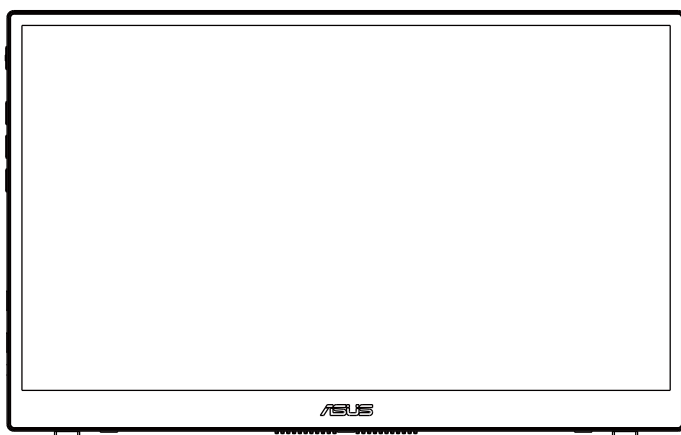




MB14AHD

ポータブルUSBタッチディスプレイ

ユーザーガイド



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

目次

通知	iii
安全上の注意	v
留意点とお手入れについて	vi
回収サービス	vii
1.1 ようこそ!	1-1
1.2 本パッケージの内容	1-1
1.3 ディスプレイ各部の説明	1-2
1.3.1 前面図	1-2
1.3.2 QuickFit機能	1-3
2.1 ディスプレイの調整	2-1
2.2 USBディスプレイをシステムに接続する	2-2
3.1 画面 (OSD) メニュー	3-1
3.1.1 設定方法	3-1
3.1.2 OSD機能の概要	3-2
3.2 DisplayWidget Lite	3-10
3.3 タッチパネル設定	3-11
3.4 仕様	3-12
3.5 トラブルシューティング (FAQ)	3-13
3.6 対応タイミング一覧	3-15

Copyright © 2022 ASUSTeK COMPUTER INC. 無断複写、転載を禁じます。

購入者によるバックアップの場合を除き、ASUSTeK COMPUTER INC. (以下「ASUS社」)からの文書による明示的な許諾を得ることなく、本マニュアルに記載された製品およびソフトウェアを含む本マニュアルのいかなる部分も、いかなる形態または方法によっても無断で複製、送信、複写、情報検索システムへの保管、翻訳することは禁止されています。

以下の場合、製品保証やサービスを受けることができません。(1) 製品に対し、ASUS社によって文書により認定された以外の修理、改造、変更がおこなわれた場合。(2) 製品のシリアル番号が傷ついたり失われたりしている場合。

ASUS社は本書を「現状のまま」提供するものであり、市販性、特定目的との適合性に関する黙示の保証または条件を含む (ただし必ずしもこれらに限定されない) 明示または暗示の保証を一切いたしません。ASUS社、同社の責任者、従業員、代理人は、本書の記述や本製品の不具合から損害が生じる可能性について報告を受けていたとしても、いかなる間接的、直接的、偶発的、二次的な損害 (利益の損失、取引上の損失、データの損失、業務の中断などを含む) に対し責任を負わないものとします。

本書の製品仕様や情報は参照のみを目的として提供されるもので、随時、予告なく変更される場合があります。ASUS社による確約として解釈されるものではありません。本書に記載された製品およびソフトウェアを含む、本書の内容に不具合や誤りがあったとしても、ASUS社は一切責任を負いません。

本書に記述のある製品名および商号は、各社の所有する登録商標または著作権である場合があります。本書ではこれらを特定および説明のために使用しており、それらを侵害する意図はありません。

通知

FCC(米国連邦通信委員会) 規定の適合宣言

本装置は米国連邦通信委員会 (FCC) 規定第 15 部に準拠しています。本装置の操作は以下の 2 つの条件を前提としています。

- 本装置は有害な電波障害を引き起こすとは限らないこと。
- 本装置は、誤動作を引き起こしうる電波障害を含め、いかなる電波障害も容認しなければならないこと。

本装置は、FCC 規定第 15 部によるクラス B デジタル装置の規制に準拠することが試験により確認されています。これらの規制は、住居に設置した場合の有害な電波障害に対する適正な保護を提供することを目的としたものです。本装置は無線周波エネルギーを生成、使用し、放射しうするため、取り扱い説明書の記載どおりに設置、使用しない場合には、無線通信に有害な電波障害を引き起こす可能性があります。ただし、特定の設置方法において電波障害が発生しないという保証はありません。本装置の電源のオン/オフを切り替えることにより、本装置が無線またはテレビの受信に有害な電波障害を引き起こしていることが確認された場合は、電波障害を修正するために次の対処方法のうちいくつかをお試しください。

