	付属の USB-C&USB-C ケーブルを使用してPCに接続します。 最大100Wの出力電力に対応しています。 最大10 Gbpsのデータ転送速度に対応しています。 注: PCの USB-C ポートは、DP Alt モード (ディスプレイ出力用) と Power Delivery (充電用)に対応している必要があります。
3	HDMI 2.0 ポート (×2)	最大 4K 解像度に対応している HDMI 対応モニターに接続します。 注: 表示のパフォーマンスはホストデバイスとモニターによって異なります。詳細については、ビデオ解像度とリフレッシュレートの表を参照してください。
4	DisplayPort (DP) 1.4	最大 4K 解像度に対応している DP 対応モニターに接続します。 注: 表示のパフォーマンスはホストデバイスとモニターによって異なります。詳細については、ビデオ解像度とリフレッシュレートの表を参照してください。
5	LEDインジケーター	ドッキングステーションの電源がオンになると白色に変わります。
6	電源ボタン	ハブが接続され、ドッキングステーションの電源がオンになっているとき、ボタンを1回押すとLEDインジケーターがオフになり、もう1回押すと再びオンになります。
7	USB-Aポート (×2)	各ポートは最大 480 Mbps のデータ転送速度に対応しています。 各ポートは最大 2.5W の出力電力に対応しています。
8	イーサネットポート	最大 1 Gbps の速度の有線ネットワークに接続します。 注: インターネット契約によって異なります。
9	オーディオジャック	ヘッドホンまたはデバイスを 3.5mmAUX コネクタで接続します。
10	USB-Cポート	最大10 Gbpsのデータ転送速度に対応しています。 最大7.5Wの出力電力に対応しています。 注: このポートはデータ転送専用であり、充電やビデオ出力には対応していません。
11	LEDインジケーター	ハブがドッキングステーションに接続され、ドッキングステーションがPCに接続されると青色に点灯します。 ハブが取り外されると消灯します。 注:ハブが接続され、本製品の電源がオンの状態でボタンを1回押すと消灯し、もう1回押すと点灯します。
12	ハブのロック解除スイッチ	ロック解除マークの方向にスライドしてハブを本製品から取り外します。

取り外し可能なハブ

13	USB-C コネクタ (アップストリーム)	PCの USB-C ポートに接続します。 注: PCの USB-C ポートは、DP Alt モード (ディスプレイ出力用) と Power Delivery (充電用)に対応している必要があります。
14	HDMIポート	最大 4K 解像度に対応している HDMI 対応モニターに接続します。
15	USB-C PD 入力ポート	PD充電器と USB-C ケーブル (別売) を接続します。 注: 1. このポートは充電の入力のみに対応しています。外付けドライブ、ヘッドホン、スピーカー、モニターなどのデバイスのデータ転送やビデオ出力には対応していません。 2. ポートは、PCに最大 85W、ハブに 15W を供給します。85Wで充電するには、100W PD 充電器とケーブル (別売) を使用してください。
16	USB-Cポート	最大 5 Gbps のデータ転送速度に対応しています。 最大7.5Wの出力電力に対応しています。 注: このポートはデータ転送専用であり、充電やビデオ出力には対応していません。
17	USB-Aポート	最大 5 Gbps のデータ転送速度に対応しています。 最大4.5Wの出力電力に対応しています。 注: このポートはデータ転送専用であり、充電やビデオ出力には対応していません。
18	カードリーダー	SD および TF メモリ カードに対応しています。 転送速度は最大104 MB/秒です。SD 3.0、UHS-I、SDXC、SDHC、SD、MMC、RS-MMC、Micro SDXC、Micro SD、Micro SDHC と互換性があります。

