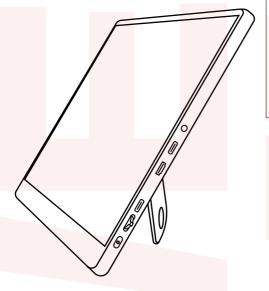
THANKO

型番: INPRMNHBK

取扱説明書

Ver1.0 y



安全上のご注意 ・・・・・・2~3
各部名称とセット内容・・・・・・ 4
PC との接 <mark>続・・・・・・・・</mark> 5~6
その他の機器との接続・・・・・・7
ボタン操作・・・・・・・8
メニュー・・・・・・・9
パソコンの設定 (Windows) ・・・・ 10
パソコンの設定 (mac) \cdots 11 \sim 12
故障かな?と思ったら・・・・・ 13
サポートセンターのご案内・・・・ 14
仕様 ・・・・・ 15

保証期間:購入日より12カ月

このたびは本製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。 この商品を安全に正しくお使いいただくために、お使いになる前に この取扱説明書をよくお読みになり十分に理解してください。 お読みになった後は、お手元に置いて保管してください。



安全上のご注意

必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくこと を説明しています。お使いになる前にこの取扱説明書をよくお読みになり十分に理解してください。

●表示の説明

取り扱いを誤った場合、死亡または重傷を負う ■ 可能性が想定される内容です。

↑ 注 意 取り扱いを誤った場合、傷害を負う、または物 注 意 的損害が発生することが想定される内容です。

●お守りいただく内容を、次の区分で説明しています。



禁止(してはいけない内容)を示します。



強制(実行しなくてはならない内容)

- ・火災、感電、怪我などの事故を未然に防ぐために、「安全上のご注意」を必ず守ってください。
- ・ご使用前に、この「安全上のご注意」全てをよくお読みのうえ、正しく使用してください。
- ・お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。
- ・他の人に貸しだす場合は、いっしょに取扱説明書もお渡しください。

■煙が出る、異臭がする、異音がでる。

煙が出る、異臭がする、異音がでるときはすぐに機器の電源スイッチを切り、外部電源を本体から外してお買い 上げの販売店へ修理を依頼されるか、弊社サポートセンターにご連絡ください。

■機器の内部に異物や水を入れない。

本体の隙間などから内部に異物や水、その他液体が入った場合には、すぐに機器の電源スイッチを切り、外部電 源を本体から外してお買い上げの販売店へ修理を依頼されるか、弊社サポートセンターにご連絡ください。

■不安定な場所に機器を置かない。

不安定な台の上や傾いた場所などに機器を置かないでください。落ちたり倒れたりしてけがの原因になることが あります。そのまま使用を続けると火災の原因となる可能性があります。

■ぬれた手で機器に触れない。

ぬれたままの手で機器に触れないでください。感電や故障の原因となります。

■水につけたり、水をかけたりしない。

ショート、感雷の原因になります。

■機器の分解、改造をしない。

機器の分解、改造をすることは火災や感電の原因となります。修理が必要な場合にはお買い上げの販売店へ依頼 されるか、弊社サポートセンターにご連絡ください。

■湿度の高い場所、水気のある場所では使用しない。

キッチンや風呂場など、湿度の高い場所や水気のある場所では使用しないでください。感電や機器の故障、火災 の原因となります。

■雷が鳴り出したら電源コードやその他コードに触れない。

感電したり火災の原因となります。

■ケーブルを傷つけたり、破損させたり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、束ねて使 用しない。

ケーブルが破損し、火災、感電の原因となります。

安全上のご注意

| 必ずお守りください

■設置場所についての注意

以下のような場所で使用すると火災や感電、または故障の原因となります。

- ・キッチン、ガス台、フライヤーの近くなど油がつきやすいところ
- ・浴室、キッチンなど湿度の高いところ、雨や水しぶきのかかるところ
- ・常に5度以下または40度以上になる低温や高温のところ
- ・火のそばや高温度の熱源が近いところ
- ・有機溶剤を使用しているところ、腐食性ガスのあるところ
- 野外などほこりの多い場所や、潮風のあたるところ
- ・粉塵・ほこりの多いところ
- ・機械加工工場など切削油や研削油があるところ
- ・食品工場などアルコールがあるところ
- ・直射日光のあたるところ
- ■小さいお子様のそばに置かない。