- 受信アンテナの向きや設置場所を変える。
- 本装置を受信機から離す。
- 受信機が接続されている回路とは別の回路にコンセントを接続する。
- 販売店または無線機/テレビの専門技術者に問い合わせる。

カナダ通信省規制の適合宣言

本デジタル装置は、カナダ通信省の電波障害規制で規定されている、デジタル装置からの電波ノイズ放射に関するクラス B 制限を超えません。

本クラス B デジタル装置は、カナダの ICES-003 に準拠しています。



本製品は、工場出荷時デフォルト設定において、ENERGY STAR の基準に適合しています。OSD メニューの [出荷時の設定にリセット] 機能を使用して、工場出荷時デフォルト設定を復元できます。

工場出荷時デフォルト設定を変更するか、他の機能を有効にすると、消費電力が増加し、ENERGY STAR により指定される制限を超える可能性があります。

EAC

適合宣言

本装置は、電磁適合性 (2014/30/EU)、低電圧指令 (2014/35/EU)、ErP 指令 (2009/125/EC)、および RoHS 指令 (2011/65/EU) に関連した、加盟国の法律の擦り合わせに対する理事会指令で定められている要件に準拠しています。本製品はテスト済みであり、情報技術機器の整合規格に準拠していることが確認されています。これらの整合規格は、欧州連合官報の指令に掲載されています。

WEEE記号に関する声明

製品またはその梱包に掲載されるこの記号は、この製品を他の家庭ごみと一緒に廃棄してはならないことを示しています。その代わりに、お客様は、廃電気電子機器のリサイクルのために指定された収集ポイントに廃棄機器を引き渡すことにより、廃棄機器を処分する責任を負います。廃棄時に廃棄機器を個別に収集かつリサイクルし、天然資源を保護し、人類の健康と環境を保護することができます。廃棄機器をリサイクルのために廃棄できる場所の詳細については、最寄りの地方自治体、家庭廃棄物処理サービス、または製品を購入した店舗にお問い合わせください。



安全上の注意

- ポータブルUSBディスプレイのセットアップを行う前に、本製品に付属しているすべての説明書をよくお読みください。
- 火事や感電の危険を予防するため、このポータブルUSBディスプレイを雨や湿気にさらさないでください。
- このポータブルUSBディスプレイのキャビネットは決して開けないでください。
- このポータブルUSBディスプレイをご使用になる前に、すべてのケーブルが正しく接続されており電源コードが損傷していないことをご確認ください。何らかの損傷を発見した場合は、ただちに買い上げ店までご連絡ください。
- 埃、湿気、高温や低温を避けてください。このポータブルUSBディスプレイを水がかかる恐れのある場所に置かないでください。また、このポータブルUSBディスプレイは安定した平面に置いてください。
- このポータブルUSBディスプレイのキャビネット開口部に、異物を押し込んだり液体をこぼしたりしないでください。
- このポータブルUSBディスプレイに技術的な問題が発生した場合は、正規のサービス技師または販売店にお問い合わせください。
- このポータブルUSBディスプレイは、IEC60950-1:2005に従うLPSとSELV回路に準拠するUSBポートにより電力を供給されます。

注意：

- 不適切なタイプのバッテリーに交換すると、セーフガードを無効にする可能性があります。
- バッテリーを火や高温のオープンに廃棄したり、バッテリーを機械的に押しつぶしたり切断したりすると、爆発する可能性があります。
- バッテリーを非常に高温の周囲環境に放置すると、爆発や可燃性の液体またはガスの漏れが発生する可能性があります。
- バッテリーを非常に低い空気圧にさらすと、爆発や可燃性の液体またはガスの漏れが発生する可能性があります。
- 間違ったタイプのバッテリーに交換した場合、爆発の危険性があります。

警告

有害物質制限声明 (インド)

この製品は「India E-Waste (Management) Rules, 2016」に準拠しており、濃度が鉛、水銀、6 価クロム、PBBs (ポリ臭化ビフェニル)、PBDEs (ポリ臭化ジフェニルエーテル) の場合は 0.1wt% を、カドミウムの場合は 0.01wt% を超えるとき、その使用を禁止します。例外はルールの別表 2 に記載されています。