ドッキングステーションの仕様

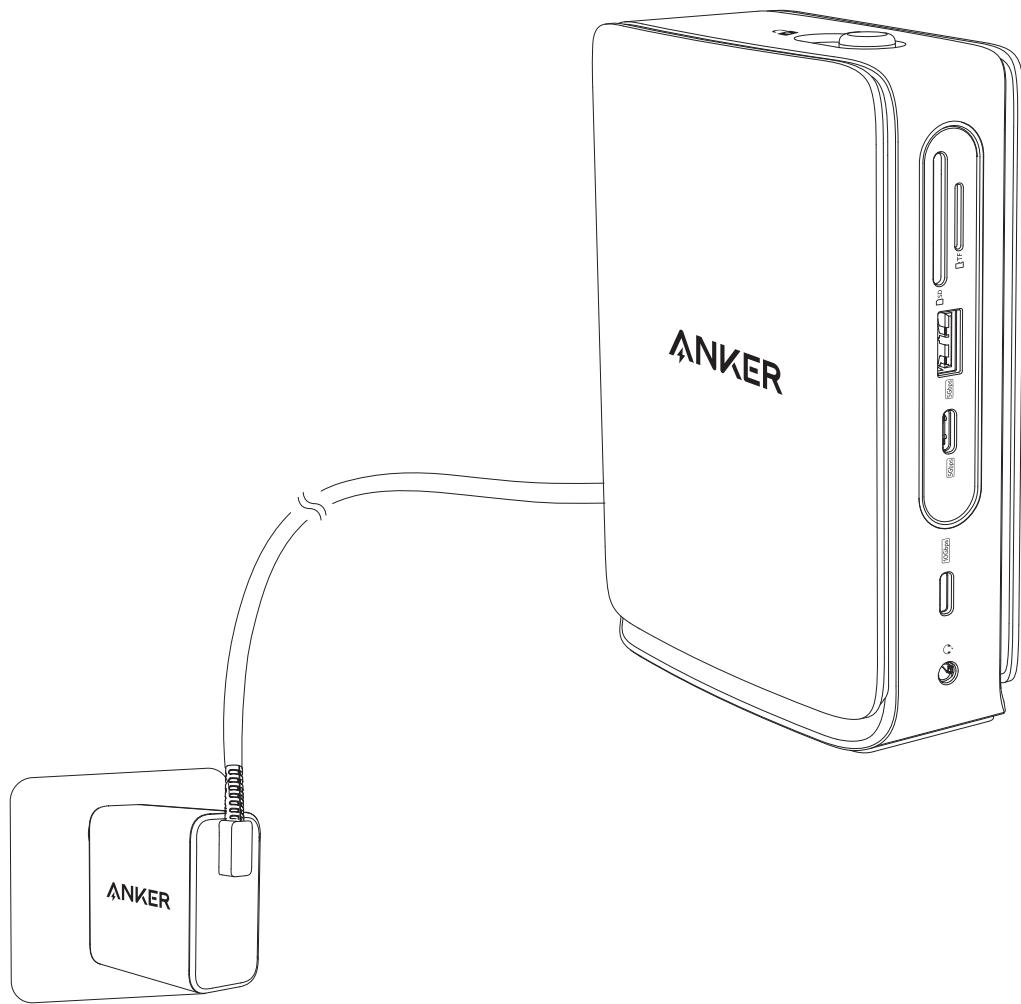


ドッキングステーション	ハブ
入力 DC入力: 最大140W	入力 電源に接続した場合 USB-C2: 5V=3A、15W / 9V=3A、27W / 15V=3A、45W / 20V=5A、100W (最大 100.0W) 電源に接続されていない場合 (接続されたデバ イスはPCから電源が供給されます) USB-C1: 5V=3A、15W (最大15.0W)
出力 USB-C1: 5.0V=3.0A (15.0W) / 9.0V=3.0A (27.0W) / 15.0V=3.0A (45.0W) / 20.0V=5.0A (最大100.0W) USB-A1: 5.0V=0.9A (4.5W) USB-A2: 5.0V=0.5A (2.5W) USB-A3: 5.0V=0.5A (2.5W) USB-C2: 5.0V=1.5A (7.5W) USB-C3: 5.0V=1.5A (7.5W) USB-C4: 5.0V=3.0A (15W) USB-A2+USB-A3: 5.0V=1.0A (5.0W) USB-A1+USB-C3: 5.0V=0.5A (2.5W) + 5.0V=1.5A (7.5W) USB-A1+USB-A2+USB-A3+USB-C2+USB-C3: 5.0V=4.5A (22.5W) USB-A2+USB-A3+USB-C2+USB-C4: 5.0V=0.5A (2.5W) + 5.0V=0.5A (2.5W) + 5.0V=1.5A (7.5W) + 5.0V=2.5A (12.5W) 合計電力: 最大125.0W 注: USB-C4 は本製品内の充電ポートを指します。本製品に接続し たときにハブに電力を供給するために使用されます。	出力 ハブを電源に接続した場合 (電圧はUSB-PD入力 に応じて変化します) : USB-C1: 5.0V=0.5A (2.5W) / 9.0V=1.5A (13.5W) / 15.0V=2.0A (30.0W) / 20.0V=4.25A (85.0W) 最大 (電圧はUSB-PD入 力に応じて変化します) USB-A1: 5.0V=0.9A (4.5W) USB-C3: 5.0V=1.5A (7.5W) USB-A1+USB-C3: 5.0V=0.5A (2.5W) + 5.0V=1.5A (7.5W) 合計電力: 最大95.0W ハブが電源に接続されていない場合 (接続され たデバイスはPCから電源が供給されます) USB-A1: 5.0V=0.9A (4.5W) USB-C3: 5.0V=1.5A (7.5W) USB-A1+USB-C3: 5.0V=0.5A (2.5W) + 5.0V=1.5A (7.5W) 合計電力: 最大10.0W
動作温度	0°C~35°C
保管温度	-40°C - 80°C
データ転送速度	最大10Gbps
対応OS	Windows 10 / 11、macOS 13.5以降、ChromeOS
対応デバイス	<ul style="list-style-type: none"> ・ DP Alt モードとPower Deliveryに対応したUSB-C ポートを搭載するWindows PCおよび MacBook ・ USB4、Thunderbolt 3 / 4 / 5 ポート搭載機器

