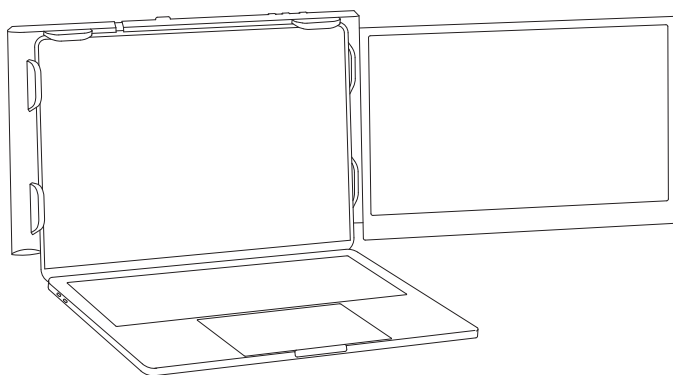


— USER'S GUIDE —



Warm tip:

1. Please ensure type-c data wire is connected well with device interface;
2. This product supports whole function of type-c (charging and video), integrated one line. If screen cannot be powered on or restarted, please supply external power of 5V,2A.

Windows

Mac

Android

Instruction

P1 PLUS is a plug-and-play, multifunctional external ports, portable and foldable, single screen laptop monitor, which can rapidly establish personal mobile workshop. It provides users with a perfect resolution of multi-screen display (synchronized or separated) and improves your work efficiency by up to 50% and realizes high efficient multi-task. It supports multi-screen display with Samsung, Huawei and some other smart phones, and compatible with their computer mode with video transmission, offering users with great visual experience.

The P1 PLUS holder is firm and easy to use. Press the lock switch lightly, and the holder will pop up automatically. Clamps it on the top of the computer screen, and adjusts it to the required size, it can be easily and firmly hung. It supports the laptop shell of 13.3-17 inches, providing users with convenient and quick experience.

P1 PLUS screen can be independently adjusted in terms of the brightness, contrast and some other parameters. It is equipped with 2 PCS TYPE -C/HDMI video port, and can carry out multi-function video expansion without docking station, and can realize integrated one line display if TYPE-C laptop is a video and power supply in one. Desk-top/laptop/mini PC/set top box/game console or the other devices with a HDMI port can be directly connected to display, but the screen needs to be turned on by an external power source.

P1 PLUS splitter single-screen can be rotated up to 207 degrees per screen, so you can choose your perfect angle to give you the best visual experience.

Contents of Instruction

Product Attributes

1. Product host	1
2. Product accessories	1
3. Parameters	1

Installation and Stowing Mode

1. Opening mode	2
2. Stretch the holder	2
3. Fixed way	2
4. Opening mode when it is working	3
4.1. Open single screen with computer	3
4.2. Single screen at 45°connected to the computer is opened in the form of triangle mode	3
4.3. Single screen at 45° connected to the computer is opened vertically	3
4.4. Single screen storage	3

Product Connection Method

1. Device integrated one line connection mode	4
2. Device power supply connection mode	4

Display Setting

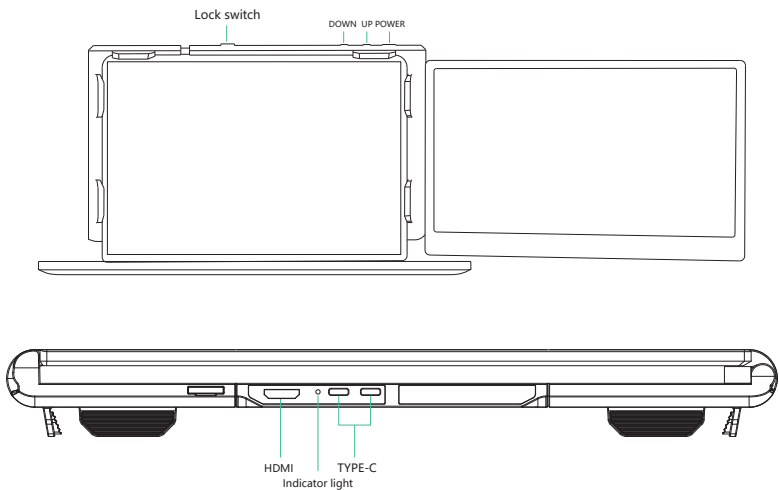
1. Video output switching settings on the Windows 10 system computer	5
2. Video output switching settings on the MACOS system computer	6
3. MacOS Monterey Display Settings and Configuration	7

Screen Buttons Settings	8
-------------------------------	---

Transportation, Storage and use Requirements	8
--	---

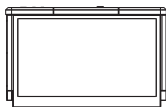
Product Attributes

Product host

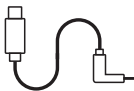


Remarks: The indicator lights up red when it is powered on, and the signal lights up blue.

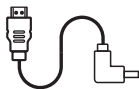
Product accessories



HOST



USB-C TO USB-C x2



HD TO HD

Parameters

Weight:	1160g
Screen scale:	16:9
Size:	341x217x40MM
Refresh rate:	60Hz
Resolution:	1920×1080 P

Contrast::	1000:1
Screen size:	13.3
TYPE-C input:	5-20V /5A MAX
TYPE-C output:	5-20V /4.25A MAX
Product interface:	TYPE-Cx2+HDMI

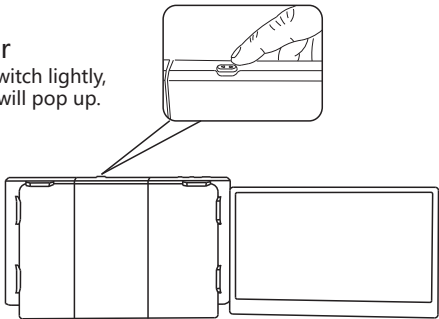
Installation and Stowing Mode

Opening mode



Open the Holder

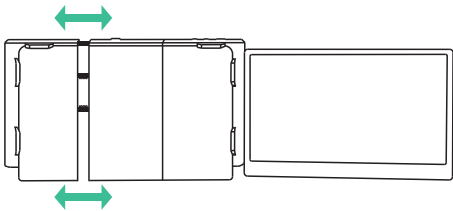
Note: Press the lock switch lightly, and the holder will pop up.