留意点とお手入れについて

- お手入れ方法。ディスプレイをオフにし、ケーブルを抜きます。ディスプレイ表面を、汚れのない柔らかい布で拭きます。頑固な汚れには中性クリーナーで湿らせた柔らかい布をお使いください。
- アルコールやアセトン入りのクリーナーは使用しないでください。液晶ディスプレイ専用クリーナーをご使用ください。クリーナーを画面に直接吹き付けることは絶対にしないでください。クリーナー液がたれてディスプレイ内部に入り込むと、感電を引き起こす恐れがあります。

以下の症状は、ディスプレイの正常な状態です。

- ご使用のデスクトップパターンによって、画面の輝度にむらがあるように感じることがあります。
- 同じ画像が何時間にも渡って表示され続けると、別の画像に変えた後でも前の画像の残像が残る場合があります。この場合、画面はゆっくり回復していきます。または電源をオフにして数時間すると直ります。
- 画面が真っ黒になったりフラッシュしたり、あるいは動作しなくなった場合は、販売店またはサービスセンターに修理を依頼してください。画面をご自分で修理しないでください。

本マニュアルのルール



警告：作業をおこなう上で、怪我の発生を防ぐための注意事項です。



注意：作業をおこなう上で、部品の損傷を防ぐための注意事項です。



重要：作業をおこなう際に従うべき注意事項です。



注：作業にあたってのヒントや補足情報です。

本書に記載された以外の情報を閲覧するには

追加情報や、製品およびソフトウェアのアップデートについては、以下の情報元を参照してください。

1. ASUS社ホームページ

ASUS 社ホームページでは、世界中に向けて ASUS 社のハードウェアおよびソフトウェア製品の最新情報を提供しています。

<http://www.asus.com> を参照してください。

2. オプション文書

お買い上げの製品パッケージには、販売者によって追加されたオプション文書が同梱されている場合があります。これらの文書は標準パッケージの一部ではありません。

回収サービス

ASUS リサイクルおよび回収プログラムは、環境を保護するための最高水準に対するコミットメントからもたらされています。ASUS はお客様が当社製品、バッテリーおよびその他の部品、さらには梱包材料を責任を持ってリサイクルするためのソリューションを提供していると信じています。

異なる地域での詳細なリサイクル情報については、
<http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> にアクセスしてください。

EU エネルギーラベルに関する製品情報



大まかな分類	化学物質表					
	Pb	Hg	Cd	Cr(VI)	PBBs	PBDEs
前面ベゼル	○	○	○	○	○	○
背面カバー	○	○	○	○	○	○
スタンド	○	○	○	○	○	○
LCD パネル	免除	○	○	○	○	○
PCBA	免除	○	○	○	○	○
ケーブルおよびワイヤー	免除	○	○	○	○	○
リモコン	免除	○	○	○	○	○
*：PCBA は、ベアプリント回路基板、および抵抗、コンデンサ、アレイ、コネクタ、チップなどのはんだ付けまたは表面実装要素で構成されています。 注 1：「○」は、算出された物質のパーセント含有量が基準パーセント含有量を超えていないことを示します。 注 2：「免除」とは、指定された化学物質が JIS C 0950:2021 規格の免除項目に対応していることを意味します。 JIS C 0950:2021						

本フォームは SJ/T 11364 の規定に基づいて作成されています。

○：当該有害物質の、当該部品の全ての均質材料内における含有量が GB/T 26572 で規定された制限量要求以下であることを表す。

X：当該有害物質の、少なくとも当該部品の均質材料内における含有量が GB/T 26572 で規定された制限量要求を超えていることを表す。

上表で「X」をつけた部品については、機能上の必要により、一部の有害物質の含有量は GB/T 26572 で規定された制限量要求を超えているが、EU の RoHS 法規要件は満たしている(免除部分に属する)。

この装置は、クラス B 機器です。この装置は、住宅環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

1.1 ようこそ!

