



取扱説明書

ポータブルモニター
14" Full HD 1080p
PM-14

各部の名称



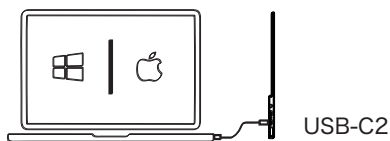
1. ヘッドフォン端子
2. USB-C1 (PC / スマートフォン / タブレット / 電源)
3. USB-C2 (PC / 電源)
4. HDMI端子
5. LED (電源ON時:緑点灯、Power Save時:赤点灯)
6. ボタン(+)
7. ボタン(-)
8. ボタン(電源/メニュー)
9. USB-A 2.0

最適なパフォーマンスを得るには、ノートPCをUSB-C2に接続することをお勧めします。USB-C1は、スマートフォンやタブレットなどのモバイル機器での使用を目的としています。ノートPCをUSB-C1に接続すると、最大輝度が得られない場合があります。その際は電源をUSB-C2に接続してください。

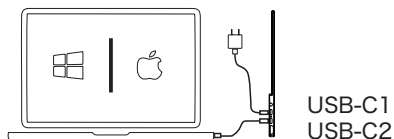
接続方法

1. ノートPCをUSB-Cで接続 ※1

付属のUSB-CケーブルをモニターのUSB-C2ポートとノートPCのUSB-Cポートに接続します。



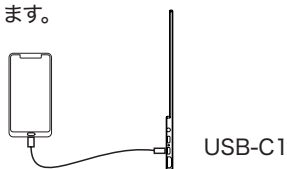
USB-C2ポートで十分な電力が得られない場合は、付属の電源をUSB-C1ポートに接続してください。



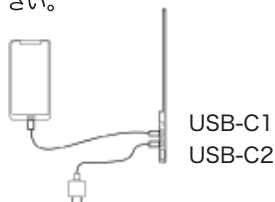
※1：お使いのデバイスのUSB-C接続ポートが、DisplayPort Alt Modeをサポートしていることを確認してください。

2. モバイルデバイスをUSB-Cで接続 ※1 ※2

付属のUSB-CケーブルをモニターのUSB-C1ポートとモバイルデバイスのUSB-Cポートに接続します。

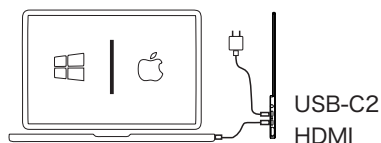


USB-C2ポートで十分な電力が得られない場合は、付属の電源をUSB-C2ポートに接続してください。



3. デバイスとHDMIで接続

付属のHDMIケーブルをモニターのHDMIポートとお使いのデバイスのHDMIポートに接続し、付属の電源をUSB-C2ポートに接続してください。

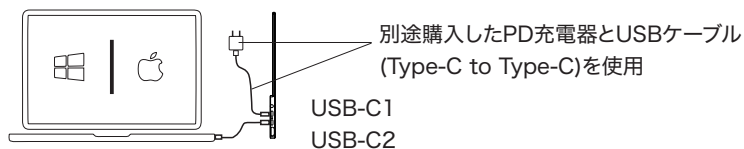


4. ノートPCへ充電する(別途、PD充電器とUSB-Cケーブルが必要です)※1 ※2

別途、PD充電器とUSBケーブル(Type-C to Type-C)を購入して図のように接続することで、モニターに接続されているPCにも充電ができます。

付属している充電器はワット数が小さいのでPCへの充電は困難です。PD充電器とUSBケーブルは、お使いのPCに充電できる仕様のものをご購入ください。

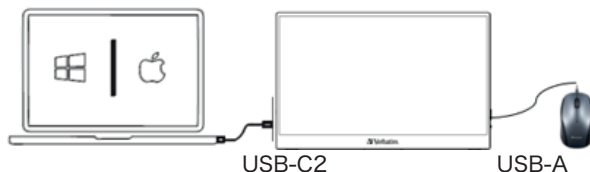
スマートフォンやタブレットにも、同様の接続方法で充電可能です。



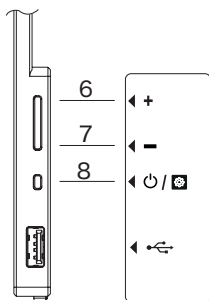
※2：全てのスマートフォンやタブレット、その他のデバイスに対応している訳ではありません。

5. USB-Aポートを使用する

比較的消費電力の少ないマウス、キーボード、USBメモリなどを、USB-A端子に接続してご利用頂きます。USB-A端子は、デバイスとモニターをUSB-Cで接続した場合のみ使用可能となります。HDMI接続時には使用できません。 ※全てのUSB機器の動作を保証するものではありません。