お子様が機器に乗ったりしないようにご注意ください。けがや故障の原因となります。

■静電気を与えないでください。

本製品は精密機器ですので、静電気を与えると誤動作や故障の原因となります。

- ■各接続コネクタのチリやホコリ等は、取り除く。
- ■本製品の上に物を置かない。

傷がついたり、故障の原因となります。

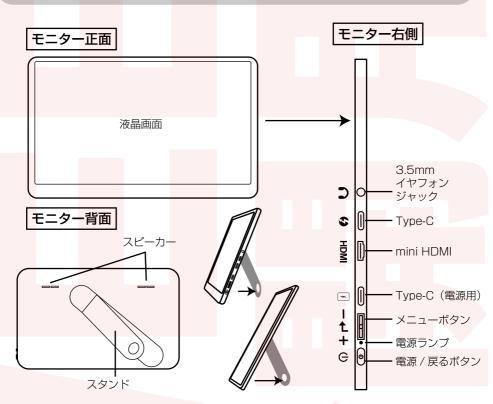
- ■液晶パネルの周囲を押さえたり、その部分に過度の負担がかかる状態で持ち運んだりしない。 液晶パネルが破損する恐れがあります。
- ■液晶パネルの表面は傷つきやすいので、工具や鉛筆、ボールペンなどの硬いもので押したり叩いたり擦ったりしない。

液晶パネル上に滅点(点灯しない点)や輝点(点灯したままの点)がある場合があります。これは液晶パネル自体が99.99%以上の有効画素と0.001%の画素欠けや輝点を持つことによるものです。故障あるいは不良ではありません。修理交換の対象とはなりませんので、あらかじめご了承ください。

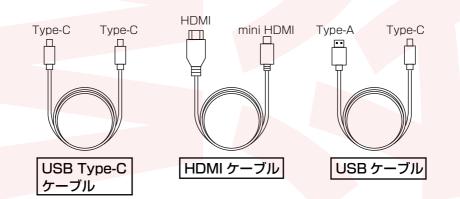
見る角度や温度変化によって、色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは故障あるいは不良ではありません。修理交換の対象とはなりませんので、あらかじめご了承ください。

各部名称とセット内容

で使用前に内容物が揃っているか確認してください。

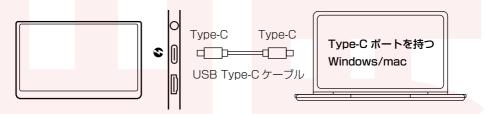


スタンドをひらいてモニターを立てて使用することができます。



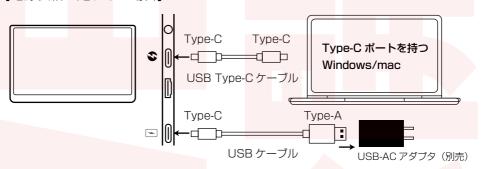
PC との接続

●Type-C ケーブルで接続



- ◎ パソコン側は映像が出力できる Type-C コネクタをご利用ください。(不明の場合にはパソコンメーカーにお問い合わせください)
- ◎ 付属の Type-C ケーブル以外のケーブルを使用する場合には必ず映像信号が利用可能なケーブルをご利用ください。不明の場合にはケーブル製造元にお問い合わせください。(※付属のケーブル以外のケーブルをご利用の場合には弊社サポート外となりますので予めご了承ください)