ASUS ポータブル USB タッチディスプレイをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

最新の ASUS ポータブル USB タッチディスプレイは、お客様の毎日の生活に対して優れた携帯性と生産性を提供し、視聴体験と作業体験の両方を向上させます。

1.2 本パッケージの内容

お手元のパッケージに、以下のものが入っていることを確認してください。

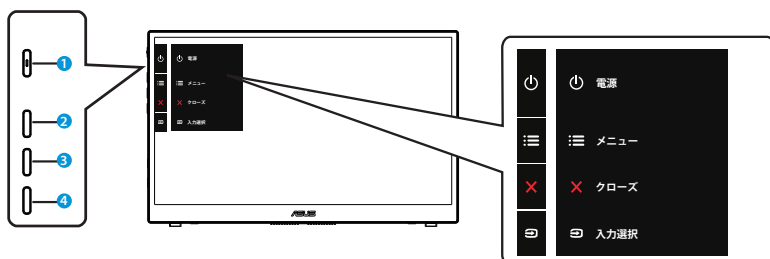
- ✓ ポータブル USB ディスプレイ
- ✓ クイックスタートガイド
- ✓ 保証カード
- ✓ USB タイプ C ケーブル
- ✓ USB タイプ C – A アダプター (オプション)
- ✓ USB タイプ C – A ケーブル (オプション)
- ✓ 保護スリーブ
- ✓ ASUS スタイラスペン
- ✓ マイクロ HDMI-HDMI ケーブル
- ✓ QC3.0 18W アダプター



-
- 上記アイテムが損傷したり紛失した場合は、ただちに販売店までご連絡ください。
-

1.3 ディスプレイ各部の説明

1.3.1 前面図



1. 電源ボタン/電源LED

- ディスプレイ電源のオン/オフを切り替えるにはこのボタンを押します。
- 電源インジケータの色は、下の表のように定義されています。

状態	説明
青色	オン
黄色	スタンバイモード
暗い	オフ

2. メニューボタン

- 画面メニューを開くにはこのボタンを押します。

3. クローズ/上ボタン:

- OSD メニューを終了します。

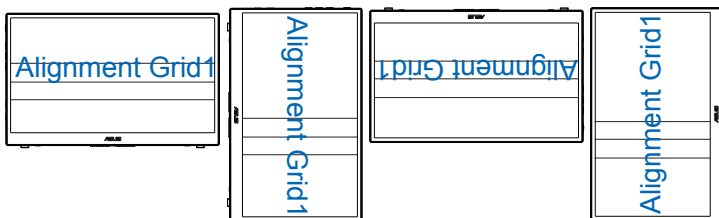
4. 入力選択およびショートカットボタン

- このボタンのデフォルト設定は「入力選択」で、入力ソースを切り替えるために使用できます。
- 「入力選択」は、他のよく使う機能に置き換えることができます。「ショートカット」に移動して、お気に入りの機能を選択します。
- キーロックショートカットキー。5 秒間押し続け、キーロックの有効/無効を切り替えます。

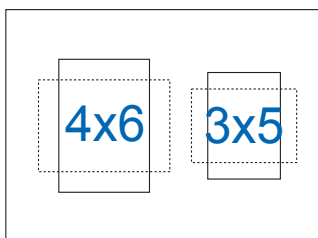
1.3.2 QuickFit機能

QuickFit 機能には次の 2 つのパターンが含まれます:(1) グリッド (2) 写真サイズ。

1. グリッドパターン: デザイナーおよびユーザーはページ上のコンテンツおよびレイアウトを整理し、一貫した表示とスタイルを維持することができます。
自動回転が有効になっている場合、配置グリッド 1 は、自動的に回転しません。