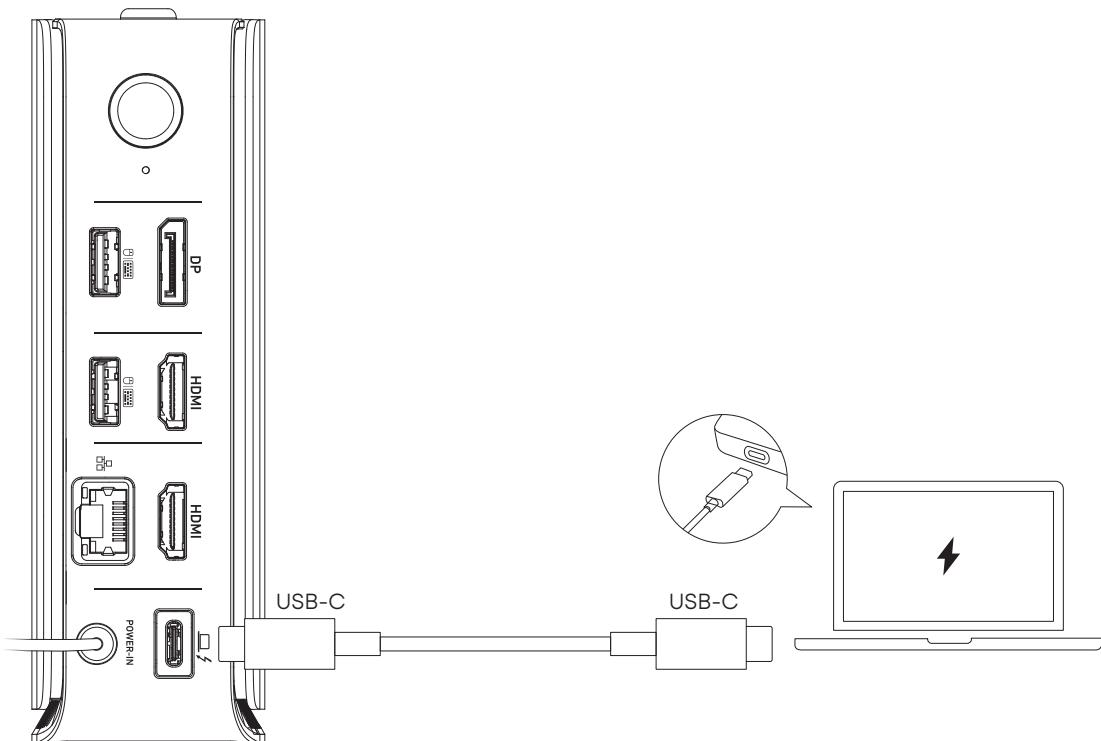
ドッキングステーションの使用方法

1. 付属の充電器をコンセントに接続します。本製品のLEDインジケーターが点灯します。

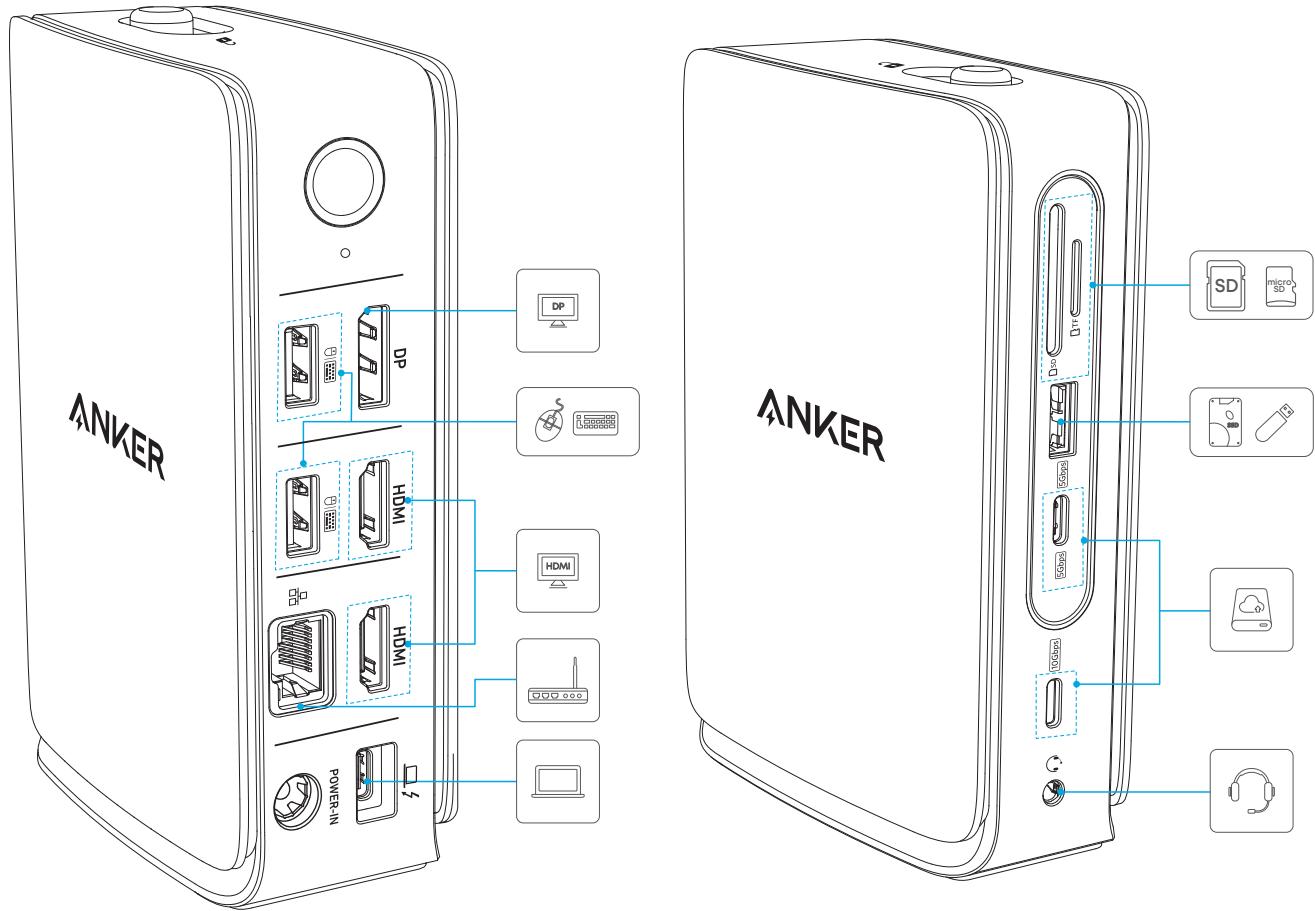
注: Anker ロゴが垂直になっていることを確認してください。逆さまで使用すると充電器が不安定になる場合があります。