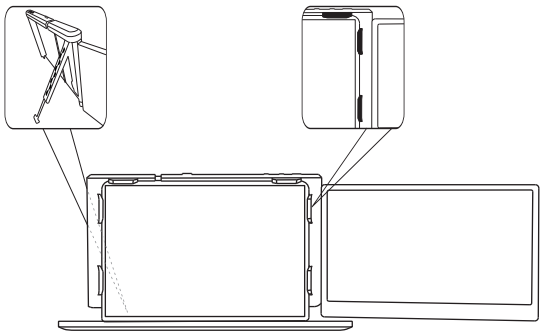
Tips: Be careful of the collision!

Stretch the holder

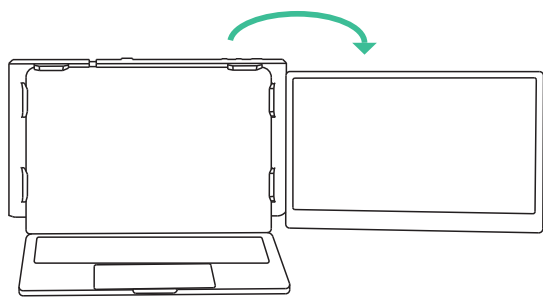
Note: The holder can be extended and contracted by pressing and holding the lock switch.



Fixed way

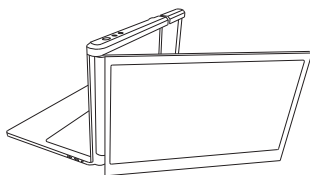


Open single screen with computer _____

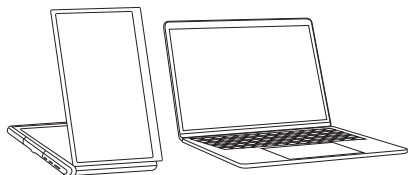


Tips: The maximum folding Angle of the screen of this product is 207 degrees. When opened to the maximum Angle, the screen should not be bent and squeezed to avoid damage.

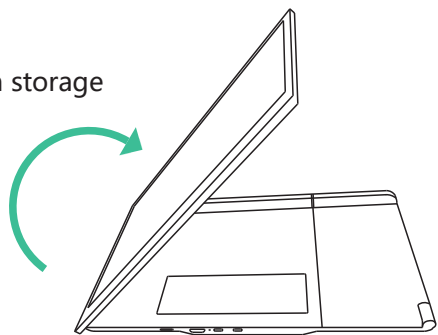
Open the single screen at 45° with computer



Single vertical screen opening at 45°



Single screen storage

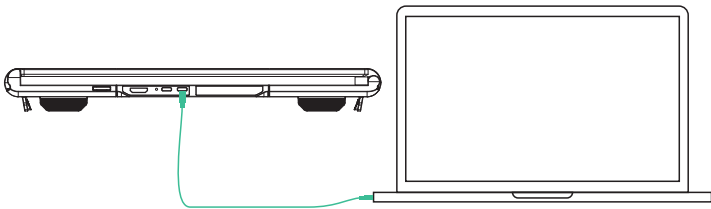


Note: sequence of open and close must be performed to avoid damage of device.

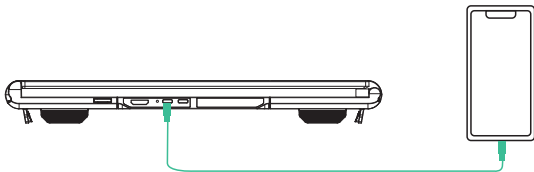
Product Connection Method

Device integrated one line connection mode

Integrated one-line is achieved on TYPE-C laptop or mobile phone with video and power supply in one



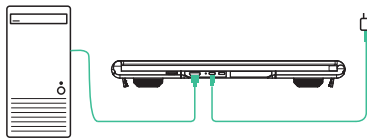
TYPE-C laptop one-line communication



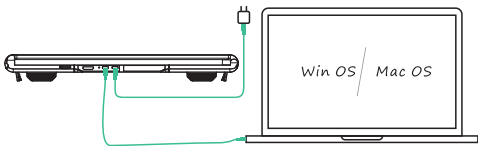
TYPE-C mobile phone one-line communication

Device power supply connection mode

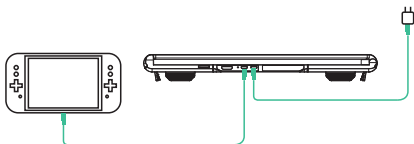
Note: desk-top computer or laptop or mini PC or set top box with a HDMI port directly displays (the screen needs external power supply), and integrated one-line is achieved on TYPE-C ultrabook with video and power supply in one.