ボタンの操作



・電源ON/OFF

モニターに電源を接続すると自動的にモニターがONします。
電源ONの状態で(8)を3秒長押しすると電源OFFになります。
電源OFFの状態で(8)を5秒長押しすると電源ONになります。

・輝度 brightness (On-Screen Menu非表示の状態で操作)

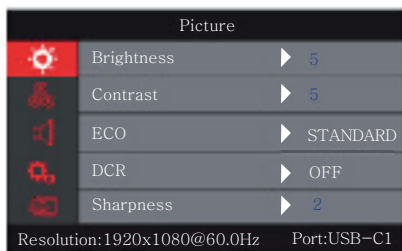
+(6) を一度押すと輝度調整モードになります。
+(6) /-(7)で調節してください。

・ボリューム (On-Screen Menu非表示の状態で操作)

-(7) を一度押すとボリューム調整モードになります。
+(6) /-(7)で調節してください。

・入力信号セレクト (On-Screen Menu非表示の状態で操作)

-(7)を長押しすると、入力信号切替メニューが表示されます。
+(6) /-(7)でセレクトし、(8)で決定します。



・On-Screen Menu

(8)を押すとOn-Screen Menuが表示されます。

・設定の切り替え

+(6) または -(7) を押して選択し、(8)で決定します。
-(7) を長押しすると、直前のMenuに戻ります。

注).

- ・PCやモバイルデバイスからの映像信号がない状態では、On-Screen Menuは表示されません。
- ・PCやモバイルデバイスからの映像信号がない状態が約1分継続すると、「Power saving」と表示され、モニターの電源がOFFになります。

On-Screen Menu

メインメニュー	サブメニュー	選択肢	初期値	詳細	
Picture (明るさ) (コントラスト)	Brightness	0~10	5	明るさを調整します。	
	Contrast	0~10	5	コントラストを調整します。	
	Eco	STANDARD		◎	BrightnessとContrastがプリセットされています。STANDARD以外を選択すると、BrightnessとContrastをユーザーが調整することが出来なくなります。
		GAME			
		MOVIE			
		PHOTO			
		VIVID			
User					
DCR	Off / On	Off	Onにすると映像に合わせて輝度等を自動調整します。Onにすると、Brightness, Contrast, Sharpnessをユーザーが調整することが出来なくなります。		
Sharpness	0~4	2	輪郭を調整します。		
Colour (色調節)	Colour temp	9300K		色温度を選択できます。Userにすると、赤緑青を個別に調節することができます。	
		6500K			
		SRGB	◎		
		User (R/G/B: 0~100)			
	HUE	0~10	5	色相を調整します。	
	Saturation	0~10	5	彩度(色の鮮やかさ)を調整します。	
Low blue light	0~10	0	ブルーライト軽減を調整します。		
Free sync	Off / On	Off	OnにするとFree Sync機能が有効になります。HDMI入力に接続された機器がFree Syncに対応している必要があります。		
Audio (音声)	Volume	0~10	5	音量を調節します。	
	Mute	Off / On	Off	Onにすると音声が出力されなくなります。	
Other (その他)	Language	English	◎	メニューを表示する言語を選択できます。	
		Русский			
		Deutsch			
		Français			
		Español			
	Italiano				
	HDR	Off			ハイダイナミックレンジの設定を調整できます。2084に設定すると、PictureとColourの7項目の設定をユーザーが調整することが出来なくなります。
Auto		◎			
2084					
Reset				全ての設定値を初期状態に戻します。	
Input (入力信号)	Auto select			入力信号の切り替えを行います。	
	USB-C1				
	USB-C2				
	HDMI		◎		

参考情報

アイ・オー・データ機器様 Q&Aサイト

[PCの画面を2画面に表示したい\(マルチモニター,拡張,複製\)壁紙しか映らない](#)



仕様

- ・ パネルタイプ:TFT液晶 14インチ ノングレア
- ・ 最大解像度:1920×1080
- ・ コントラスト比:標準値 1000:1
- ・ 最大輝度:標準値 220~250cd/m²
- ・ アスペクト比:16:9
- ・ 最大リフレッシュレート:60Hz
- ・ 最大表示色:1677万色
- ・ 応答速度:標準値 6ms [GTG]
- ・ 視野角度:上下:178° 左右:178°
- ・ 表示面積:309.31 × 173.99 mm (H×V)
- ・ 画素ピッチ:0.1611 × 0.1611 mm (H×V)
- ・ スタンドチルト角:約 0 ~ 85°
- ・ 消費電力(Typical) : On:≤12W、Standby:≤0.5W
- ・ USB-C 端子:x2 (DisplayPort Alt Mode)
- ・ USB-A 端子:x1 (USB2.0)
- ・ HDMI端子: x1
- ・ ヘッドフォン端子:ステレオミニジャック φ3.5
- ・ 内蔵スピーカー:1W (8Ω) x2
- ・ 本体質量:540g
- ・ 本体寸法 [mm] :約322×205×6/12 (min/max) ※3
- ・ 電源:AC100V 50/60Hz(ACアダプタより電源供給)、DC5V(USB Type-Cより電源供給)
- ・ 対応OS:Android, Windows 11,10, macOS, iOS ※4
- ・ 使用推奨環境:0°C~40°C、20%~85%(結露なきこと)
- ・ 保管推奨環境:-20°C~60°C、20%~85%(結露なきこと)
- ・ 同梱物: モニター本体
 - USB C to C ケーブル (1m)
 - USB A to C ケーブル (1.5m)
 - HDMIケーブル (1.5m)
 - ACアダプター (15Wmax)
 - 取扱説明書
 - 保護ケース