2. お使いのPCを、付属のUSB-Cケーブルを使用して本製品のUSB-Cアップストリームポートに接続します。

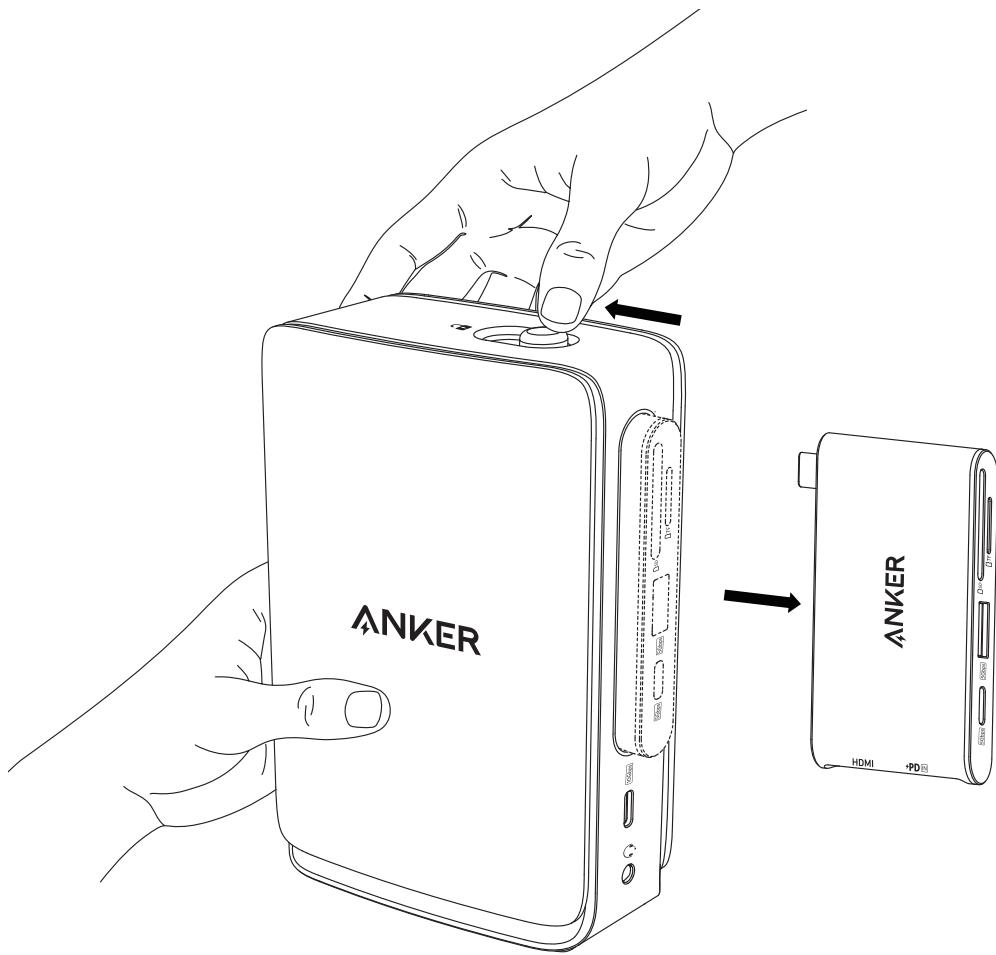


3. ご使用の機器に合わせて適切なポートに接続します。

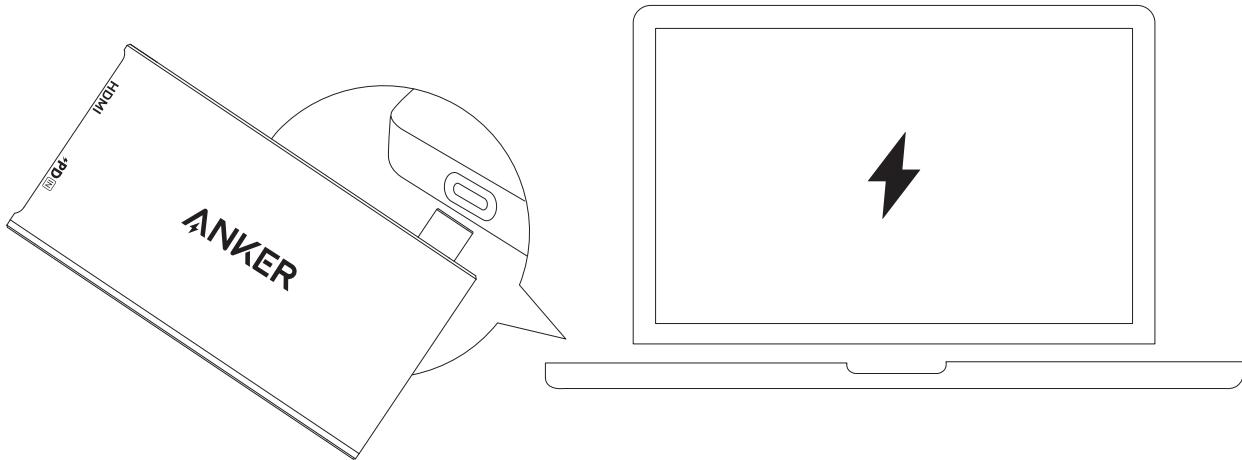


取り外し可能なハブの使用方法

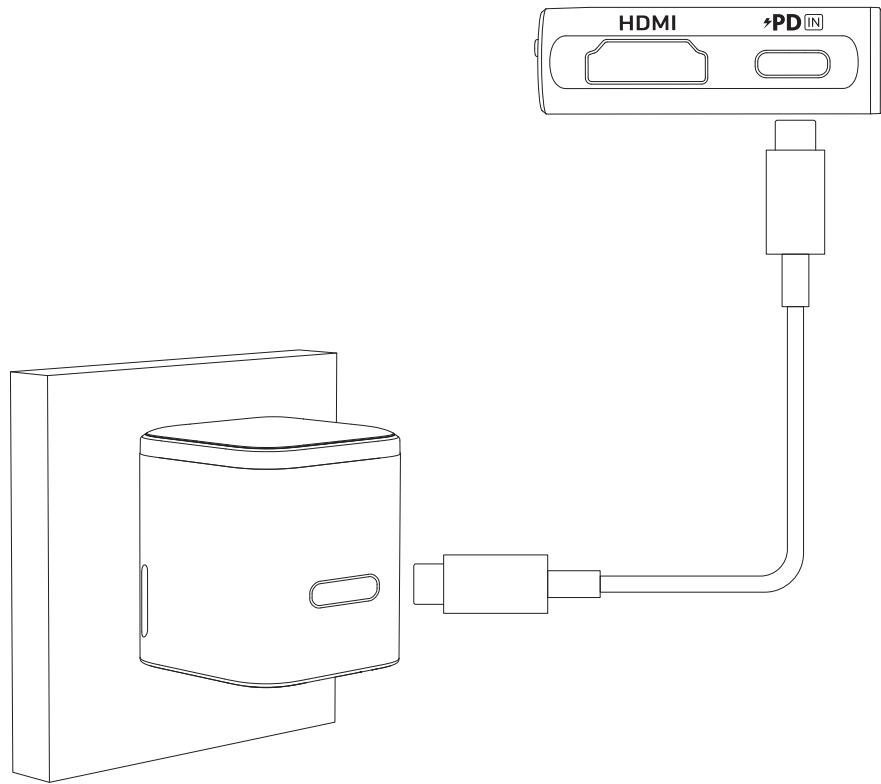