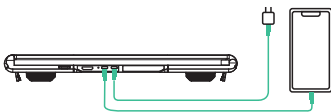
Desk-top computer connection mode
(external power)



Lap-top computer connection mode
(external power)



Switch connection mode
(external power)

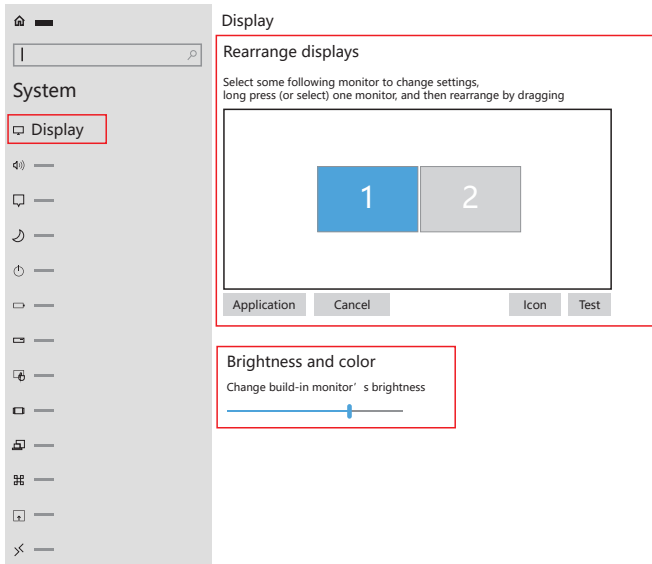


Mobile phone connection mode
(external power)

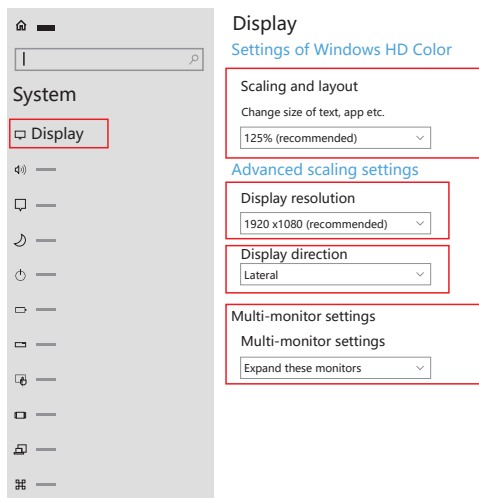
Display Setting

1. Video output switching settings on the Windows 10 system computer

1. Right click in the blank area of the computer desktop. In the pop-up dialog box, select "Display settings"; left click "Display settings" to pop up the dialog setting box as shown:



2. As shown in the figure above, the user can set the displayed "rearrange displays";
3. The user can set the "Brightness and color" of the display;



4. The user can set the display "Scaling and layout", "Display resolution", "Display direction", and "Multi-monitor settings"

Display Setting

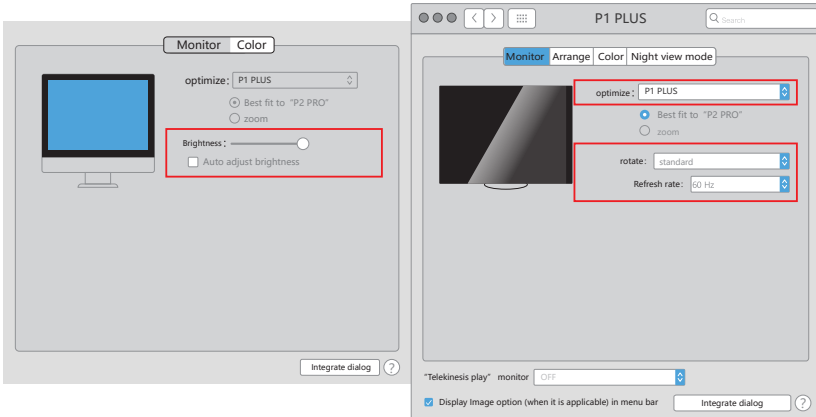
2.Video output switching settings on the MACOS system computer

1. Video output switching settings on the MAC computer

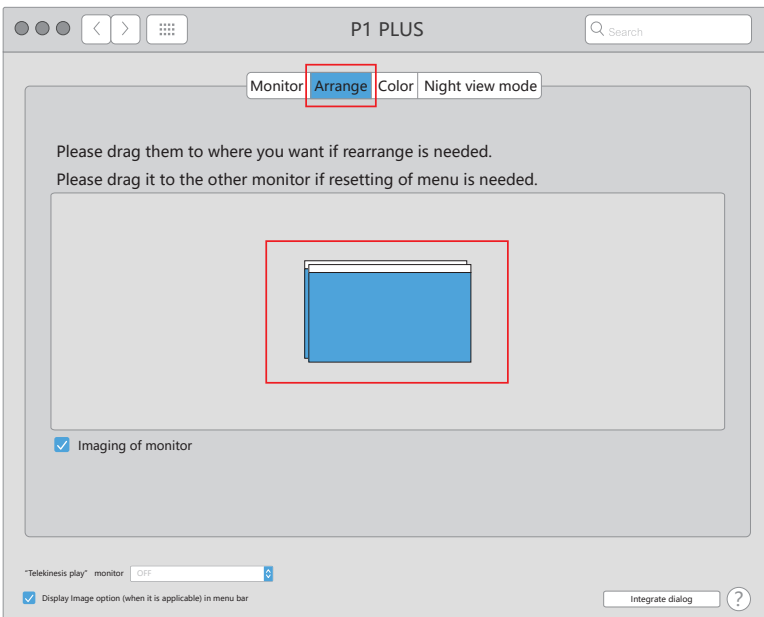
2. Click the computer "Settings" icon



3. Select "Display" in the pop-up dialog box, and a display box as shown in the figure will pop up. The user can set the display Output/Rotation/Refresh rate/Brightness.