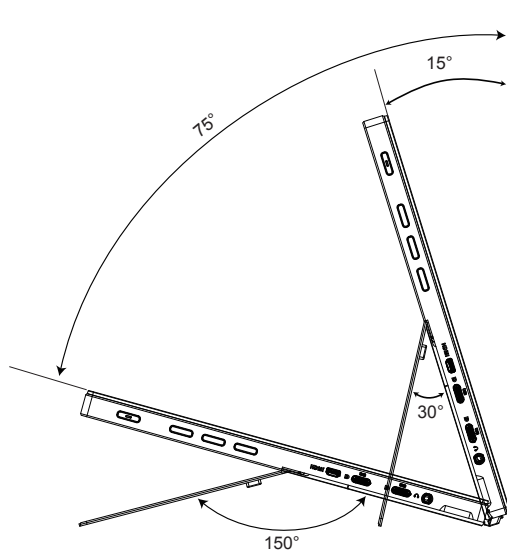


2. 写真サイズ: 写真家やその他のユーザーは写真をディスプレイ上に実寸で正確に表示し、編集することができます。



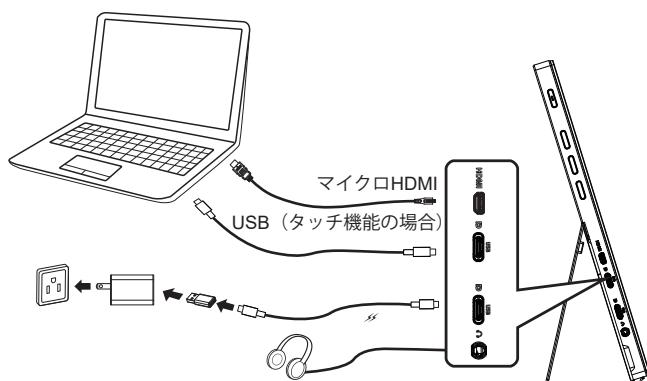
2.1 ディスプレイの調整

ヒンジの開口部は 30 ～ 150 度で、視野角はそれに応じて 15 ～ 75 度です。



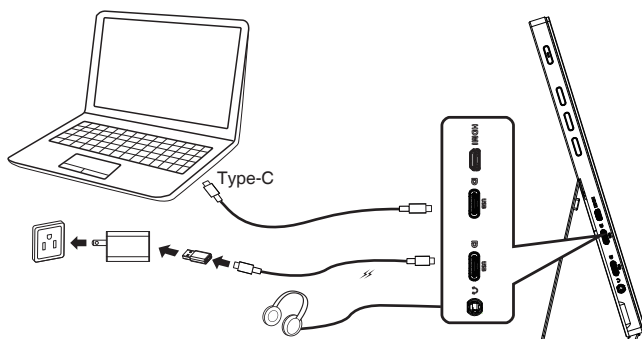
2.2 USBディスプレイをシステムに接続する

A

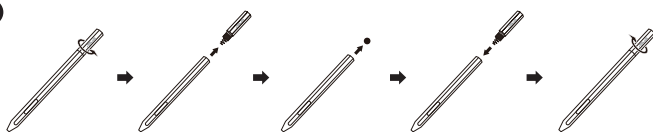


または

B



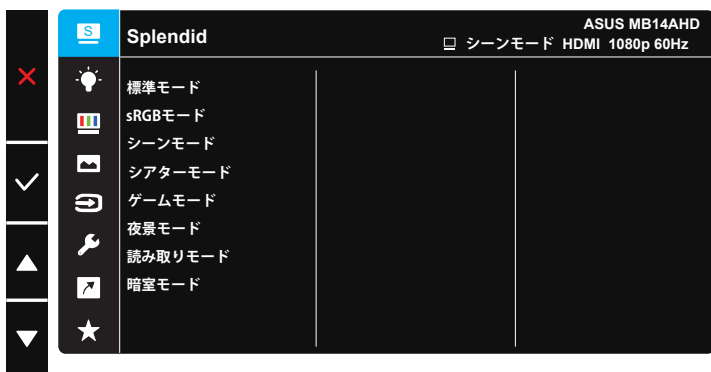
C



- タッチ信号送信を有効にするには、モニターと入力デバイスの間にUSBケーブルを接続する必要があります。
- 初めて使用するときには、スタイラスペンの分離シートを必ず取り外してください。
- スタイラスペンは、1日の平均2時間使用した場合、新しいバッテリーで最大1年使用できます。
- スタイラスペンのバッテリーサイズ/形式は単6型であることに注意してください。

3.1 画面(OSD)メニュー

3.1.1 設定方法



1. メニューボタンを押してメニューを開きます。
2. ▲/▼ ボタンを押して、メニューのオプション間を切り替えます。あるアイコンから別のアイコンに移動するにつれて、オプション名がハイライト表示されます。
3. メニュー上でハイライト表示された項目を選択するには、✓ ボタンを押してください。
4. ▲/▼ ボタンを押して、目的のパラメータを選択します。
5. ✓ ボタンを押して、スライドバーに移動し、▲/▼ ボタンを使って、メニュー上のインジケータに従い、変更を行います。
6. ✕ を選択して、前のメニューに戻るか、✓ を選択して、変更を受け入れ、前のメニューに戻ります。