1. ロック解除マークの方向にスライドしてハブを本製品から取り外します。



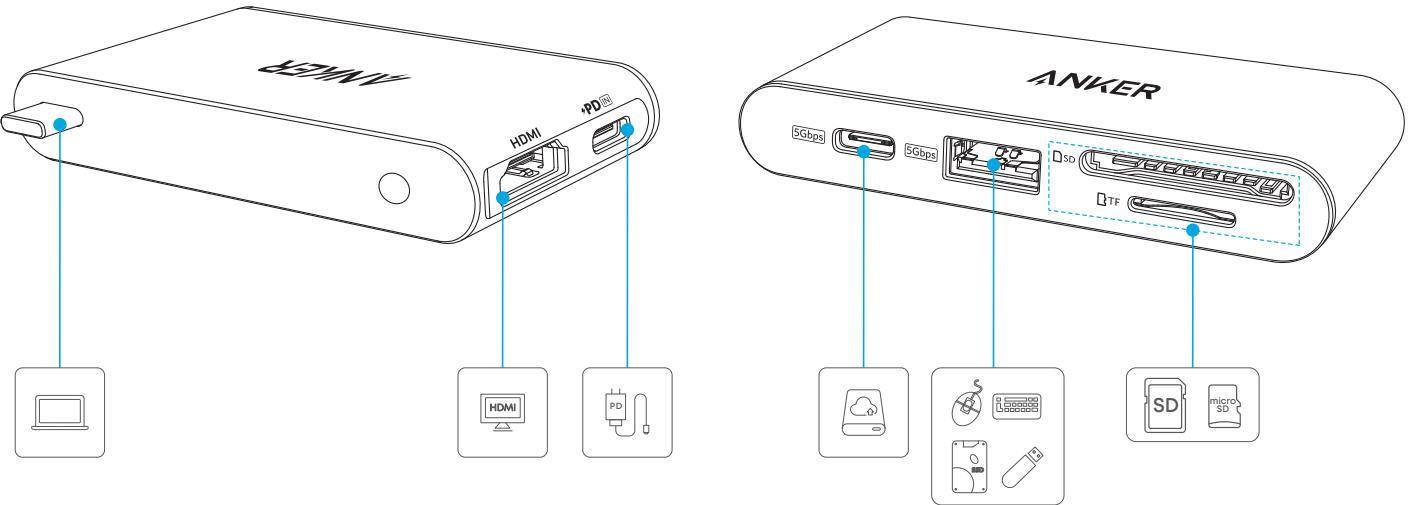
2. ハブのUSB-CアップストリームコネクタをPCのUSB-Cポートに接続します。



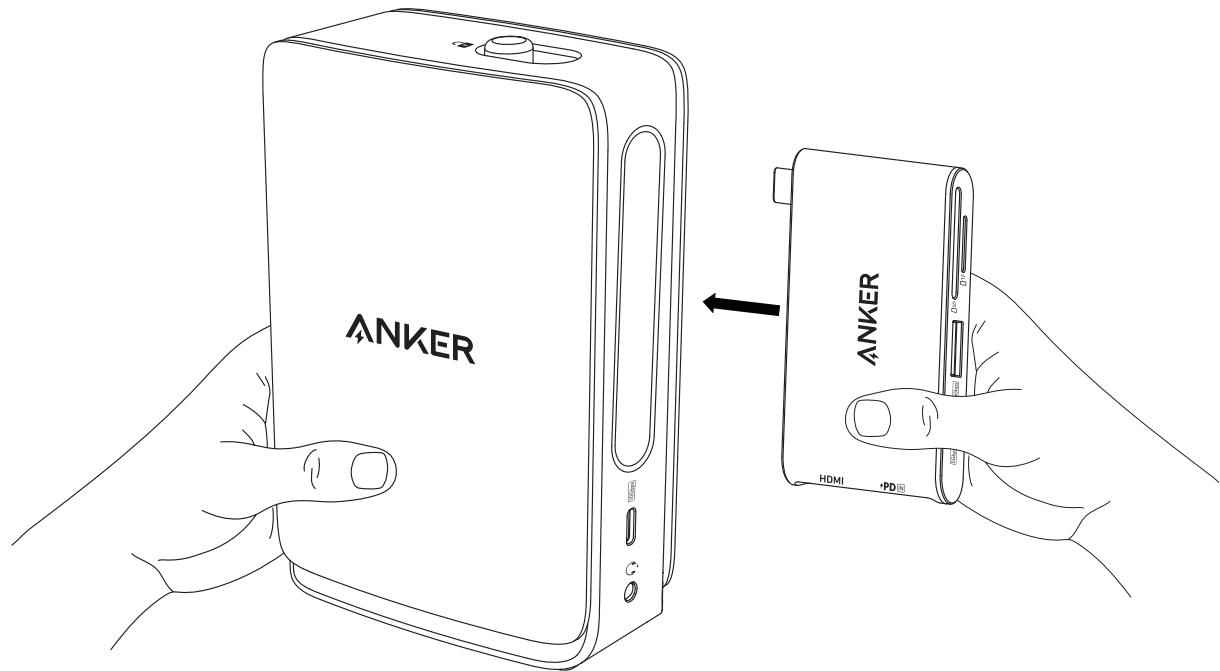
3. ハブの使用中に PC を充電するには、PD 充電器(別売)をハブの PD 入力ポートに接続します。