4. Click "Arrangement" in the monitor setting menu, and a display box as shown in the figure will pop up, where the user can set the Arrangement/Mirror of the extended screen

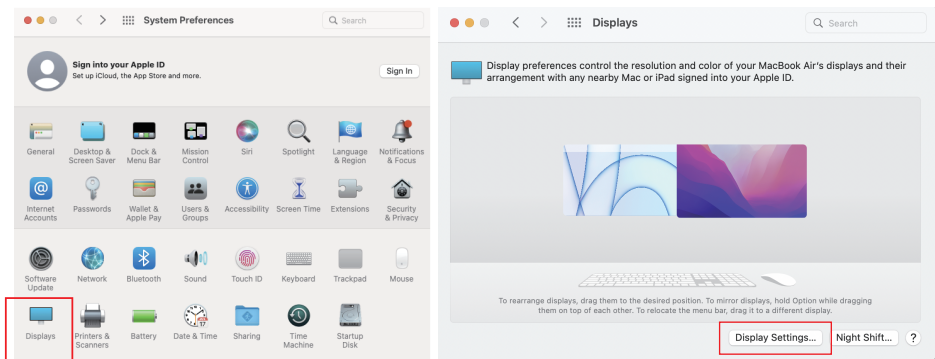


3. MacOS Monterey Display Settings and Configuration

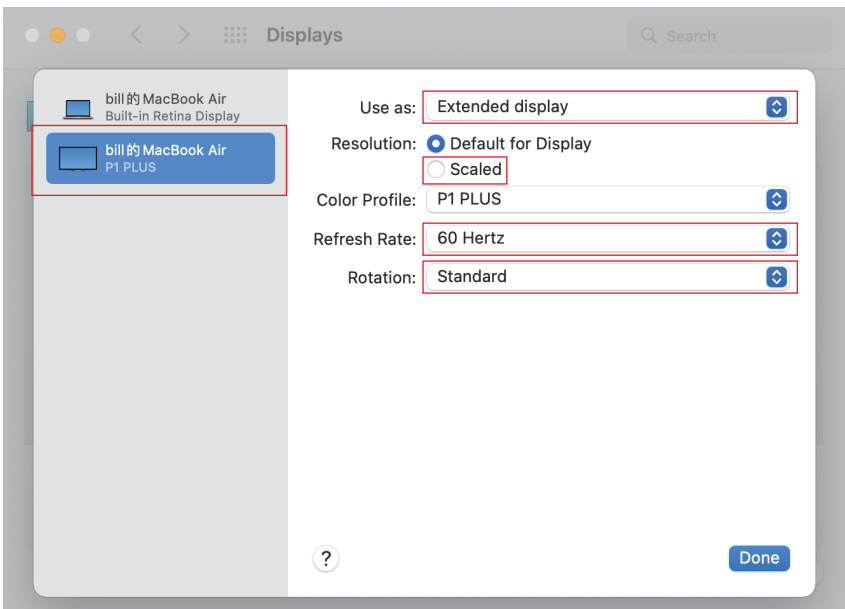
1. Enter the “System Preferences” menu



2. Select "Displays" in the dialog box, and a pop-up box as shown in the figure below will show. The user can now configure their displays to their liking. (To rearrange displays, drag them to the desired position. To mirror displays, hold Option while dragging them on top of each other, To relocate the menu bar, drag it to a different display).



3. In this menu the user is able to adjust the orientation of the device by clicking and dragging the windows to their desired positions. Clicking 'Display Settings' will then take you to further options.



Screen Buttons Settings

Button	Operating steps	Functions
POWER button	1. Press the POWER button for a short while in the shutdown state;	Screen boot: The screen LOGO displays 3S, and the image appears after 5S
	2.In situation of power on but no OSD menu: long press POWER for 2 seconds	Shut down: screen shuts down
	3. Select the selected cursor in the OSD menu interface, and press the power key for 1 second;	Function as "OK button"
	4. In the OSD menu interface, press for 2 seconds	Function as layers of "back button"
UP key	1. When the OSD menu is not displayed: short press	Pop up short cut key of brightness progress
	2.When the OSD menu displays the progress bar: short press	Press it to switch up the current option or add a parameter with the smallest unit
	3. When the OSD menu displays the progress bar: long press	Quickly adjust parameter values or options
	4. When in the OSD menu interface: short press	Move the cursor up
DOWN key	1. When the OSD menu is not displayed: short press	Pop up short cut key of brightness progress
	2.When the OSD menu displays the progress bar: short press	Press it to switch down the current option or decrease the parameter of a minimum unit;
	3. When the OSD menu displays the progress bar: long press	Quickly adjust parameter values or options
	4. When in the OSD menu interface: short press	Move the cursor down

Transportation, Storage and Use Requirements

In order to ensure the normal use of this product and prevent accidents such as electric shock, fire and so on, please read and understand all usage requirements and operating procedures before using this product. Please strictly comply with the following requirements:

- 1.Please tear off the protective film on the surface of the screen before using;
- 2.The DC power supply required by this product is AC / DC power adapter, which should be far away from heat source and placed in a well ventilated place. The AC power socket and AC power line should be well grounded and can withstand enough current demand.
- 3.The DC power input required by this product is 5v-20v/ $\pm 2V$, and its normal working power is $\geq 4W$
- 4.Pay attention to avoid excessive humidity and dust, so as to avoid circuit corrosion causing failure;
- 5.Do not squeeze the surface of the product screen;
- 6.Do not use sharp objects to touch the screen surface;
- 7.This product is suitable for general commercial use and household use, and the optimal environment temperature is $-20-+60^{\circ}C$;
- 8.When you stop using the equipment, please disconnect the power supply in time.