3.1.2 OSD機能の概要

1. Splendid

この機能には 8 つのサブ機能があり、お好みに応じて選択することができます。



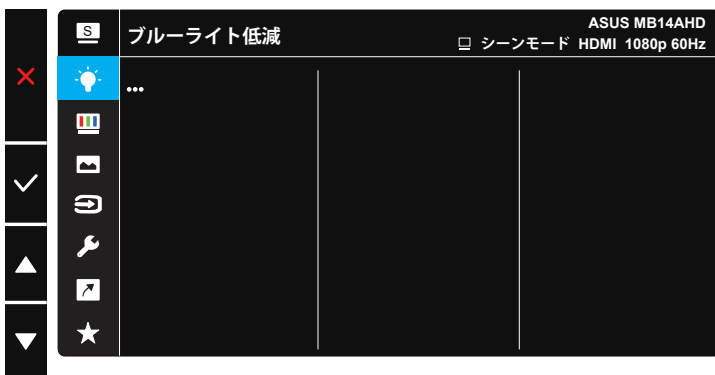
- **標準モード**: SPLENDID™ Video Intelligence Technologyを使用したドキュメント編集に最適なモードです。
- **sRGBモード**: パソコンから写真や画像を見るのに最適なモードです。
- **シーンモード**: SPLENDID™ Video Intelligence Technologyを使用した風景フォトの表示に最適なモードです。
- **シアターモード**: SPLENDID™ Video Intelligence Technologyを使用したムービー鑑賞に最適なモードです。
- **ゲームモード**: SPLENDID™ Video Intelligence Technologyを使用したゲームプレイに最適なモードです。
- **夜景モード**: SPLENDID™ Video Intelligence Technologyを使用した、画面の暗いゲームやムービー鑑賞に最適なモードです。
- **読み取りモード**: これは読書に最良の選択です。
- **暗室モード**: これは、弱い周囲光環境に最良の選択です。



- 標準モードでは、彩度、肌の色合い、鮮明度、ASCR機能はユーザーによる設定変更ができません。
- sRGBモードでは、彩度、カラー、肌の色合い、鮮明度、コントラスト、ASCR機能はユーザーによる設定変更ができません。
- 読み取りモードでは、彩度、肌の色合い、鮮明度、ASCR、コントラストおよびカラー機能はユーザーによる設定変更ができません。

2. ブルーライト低減

LED バックライトから発せられるブルーライトのエネルギーレベルを調整します。



- **ブルーライト低減:**この機能では、ブルーライト低減を最小～最大に調整できます。最小:変化なし、最大:レベルが高ければ、散乱するブルーライトが減少します。ブルーライト低減が有効になると、標準モードの初期設定が自動的にインポートされます。最大レベルにしながら、明るさをユーザー側で設定できます。最大は最適化された設定です。TUV 低ブルーライト認定* に準拠します。ユーザーは明るさ機能を設定できません。



- ユーザーがブルーライト低減バーを最大レベルに調整する場合。



以下を参照し、眼の緊張を緩和してください。

- 長時間作業している場合、しばらくの間、ディスプレイから離れてください。1 時間コンピュータで連続して作業したら、短い休み (5 分以上) を取ることが推奨されます。短い休み時間を頻繁に取ることは、長い休み時間を 1 回取ることより効果があります。
- 眼の緊張と乾きを最小限に抑えるために、ときどき遠くの物体を見つめて眼を休めてください。
- 眼の運動は眼の緊張緩和に役立ちます。次の運動を頻繁に行ってください。眼の疲れが取れない場合、医師にご相談ください。眼の運動:(1) 上下に繰り返し視点を移動します。(2) ゆっくり眼を回します。(3) 視線を斜めに動かします。
- 強いブルーライトは疲れ目や加齢黄斑変性 (AMD) の原因になる可能性があります。ブルーライト低減は有害なブルーライトを最大 70% 減らし、コンピュータビジョン症候群 (CVS) 予防になります。

3. 色

この機能では、好みの画像カラーを選択します。



- **明るさ**: 0～100の範囲で調整可能です。
- **コントラスト**: 0～100の範囲で調整可能です。
- **彩度**: 0～100の範囲で調整可能です。
- **カラー**: 3種のプリセットカラーモード (「冷たい」、「通常」、「暖かい」) と「ユーザーモード」があります。
- **肌の色合い**: 3つのカラーモード (「赤みがかった色」、「自然」、「黄色っぽい色」) があります。
- **Smart View**: Smart View Technologyを搭載した多目的視覚位置。



- ユーザーモードでは、赤、緑、青の色みのユーザー設定が可能です。0～100の範囲で調整します。

4. 画像

このメイン機能から、画像の鮮明度、Trace Free、アスペクトコントロール、VividPixel および ASCR を調整できます。



- **鮮明度**: 画像の鮮明度を調整します。0～100の範囲で調整可能です。
- **Trace Free (トレースフリー)**: オーバードライブ技術により、応答速度をはやめます。0 (遅い) ～100 (速い) の範囲で調節可能です。
- **アスペクトコントロール**: アスペクト比を「フル画面」、「4:3」の間で切り替えられます。
- **VividPixel**: 透き通ったディテール指向を楽しむためにリアルなビジュアルをもたらす ASUS 独自の技術です。0～100の範囲で調整可能です。
- **ASCR**: 「オン」または「オフ」を選択して、ダイナミックコントラスト比機能を有効化/無効化します。