4. 必要に応じて他のデバイスを接続します。



5. カチッと音がするまで、ハブをドッキングステーションに接続します。LEDインジケーターが青色に変わったことを確認してからご使用ください。



ビデオ出力

ビデオ出力モード

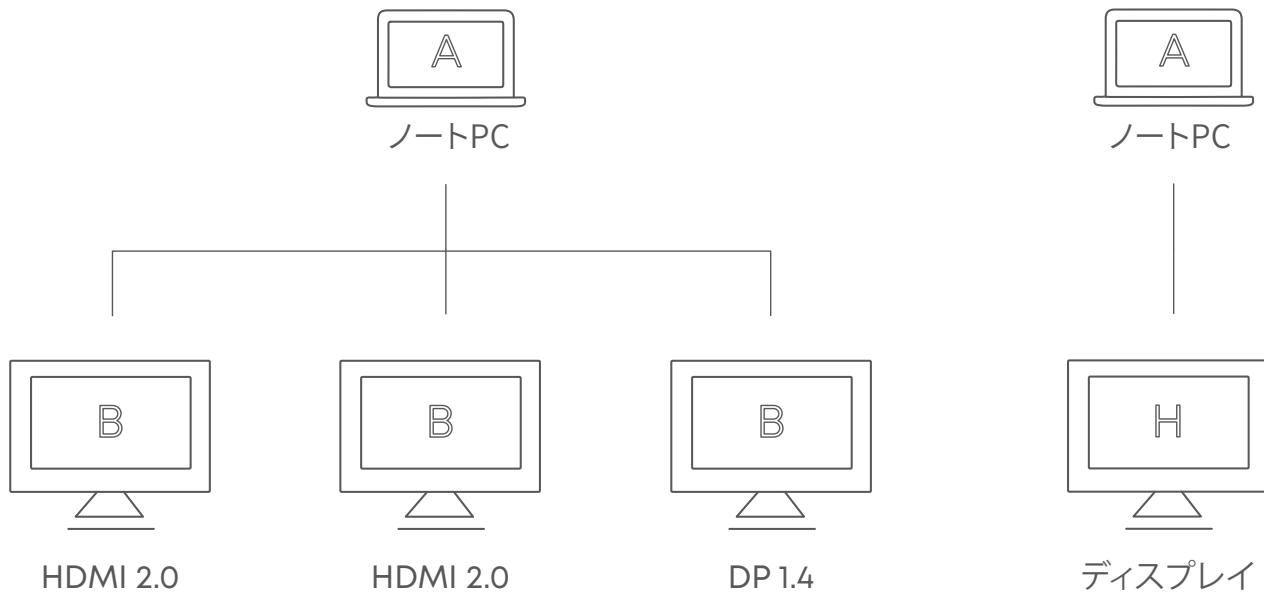
下記の数値は参考値です。PCのシステム環境設定からディスプレイ設定を構成できます。

画像では、A、B、C、Hはそれぞれ異なるコンテンツを表示する別々の画面を表しています。

- macOS: 外部ディスプレイに同じコンテンツ（ミラーリング）が表示されます。この動作は、macOSの制限とドッキングステーションのハードウェア設計によるものです。
- Windows: 外部ディスプレイに異なるコンテンツを表示できます（拡張モードに対応しています）。