※3:突起物含まず。スタンド収納時。

※4: OSの最新Ver.へのupdate等が必要な場合があります。全ての動作環境での動作を保証するものではありません。

スタンド

スタンドの角度を変えることで、画面の角度を調節できます。手や指をはさまないように注意して操作をしてください。



安全にお使いいただくために

- ・ 本製品を湿度の高い場所、水のかかる場所、ホコリの多い場所で保管・使用しないでください。
- ・ 落下させたり、強い衝撃を与えないでください。
- ・ 指定の電圧以外の電源で使用しないでください。
- ・ 本製品を暖房器具、その他の放熱する機器や、直射日光のあたる場所に置かないでください。
- ・ 本製品は屋内専用です。屋外では使用しないでください。
- ・ 本製品を電子機器の使用が禁止されている場所で使用しないでください。

使用上の注意

火災や感電の恐れがあります。

- ・ 本体に損傷が見られる場合は、本製品を使用しないでください。
- ・ 製品の修理・分解・改造などをしないでください。
- ・ 本製品を長期間使用しない場合や、本体の清掃を行う場合、モニターのプラグを抜いてください。
- ・ クリーニングは乾いた布でのみ行ってください。溶剤や石油系の液体は使用しないでください。
- ・ 本製品の使用中に、異臭、異音、発煙、変色、変形などの異常がみられた場合は直ちに電源を切って接続機器から抜いてください。
- ・ 液晶パネルを手で強く押ししたり、硬いもので押ししたりしないでください。パネルの破損など、故障の原因になります。
- ・ 本製品は家庭や一般的なオフィスの機器でご使用ください。医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器、兵器システムなどの人命に関する設備や機器、及び海底中継器、宇宙衛星などの高度な信頼性を必要とする設備や機器としての使用またはこれらに組み込んだの使用は意図されておりません。これら設備や機器、制御システムなどに本製品を使用され、本製品の故障により、人身事故、火災事故、社会的な損害などが生じても、弊社ではいかなる責任も負いかねます。設備や機器、制御システムなどにおいて、冗長設計、火災延焼対策設計、誤動作防止設計など、安全設計に万全を期されるようご注意願います。
- ・ 本製品の仕様・外観は予告なく変更する場合があります。

商標

- ・ HDMI, HDMI のロゴ, High-Definition Multimedia Interface は HDMI Licensing Administrator, Inc. の商標または登録商標です。
- ・ USB Type-C® および USB-C® は, USB Implementers Forumの登録商標です。

保証規定

- ・ 本紙記載の内容、及び弊社ウェブサイトの記載内容に従った使用方法により故障した場合には、アフターサービスとしてお買い上げ時より2年間、弊社の判断により同数同等品へ交換いたします。送付された旧製品などは返却致しません。お買い上げ日が記載された領収書等が必要です。
- ・ 次の場合は交換の対象となりません。
 - 故障した製品をご提出いただけない場合
 - 火災、地震、水害、落雷、ガス害、塩害およびその他の天災地変、公害または異常電圧等の外部的事情
 - お買い上げ後の輸送、移動時の落下・衝撃等お取扱いが不適当な場合
 - 弊社以外で改造、調整、部品交換等をされた場合
 - 消耗部品が自然摩耗または自然劣化した場合。筐体側のコネクタは全て消耗部品に含まれます。
 - 使用した機器側に原因がある場合
 - その他弊社が本保証内容の対象外と判断した場合
- ・ 本製品に関する弊社の損害賠償責任は理由の如何を問わず製品の価格相当額を限度といたします。
- ・ 弊社は、日本国内のみにおいて本保証規定に従った保証を行います。

製品情報・お問い合わせ

本製品についての、よくあるご質問、最新の製品情報、お問い合わせ先につきましては、Verbatim Japan 株式会社ウェブサイトから確認できます。

https://www.verbatim.jp/products_ww_monitor.html