製品概要

P1 PLUSは、プラグアンドプレイで、多機能外付けのポータブル折りたたみ式シングルスクリーンラップトップディスプレイです。これによって、パーソナルモバイルスタジオをすばやく構築できます。ノートPCユーザーは、複数の画面を同じディスプレイ、複数の画面を異なるディスプレイに表示することができます。作業効率を50%向上させるだけでなく、効率的にマルチタスクを行うことができます。また、SamsungやHuaweiなど、一部のスマートフォンが同じ画面を表示することに対応しており、スマートフォンのPCモード及びビデオのワイヤレスストリーミングにも対応可能で、ユーザーに優れた視覚体験を提供しています。

P1 PLUSのホルダーはしっかりしていて、使いやすいです。ロックボタンを軽く押すだけで、ホルダーが自動的に広がります。コンピュータースクリーンの上部に挟んで、必要なサイズに調整すると、簡単でしっかりと固定することができます。13.3〜17インチのラップトップシェルに対応し、便利で迅速な使用体験をお楽しみいただけます。

P1 PLUSスクリーンは、明るさ、コントラスト及びその他のパラメータを個別に調整できます。2個のTYPE -C/HDMIビデオポートを搭載し、ドッキングステーションなくても多機能ビデオ拡張を実行でき、ビデオ転送+電源供給に対応したTPYE-C仕様のノートパソコンであれば、ケーブル1本で接続できます。デスクトップ/ラップトップ/ミニPC/セットトップボックス/ゲームコンソールまたはHDMIポートを備えたその他のデバイスを直接ディスプレイに接続できますが、別途外付け電源が必要となります。

P1 PLUSスプリッターは、スクリーンが207°以上回転できるため、最適な角度を選択して最高の視覚体験を得ることができます。

取扱説明書の目次

製品仕様

1. 製品本体	1
2. 製品付属品	1
3. 製品パラメーター	1

製品の取付と収納について

1. ホルダーを広げる	2
2. ホルダーの伸縮方法	2
3. 設置方法	2
4. 製品動作中に開く方法	3
4.1. コンピューターに付けた状態でシングルスクリーンを開く	3
4.2. コンピューターに付けた状態でシングルスクリーンを開き、三角形になるように、45°の状態を開く	3
4.3. 縦に45°に、シングルスクリーンを開き、コンピューターに接続する	3
4.4. シングルスクリーンを収納	3

製品接続方法

1. 製品を1本のケーブルで接続する方法	4
2. 製品の外部電源の接続方法	4

表示設定

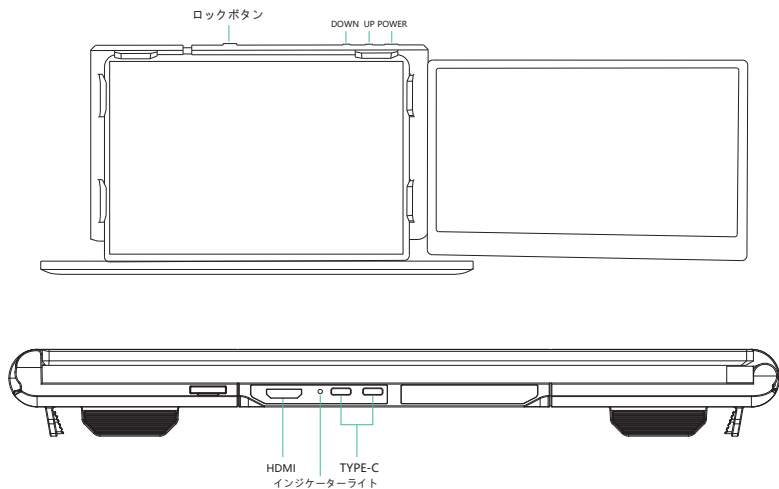
1. Windows10 OSのPC側のビデオ出力切り替え設定	5
2. MACOSシステムのコンピューターのビデオ出力切替設定	6
3. MacOS Monterey 設定と構成を表示します	7

画面のボタンの設定	8
-----------------	---

輸送、保管、取扱について	8
--------------------	---

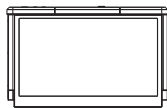
製品仕様

製品本体

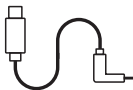


備考: 電源を入れるとインジケータが赤色に点灯し、信号が入ってくると、青色に切り替えます。

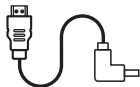
製品付属品



HOST



USB-C TO USB-C x2



HD TO HD

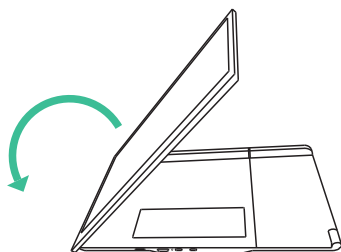
製品パラメーター

製品重量:	1160g
画面比率:	16:9
製品寸法:	341x217x40MM
リフレッシュレート:	60Hz
解像度:	1920×1080 P

コントラスト:	1000:1
画面サイズ:	13.3
TYPE-C入力:	5-20V /5A MAX
TYPE-C出力:	5-20V /4.25A MAX
製品ポート:	TYPE-Cx2+HDMI

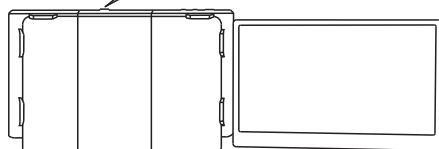
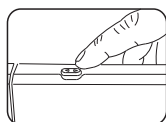
製品の取付と収納について

製品を開く方法



ホルダーを広げる

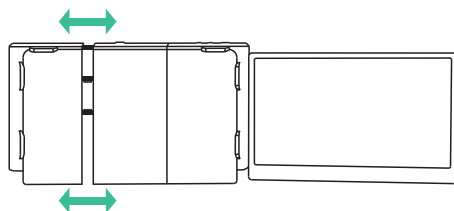
備考: ロックボタンを軽く押すと、
ホルダーが自動的に広がります



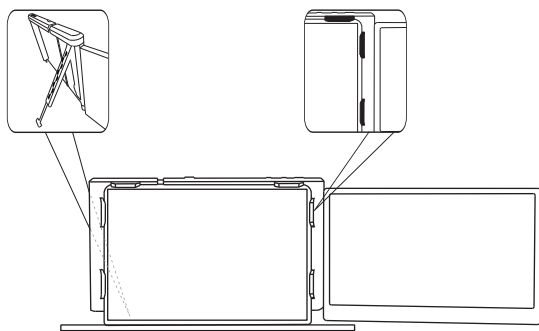
ヒント: 衝突に注意してください!