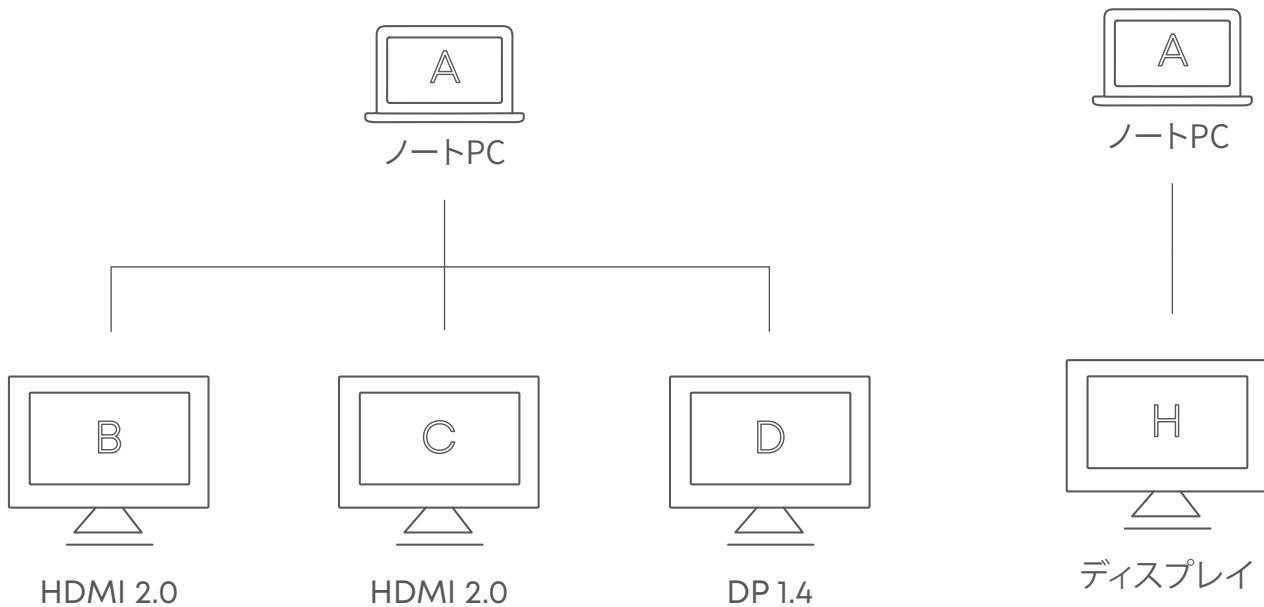
macOSの例: すべての外部モニターは同じ画面をミラーリングします。

ドッキングステーション



Windowsの例: 各外部モニターには異なるコンテンツを表示できます。

ドッキングステーション



ビデオ解像度とリフレッシュレート

以下の表は、このドッキングステーションで対応される最大解像度を示しています。実際の結果は、PCのハードウェア仕様によって異なる場合があります。

- 「DP」はDisplayPortを意味します。DP 1.2 および DP 1.4 という用語は、物理的な DisplayPort コネクタではなく、PCのUSB-C ポートが対応しているビデオ信号のバージョンを指します。
- 主な違い: DP 1.4はDP 1.2よりも高い帯域幅をサポートしており、複数のモニターを使用する際により高い解像度とリフレッシュレートを可能にします。

DP 1.4 USB-Cポート搭載のPCの場合

	HDMI 2.0	HDMI 2.0	DisplayPort (DP) 1.4
ディスプレイ1台	3840x2160 (60Hz)	/	/
	/	3840x2160 (60Hz)	/
	/	/	3840x2160 (60Hz)
ディスプレイ2台	2560x1440 (60Hz)	2560x1440 (60Hz)	/
	2560x1440 (60Hz)	/	2560x1440 (60Hz)
	/	2560x1440 (60Hz)	2560x1440 (60Hz)
ディスプレイ3台	1920x1080 (60Hz)	1920x1080 (60Hz)	1920x1080 (60Hz)

DP 1.2 USB-Cポート搭載のPCの場合

	HDMI 2.0	HDMI 2.0	DisplayPort (DP) 1.4
ディスプレイ1台	3840x2160 (30Hz)	/	/
	/	3840x2160 (30Hz)	/
	/	/	3840x2160 (30Hz)
ディスプレイ2台	1920x1080 (60Hz)	1920x1080 (60Hz)	/
	1920x1080 (60Hz)	/	1920x1080 (60Hz)
	/	1920x1080 (60Hz)	1920x1080 (60Hz)
ディスプレイ3台	1600x900 (60Hz)	1600x900 (60Hz)	1600x900 (60Hz)

トラブルシューティング

ディスプレイの問題

本製品を使用して MacBook を複数のモニターに接続する場合、macOS では画面ミラーリングのみに対応できます。これはシステムレベルの制限によるものです。macOS はマルチストリームトランスポート (MST) に対応していないため、複数の外部モニターに同じコンテンツが表示されます。

対照的に、Windows はシングルストリームトランスポート (SST) とマルチストリームトランスポート (MST) の両方に対応しており、各外部ディスプレイで異なるコンテンツを表示できます。

さらに表示の問題が発生している場合は、以下の点をご確認ください。

1. PCのUSB-CポートがDP Altモード(映像出力対応)に対応しているかどうかを確認します。取扱説明書を参照するか、デバイスの製造元に問い合わせるか、公式Webサイトで確認してください。
2. PCのグラフィックドライバーが最新であることを確認してください。ドライバーを更新すると互換性の問題が解決される可能性があります。
3. 問題がPC固有のものかどうかを切り分けるために、ドッキングステーションをDP Altモードに対応する別のPCに接続してみてください。
4. 別のHDMIまたはDPケーブルを使用するか、別のモニターでテストしてください。解像度やリフレッシュレートを下げるなど、問題が解決する場合もあります。
5. 本製品からPCを含む全ての機器との接続を解除し、少なくとも5分間待ちます。PCを再起動させてから本製品と接続し、引き続き問題が起こるか確認します。

一般的な操作上の問題

ドッキングステーションが上手く動作しない場合は、以下の点をご確認ください。

1. 本製品からPCを含む全ての機器との接続を解除し、少なくとも5分間待ちます。PCを再起動させてから本製品と接続し、引き続き問題が起こるか確認します。
2. 別のPCと接続して、問題が解決するかどうかを確認してください。
3. 使用している機器を直接PCと接続して、問題が解決するかどうかを確認してください。
4. 同じポートに別のUSB-AまたはUSB-Cデバイスを接続して、問題がデバイス固有かポート固有かを確認してください。

USB-AまたはUSB-Cポートの問題

USB-AまたはUSB-Cポートが正しく機能しない場合は、以下の点を確認してください。

1. 本製品からPCを含む全ての機器との接続を解除し、少なくとも5分間待ちます。PCを再起動させてから本製品と接続し、引き続き問題が起こるか確認します。
2. USBデバイスをPCに直接接続したときに正しく動作することを確認してください。
3. 問題が特定のデバイスに限定されているかどうかを確認するには、別のUSB-AまたはUSB-Cデバイスを使用してください。
4. ドッキングステーションを別のPCに接続したときに同じ問題が発生するかどうかを確認してください。