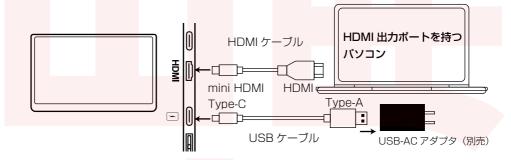
【電源供給が足りない場合】



Type-C ケーブルのみで接続した場合、本製品はパソコン本体から電源が供給されます。モニターの明るさを上げたり音量を上げると電源が不足する場合があります。その場合は付属の USB ケーブル (Type-A/Type-C) を本体の Type-C ポート (電源用) に接続し、USB-AC アダプタ (別売)を電源に接続してご利用ください。※5 V2A 以上の出力ができる電源をご用意ください。

PCとの接続

●HDMI ケーブルで接続



HDMI ケーブルでパソコンに接続する場合、必ず電源供給用に付属の USB ケーブル (Type-A/Type-C) を接続する必要があります。

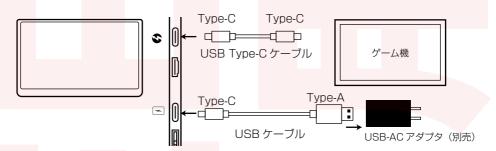
USB ケーブルを USB-AC アダプタ (別売) に差し込み、電源に接続してご利用ください。

※5V2A以上の出力ができる電源をご用意ください。

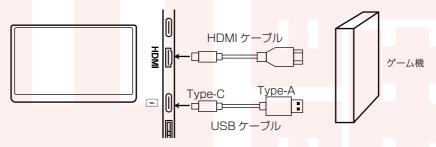
※PCのUSBポートでは、電圧の供給不足の為ご利用いただけない場合があります。

その他の機器との接続

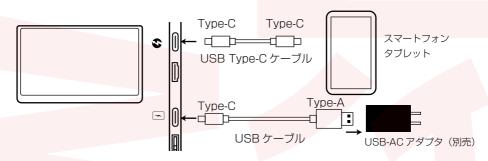
●ゲーム機(Type-C ポートあり)



●ゲーム機(HDMI 出力ポート使用)

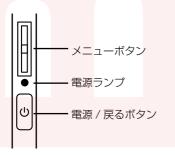


●スマートフォン / タブレット (Type-C ポートあり)



※iPhone、iPad を接続する場合は、別途 AV 変換アダプタが必要になります。変換アダプタを HDMI ケーブルに繋ぎ、iPhone とモニターを接続してください。

ボタン操作



●モニターの電源を入れる

電源/戻るボタンを長押し(約3秒)で電源オンとなり、電源ランプが緑色になります。電源がオンの状態で電源/戻るボタンを長押し(約3秒)すると、電源がオフになります。(電源ランプ消灯)

※ 電源オンの状態でも映像信号が数秒途絶えると自動的にスタンバイ状態になります。(電源ライトオレンジ) 正しく接続しているのにスタンバイ状態になるときはケーブルの確認や出力元 (パソコンなど) の設定をご確認ください。

操作	表示	メニュー画面
メニューボタンを押し込む	メニュー表示	決定
メニューボタンを上に押す	明るさ表示	項目を上移動
メニューボタンを下に押す	音量表示	項目を下移動
電源ボタンを短く押す	入力切替	ひとつ前に戻る

◎ 電源 / 戻るボタンを短く押す

通常画面では入力切り替えメニューが表示されます。メニューボタンを上下に動かし、入力方法 を選択してください。選択後は再度電源/戻るボタンを押して入力方法を決定してください。メニュー操作中に電源/戻るボタンを押すと一つ前の状態に戻ります。

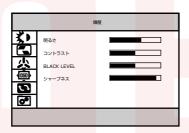
◎ メニューボタンを上に移動

明るさ調整メニューが表示されます。再度メニューボタンを上下して明るさの調整をしてください。 電源/戻るボタンを短く押すか、ボタン操作せずにしばらくするとメニューが消えます。