ホルダーの伸縮方法

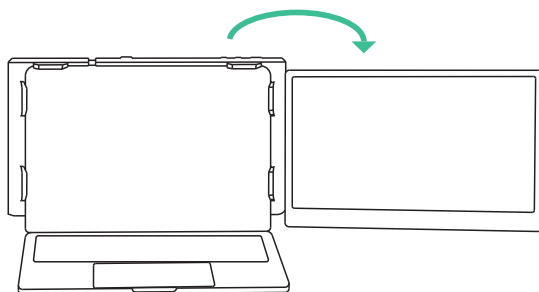
備考: ロックボタンを長押しすると、伸縮できます



設置方法

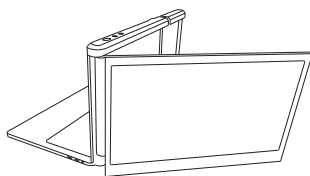


コンピューターに付けた状態でシングルスクリーンを開く

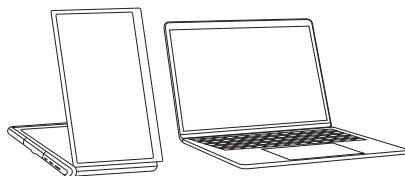


ヒント：本製品のスクリーンの最大折りたたみ角度は207°です。最大角度まで広げたときは、スクリーンを曲げたり絞ったりしないでください。破損の原因になります。

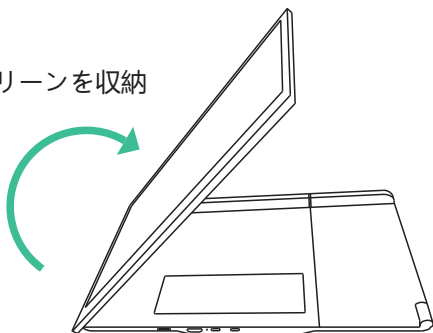
コンピューターに付けた状態で
シングルスクリーンを45°開く



縦に45°に、シングルスクリーンを
開いて、コンピューターに接続する



シングルスクリーンを収納

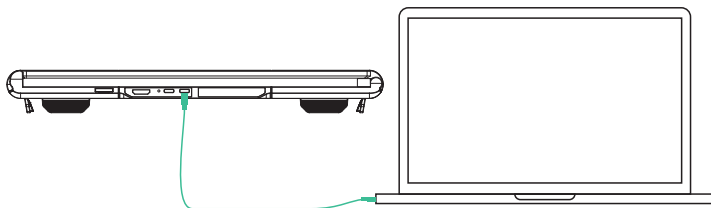


備考：必ず製品の開閉順序に従って操作してください。そうでなければ、製品が壊れてしまう可能性があります

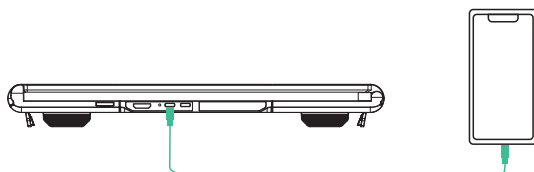
製品接続方法

製品を1本のケーブルで接続する方法

ビデオ転送 + 電源供給に対応したTYPE-C仕様のラップトップや携帯電話は、ケーブル1本で接続を実現することができます。



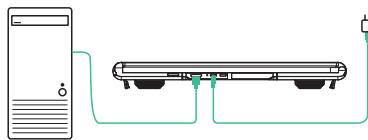
TYPE-C ノートPCを1本のケーブルで接続



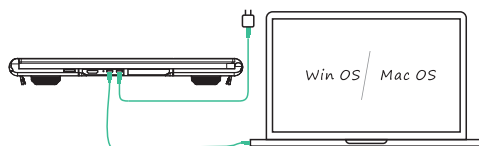
TYPE-C スマートフォンを1本のケーブルで接続

製品の外部電源の接続方法

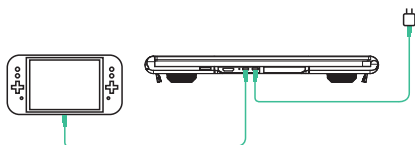
備考: HDMI出力インターフェースを備えたデスクトップPC/ノートPC/miniPC/セットトップボックスはディスプレイに直接接続できますが(外部電源による給電が必要)、ビデオ + 電源供給機能付きの1-in-2TYPE-Cウルトラブックを使う場合、1本のケーブルで接続できます



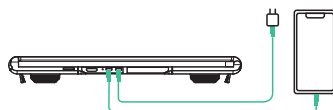
デスクトップパソコンの接続方法
(外部電源)



ノートPCの接続方法
(外部電源)