イーサネットポートの問題

イーサネット接続に問題がある場合は以下の点を確認してください。

1. Intelチップを搭載したMacBookまたはWindowsPCの場合は、Realtekからのドライバーをインストールする必要があります。
2. 本製品を別のPCと接続して、問題が解決するかどうかを確認してください。
3. (PCにイーサネットポートがある場合)イーサネットケーブルをPCに直接接続して、インターネット接続が安定しているかどうかを確認してください。
4. 別のイーサネットケーブルを使用して問題が解決するかどうかを確認してください。
5. 別のルーターまたはネットワークに接続して、問題が解決するかどうかを確認してください。
6. 本製品からPCを含む全ての機器との接続を解除し、少なくとも5分間待ちます。PCを再起動させてから本製品と接続し、引き続き問題が起こるか確認します。

SDまたはmicroSDカードリーダーの問題

SDまたはmicroSDカードリーダーが正常に動作しない場合は、以下の点を確認してください。

1. 本製品からPCを含む全ての機器との接続を解除し、少なくとも5分間待ちます。PCを再起動させてから本製品と接続し、引き続き問題が起こるか確認します。
2. 別のPCに本製品を接続して、問題が解決するかどうかを確認してください。
3. 別のSDカードまたはmicroSDカードを使用して、問題が解決するかどうかを確認してください。
4. カードが完全に挿入されていることを確認してください。カチッと音がするまで挿入してください。

オーディオポートの問題

ヘッドホンまたはスピーカーが3.5 mm オーディオポートで正常に動作しない場合は、以下の点を確認してください。

1. 本製品からPCを含む全ての機器との接続を解除し、少なくとも5分間待ちます。PCを再起動させてから本製品と接続し、引き続き問題が起こるか確認します。
2. MacBookを使用している場合は、「システム設定」に移動し、「サウンド」を選択して、「出力」タブを選択し、出力デバイスとしてAnker 3.5 mm オーディオを選択してください。
3. 本製品を別のPCに接続して、問題が解決するかどうかを確認してください。
4. 別のヘッドホンやスピーカーと接続して、引き続き問題が起きるか確認します。

よくある質問

互換性に関してよくある質問

本製品はどのPCでも動作しますか? 使用中のPCに対応しているか確認する方法を教えてください。

本製品は、Thunderbolt 3/4/5、USB4、DisplayPort Alt Mode対応のUSB3.2 Gen2、およびPowerDeliveryに対応するUSB-Cポートを備えたPCと互換性があります。PCの互換性を確認するには、取扱説明書を確認するか、製造元に問い合わせてください。USB-CポートがDisplayPort Altモードに対応していない場合、ビデオ出力は利用できません。Power Deliveryに対応していない場合ビデオとデータの送信はできますが、PCを充電することはできません。

付属のUSB-C&USB-Cケーブルの代わりに別のUSB-C&USB-Cケーブルを使用できますか?

本製品をPCに接続するときに最良の結果を得るには、付属のUSB-C&USB-C 3.2 Gen 2ケーブルを使用することをお勧めします。別のケーブルを使用する場合は、10 Gbpsのデータ転送、100W PD充電、ビデオ出力(DisplayPort Altモード)に対応していることを確認してください。

DellのPCの電力要件が100W未満であるにもかかわらず、充電速度が遅いという警告が表示されるのはなぜですか?

DellのPCは独自の充電プロトコルを使用しているため、Dell以外の充電器に接続すると「充電が遅い」という警告が表示される場合があります。ただし、DellのPCの電力要件が100W未満の場合は、当社のドッキングステーションは元の充電器と同じ速度で充電します。

ディスプレイに関してよくある質問

このドッキングステーションを使用してMacBookを複数のモニターに接続した場合、ディスプレイの表示が同一になるのはなぜですか?

この動作は、シングルストリームトランスポート(SST)モードのみに対応するmacOSのシステム制限により発生することが予想されます。つまり、ドッキングステーションに複数のモニターを接続しても、すべての外部ディスプレイに同じ画像が表示されます。対照的に、Windowsはシングルストリームトランスポート(SST)とマルチストリームトランスポート(MST)の両方にに対応しており、各モニターで異なるコンテンツを表示できます。

このドッキングステーションを使用してPCを3台の外部モニターに接続できないのはなぜですか?

一部のPCでは、GPUの制限により、対応できるディスプレイの数(内蔵モニターと外部モニターの両方)が制限されます。(例:Dell XPS 13 9350、HP Spectre X360 16)。PCのディスプレイサポートを確認するには、Intel Graphics Command Centerを開きます。[ディスプレイ設定] > [詳細設定]に移動します。「プロセッサグラフィックス」の下にある「ディスプレイの最大数」を見つけます。(注:この数には内蔵画面と拡張ディスプレイの両方が含まれます。)

複数のモニターを本製品に接続しても、ディスプレイが1台しか表示されないのはですか?

使用中のOSにより異なります。以下をご確認ください。

1. Windows

[設定] > [ディスプレイ]を確認してください。

1台のモニターが認識されない場合は、PCがモニターを正しく認識し、モニターネームが表示されているか確認してください。

表示されていないディスプレイが無効になっている場合は、手動で有効にします。

2. macOS

Apple デバイスはシングルストリームトランスポート (SST) のみに対応しているため、複数のディスプレイが接続されている場合でも、単一のビデオ信号のみが出力されます。

システムは、主モニターの EDID を使用して出力を決定します。モニターの仕様が異なる場合、一方のモニターが黒くなる可能性があります。たとえば、2K (120Hz) モニターと4K (60Hz) モニターを同時に接続すると、システムが 120Hz で 2K モニターの EDID を優先する場合、4K モニターの映像が正常に表示されない（ブラックアウトする）可能性があります。

この問題を解決するには、両方のディスプレイが適切に機能するように、高リフレッシュレート モニターを 60 Hz などのより互換性のある設定に調整します。

シリアル番号 (SN) の場所

シリアル番号 (SN) は本製品の底面に印刷されています。