- ◎ メニューボタンを下に移動
 - 音量調整メニューが表示されます。再度メニューボタンを上下して音量の調整をしてください。 電源/戻るボタンを短く押すか、ボタン操作せずにしばらくするとメニューが消えます。
- ◎ メニューボタンを押し込む各種メニューの変更ができます。電源/戻るボタンを短く押すか、ボタン操作せずにしばらくするとメニューが消えます。

メニュー

メニュー画面



●輝度

明るさ	0~100	画面の明るさ調整
コントラスト	0~100	画面のコントラスト調整
BLACK LEVEL	0~100	画面の黒い部分の明るさ調整
シャープネス	0~4	輪郭の強調

※明るさの調整はメニュー ボタンを上に押すことで素 早く変更することができま す。

●画像調節

ECO	スタンダード	標準的な画像モード
	RTS	RTS ゲームに適した画像
	FPS	FPS ゲームに適した画像
	テキスト	テキストに適した画像
	映画	映画に適した画像
	ゲーム	ゲームに適した画像
DCR	OFF/ON	輝度を自動調整
画像比	ワイド/4:3	画面の比率変更

※DCR を ON にするとモニターの使用中、自動で輝度が切り替わるため動画など再生中には頻繁に輝度が切り替わる事があります。また、輝度や色設定などその他の画像調整が所定の数値になり、個別に変更することは出来ません。

●色設定

色設定	ユーザー設定/冷色/暖色	
ユーザー設定を選んだ時のみ【赤】【緑】【青】の調整が可能		

●OSD 設定

言語	12種類	メニューの言語設定
OSD 時間設定	10~60	メニューの表示時間(秒単位)
OSD 透明度	0~100	メニューの透明度設定

※音量の調整はメニューボタンを下に押すことで素早く変更することができます。

●リセット

リセット		工場出荷状態に戻します
ミュート	OFF/ON	消音設定
音量	0~100	音量の調整

●その他

入力選択	Type-C/HDMI	映像入力の選択
ブルーライトカット	0~100	ブルーライトの軽減
HDR MODE	OFF/AUTO/2084	HDR モードの切り替え

※入力選択は電源/戻るボタンを短く押すことで素早く変更することができます。

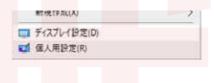
[※]HDR(ハイダイナミックレンジ)

パソコンの設定 (windows)

①ディスクトップで右クリック→【ディスプレイ設定】 を選択します

②ディスプレイ設定画面をスクロールすると、マルチ ディスプレイ設定があります。

拡張モードにする場合は【表示画面を拡張する】 ミラーリングモードの場合は【表示画面を複製する】 を選んでください。



マルチ ディスプレイ

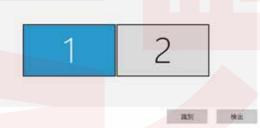
マルチディスプレイ 表示:測量を複数する 表示:測量を拡張する 1 のみに表示する 2 のみに表示する

③ディスプレイの配置を調整してください。

ディスプレイ

ディスプレイの配置を変更する

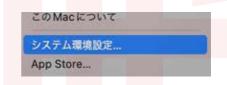
下のディスプレイを選択して設定を変更します。ディスプレイを長押し(または選択)し、ドラッグして位置を変更します。



パソコンの設定 (mac)

①アップルマークをクリック→【システム環境設定】 を選択

②ディスプレイを選択→ディスプレイ設定画面 が表示されるので左下の【ディスプレイ設定】 をクリックします。





③ディスプレイ設定画面の左にメインモニターと接続したモニターが一覧表示されます。接続したモニターをクリックします。

メイン(親機)

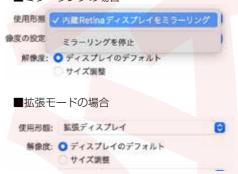
外部モニター



④外部モニターの設定画面でモニター設定を行い、完了をクリックします。



■ミラーリングの場合



パソコンの設定 (mac)