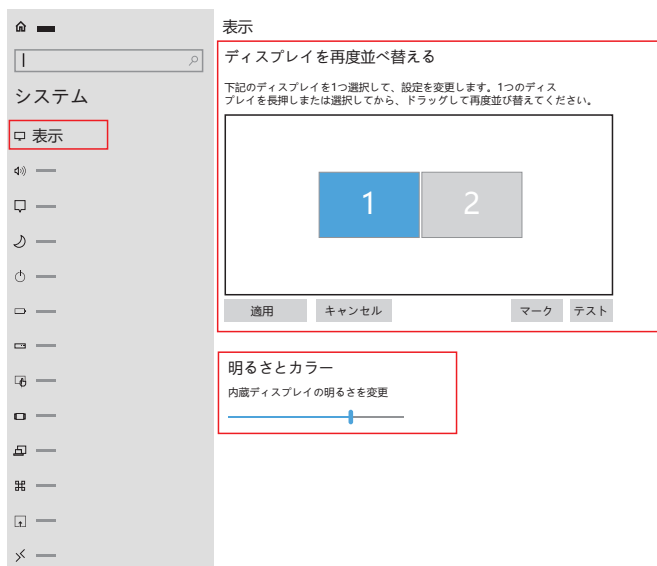
Switchの接続方法
(外部電源)



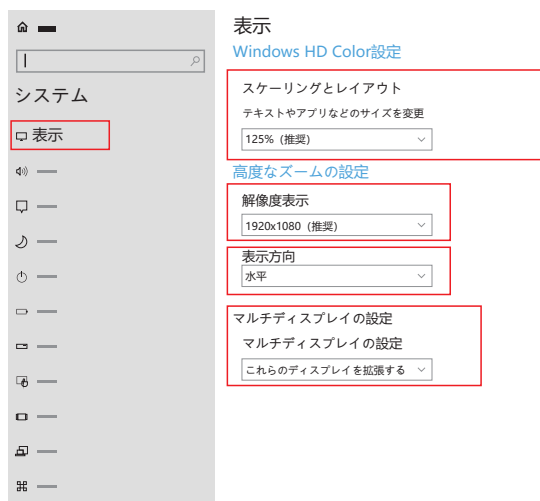
スマートフォンの接続方法
(外部電源)

1. Windows10 OSのPC側のビデオ出力切り替え設定

1. デスクトップ上の空白部分でマウスを右クリックし、ポップアップされたダイアログボックスで[表示設定]を選択します。[表示設定]でマウスを左クリックすると、下記のダイアログボックスがポップアップされます。



2. 上図に示すように、ユーザーは表示の「ディスプレイを再度並べ替える」を設定できます。
3. ユーザーは、表示の「明るさとカラー」を設定できます。



4. ユーザーは、表示の「スケーリングとレイアウト」、「解像度表示」、「表示方向」、「マルチディスプレイの設定」を設定できます。

表示設定

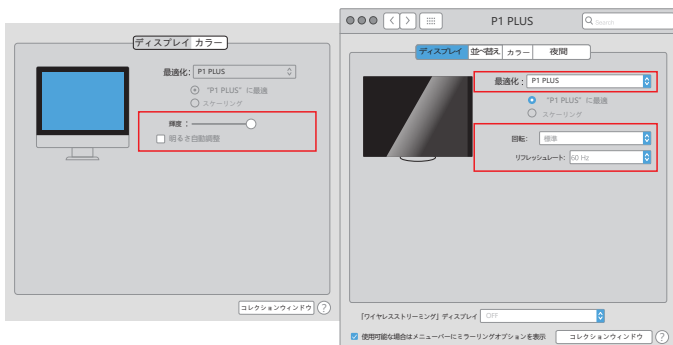
2. MACOSシステムのコンピューターのビデオ出力切替設定

1. MACパソコンのビデオ出力切替設定

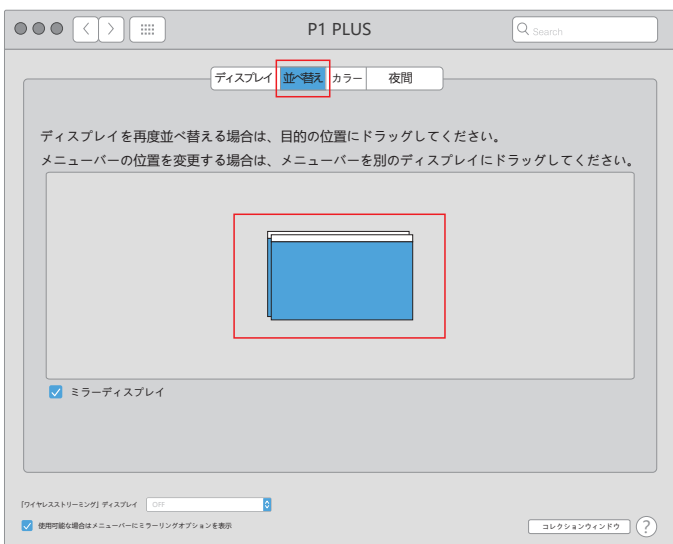
2. コンピューターの「設定」アイコンをクリックします



3. ポップアップ内のダイアログで[ディスプレイ]を選択すると、下の図のようなボックスがポップアップされます。ユーザーは表示出力/回転/リフレッシュレート/明るさを設定できます。



4. ディスプレイ設定メニューの「並べ替え」をクリックすると、下の図のようなボックスがポップアップされます。ユーザーはここで拡張画面の並べ替えまたはミラーを設定できます。

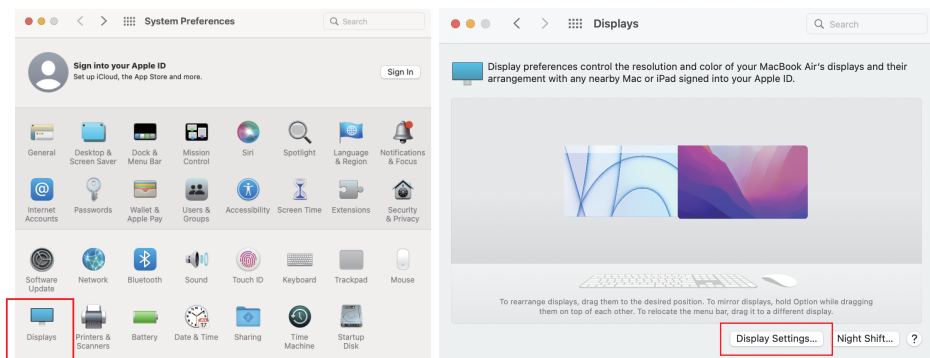


3. macOS Monterey 設定と構成を表示します；

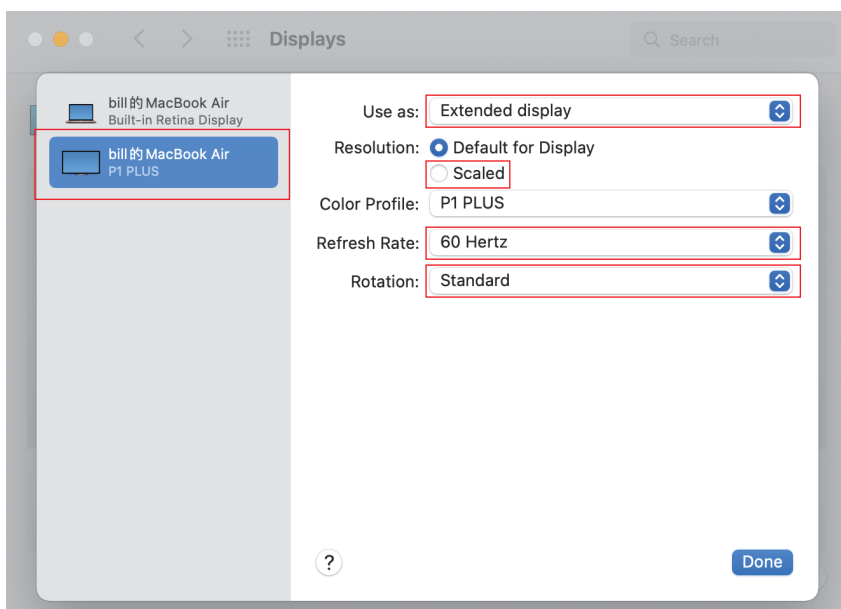
1. 「システム環境設定メニュー」にアクセスします；



2. ダイアログボックスで「表示」を選択すると、下図のようなダイアログボックスが表示されます。ユーザーが好みに合わせてディスプレイを設定できます；



3. このメニューから、ユーザーがクリックしてドラッグすることで、デバイスのウィンドウを好きな位置に調整することができます。「ディスプレイ設定」をクリックすると、さらに詳細なオプションが表示されます。



画面のボタンの設定

ボタン	操作	機能
POWERボタン	1. 電源オフ状態でPOWERボタンを短く押します。	スクリーン オンスクリーンにLOGOを3秒ほど表示します。5秒ほど待ってから画像が表示されます。
	2. 電源ONの状態、OSDメニューが表示されない場合、POWERボタンを2秒長押しします。	OFF: 画面が消灯し
	3. OSDメニューページで選択したカーソルを選択し、powerボタンを1秒ほど短く押します。	「確定ボタン」機能付き。
	4. OSDメニューページで2秒ほど長く押します。	「バックボタン」機能付き。
UPボタン	1. OSDメニューページが表示されていない場合は、短押しします。	明るさプログレスバーのショートカットボタンがポップアップされます。
	2. OSDメニューにプログレスバーが表示される場合、短く押します。	回押しと、現在のオプションを1回上に切り替えるか、または最小単位のパラメータを追加します。
	3. OSDメニューにプログレスバーが表示される場合、長く押します。	パラメータ値またはオプションを迅速に調整します。
	4. OSDメニューページの場合、短く押します。	カーソルを上に移動します。
DOWNボタン	1. OSDメニューページが表示されていない場合は、短押しします。	明るさプログレスバーのショートカットボタンがポップアップされます。
	2. OSDメニューにプログレスバーが表示される場合、短く押します。	回押しと、現在のオプションを1回下に切り替えるか、または最小単位のパラメータを減少します。
	3. OSDメニューにプログレスバーが表示される場合、長く押します。	パラメータ値またはオプションを迅速に調整します。
	4. OSDメニューページの場合、短く押します。	カーソルを下に移動します。

輸送、保管、取扱について

この製品を正しくご利用いただく上、感電または火災などの事故を防ぐために、製品をご利用いただく前に、すべての取扱要求と操作規程をお読みになられた上で、内容をきちんと理解してください。くれぐれも下記の要求事項を遵守してください：

- 1.ご利用いただく前、画面の表面に付いた保護フィルムをはがしてください。
- 2.この製品をご利用する際、DC電源はACまたはDC電源アダプターを使う必要があります。電源アダプターを熱源から遠ざけて、換気の良い場所に配置する必要があります。AC電源ソケットとAC電源コードは正しく接地され、大電流に耐えられる必要があります。
- 3.この製品は5V-20V+/-2VのDC電源入力に対応し、通常の消費電力が4W以上となっています。
- 4.湿っぽいやホコリの多いところに離れてください。回路腐食による故障の恐れがあります。
- 5.製品スクリーンの表面を圧迫しないでください。
- 6.鋭利なものでスクリーンの表面に触れないでください。
- 7.この製品は、一般的な商用と家庭用に適しています。使用環境温度：-20℃～ + 60℃。
- 8.本製品の使用を中止するとき、速やかに電源を切断してください。