⑤元の画面に戻り、ディスプレイの配置を調整してください。



故障かな?とおもったら

使用中に異常が生じた場合は、修理を依頼される前に本説明書をよくお読みのうえ、以下の点を確認してください。

	考えられる原因	処置
電源ボタンを押しても	USB Type-C ケーブル接続で電 流容量が足りていない	電源供給用の USB ケーブルを接続してく ださい。(→P.5 参照)
	映像信号が入力されていない	接続した機器からモニターに映像が出力されるように設定してください。
		ご利用の機器が、本製品に対応した解像度に自動で設定されない場合は画面が表示されない場合がございます。ご利用の機器メーカーに設定方法をご確認ください(対応解像度 1920x1080 60Hz のみの対応となります)
	USB Type-C から映像信号を出力 しない機器と接続した	HDMI 端子がある場合は HDMI ケーブルと 電源供給用 USB ケーブルを接続してくだ さい。(→P.6,7 参照)
映像が表示されない	電源が入っていない	電源 / 戻るボタンを長押ししてください。 (→P.8 参照)
画面上に青や赤などに 点灯したままの点や 点灯しない点がある	液晶パネルの特性です。	故障ではありません。 (→P.3 参照)
スピーカーから音が でない	ミュートが ON になっている	メニューの「リセット」にあるミュートを OFF にしてください。(→P.9 参照)
	ヘッドフォンが接続されている	ヘッドフォンを外してください。
画面が暗い	明るさの調整をしていない	メニューボ <mark>タンを上</mark> に押して明るさの <mark>調整</mark> を行ってください。(→P.8 参照)

サポートセンターのご案内

お問合せ・修理をご希望される場合

support@thanko.jpに空メールをお送りください。自動返信でご案内いたします。

自動返信が届かない場合

送信前に「@thanko.jp」のメールが受信できるように設定の上メールを送ってください。

QR コードを読み取ると、スムーズに空メールを送信することができます。



不具合品のご送付先

ご送付いただくだけでは対応ができない為、必ず空メールをお送りいただき、内容を ご確認の上ご送付ください。

〒275-0024 **千葉県習志野市茜浜** 2-3-1 EL 内 サンコーサポート宛

TEL 03-3526-4328 (月~金 10:00 ~ 12:00 13:00 ~ 18:00 土日祝日を除く) お問合せメールアドレス: support@thanko.jp

仕様

サイズ	幅 365× 高さ 225× 奥行 13.8(mm)
重量	692g
パネルタイプ	IPS 15.6型ノングレア
最大解像度	1920×1080
表示色数	1670万色
視野角度(水平/垂直)	170° /170°
アスペクト比	16:9
コントラスト	1000:1
リフレッシュレート	60Hz
輝度	280cd/ m [*]
入力端子	mini HDMI/TYPE-C (Full function) /TYPE-C (電源)
出力端子	3.5mm ヘッドフォンジャック
スピーカー出力	1W×2
ケーブル長	Type-C ケーブル:1140/DMI ケーブル:1140/
	電源用 Type-C ケーブル:1125(mm)
保証期間	購入日より1年間

- ※仕様は改善のため予告なく変更する場合があります。
- ※本製品をご利用において生じる物品の破損は、補償の対象外となります。
- ※ご使用中においてのお客様の過失による故障、破損、改造等はサポート保証の対象外となります。
- ※正しく使用されない場合に生じた事故等について弊社での責任は負いかねます。
- ※製品仕様は改善のため予告なく変更する場合があり、そのため説明書記載の内容と異なる場合があります。
- ※本書の著作権は弊社に帰属し、内容の一部または全部を無断に転載することを禁じます。

液晶パネル上に滅点(点灯しない点)や輝点(点灯したままの点)がある場合があります。これは液晶パネル自体が99.999%以上の有効画素と0.001%の画素欠けや輝点を持つことによるものです。故障あるいは不良ではありません。修理交換の対象とはなりませんので、あらかじめご了承ください。

見る角度や温度変化によって、色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは故障あるいは不良ではありません。修理交換の対象とはなりませんので、あらかじめご了承ください。