- 4:3 は入力ソースが 4:3 形式の場合にのみご利用いただけます。

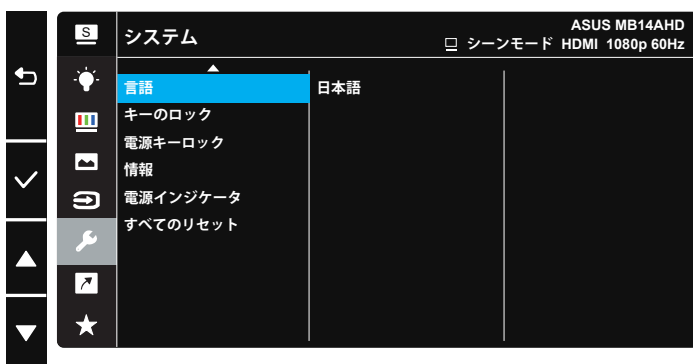
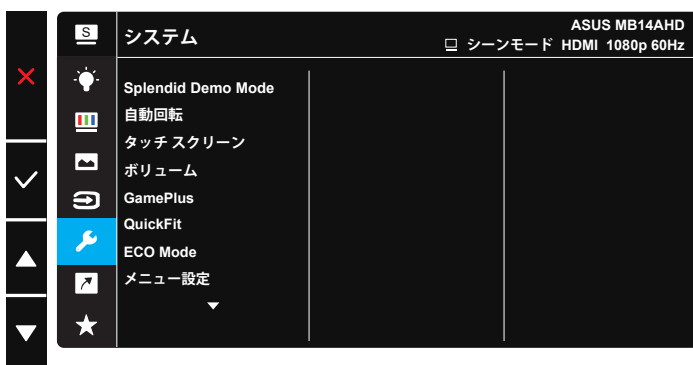
5. 入力選択

入力ソースを **HDMI**、**Type-C 1**、**Type-C 2** 入力信号から選択します。

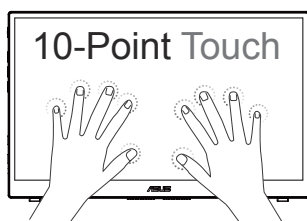


6. システム

システム設定を調整します。



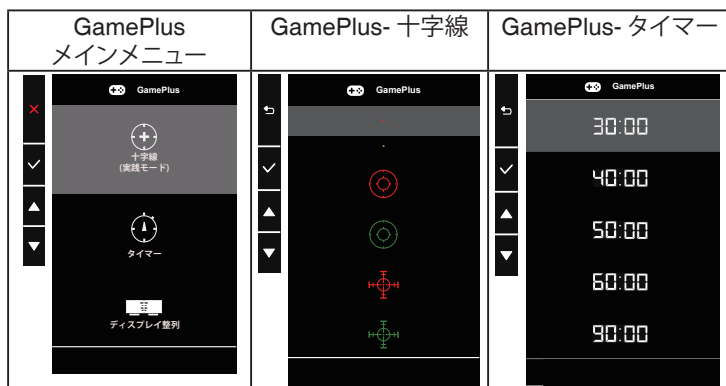
- **Splendid Demo Mode:** Splendid機能のデモモードを有効化します。
- **自動回転:** 画像の自動回転を有効/無効にします。自動回転機能は、DisplayWidget Liteソフトウェアをインストールすることにより、**Windows OS**下でのみ動作することに注意してください。
- **タッチ スクリーン:** ポータブルDisplay MB14AHDは、10ポイントタッチパネル技術を使用するタッチモニターです。Windows 10 OS以降でご利用ください。シングルフィンガータッチ、または、最大同時に10タッチポイントのマルチフィンガータッチを使用することができます。スタイラスペンと一緒に使用する場合、フィンガータッチは2本の指に制限されます。ここでタッチ機能を無効にすることもできます。



- **ボリューム:** イヤホンの出力ボリュームを調整します。
- **GamePlus:** GamePlus機能は、ツールキットを提供し、様々なタイプのゲームをプレーするときに、ユーザーのためのより良いゲーム環境を作成します。特に、十字線機能は、特別にファーストパーソンシューター (FPS) ゲームに興味ある新しいゲーマーや初心者のために設計されています。

GamePlusを有効化するには:

- **オン**を選択し、GamePlus のメインメニューに入ります。
- **▲/▼**を押して、十字線機能、タイマー機能およびディスプレイ整列機能の間を切り替えます。
- **✓**を押して、選択した機能を確認します。**×**を選択し、オフにして、終了します。



- **QuickFit**: 詳細については、1～3ページを参照してください。
- **ECO Mode**: 省電力のエコモードをオンにします。
- **メニュー設定**: メニュー タイムアウト、DDC/CI およびメニュー画面の透明を調整します。
- **言語**: メニュー言語を選択します。以下の選択肢があります: 英語、フランス語、ドイツ語、スペイン語、イタリア語、オランダ語、ロシア語、ポーランド語、チェコ語、クロアチア語、ハンガリー語、ルーマニア語、ポルトガル語、トルコ語、簡体字中国語、繁体字中国語、日本語、韓国語、ペルシャ語、タイ語、インドネシア語およびウクライナ語。
- **キーのロック**: すべてのキー機能を無効にします。メニューボタンを5秒間以上押すことにより、キーロック機能を無効にします。
- **電源キーロック**: 電源キーを無効/有効にします。
- **情報**: ディスプレイ情報を表示します。
- **電源インジケータ**: 電源LEDインジケータのオン/オフを切り替えます。
- **すべてのリセット**: すべての設定を工場出荷時のデフォルトモードに戻すには、「はい」を選択します。

7. ショートカット

このオプションを選択することで、ショートカットキーを設定することができます。



- **ショートカット**: ユーザーは、「ブルーライト低減」、「Splendid」、「明るさ」、「コントラスト」、「自動回転」、「入力選択」から選択し、ショートカットキーとして設定することができます。デフォルト設定は入力選択です。

8. MyFavorite

ディスプレイのすべての設定を読み込みます / 保存します。

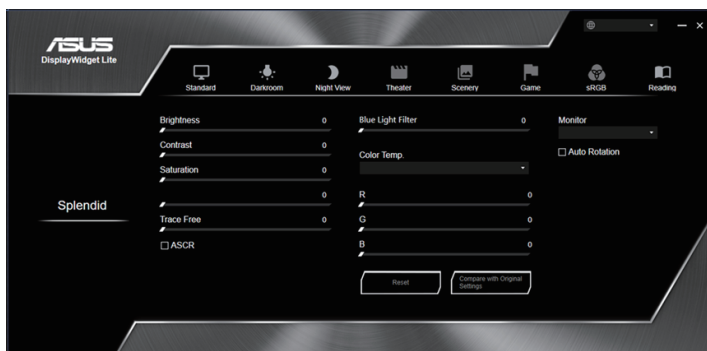


3.2 DisplayWidget Lite

MB14AHD の公式 Web サイトにアクセスし、「Support (サポート)」タブを見つけ、「Driver &Utility (ドライバーとユーティリティ)」を選択して、最新の DisplayWidget Lite をダウンロードしてください。

必ず**最初に** MB14AHD を入力デバイスに接続してから、DisplayWidget Lite をオンにしてください。

また、アクティベーションを容易にするために、コンピュータのデスクトップに DisplayWidget Lite のショートカットを作成することをお勧めします。



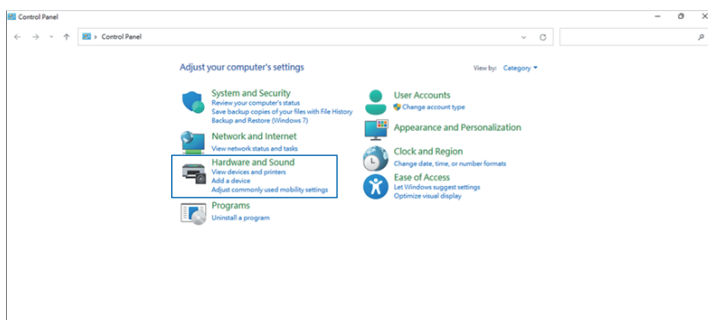
3.3 タッチパネル設定

入力デバイスが複数の拡張モニターに接続されている場合は、以下のガイドンスに従ってタッチ設定を行ってください。

Windows の検索ボックスで「コントロールパネル」を検索してクリックします。

「**Hardware and Sound (ハードウェアとサウンド)**」をクリックし、「**Tablet PC Settings (タブレット PC 設定)**」をクリックし、「**Setup (設定)**」をクリックします

画面の指示に従って Enter キーをクリックするか、画面をタッチします。設定メッセージがタッチパネル以外に表示されている場合は、Enter キーをクリックしてください。設定メッセージが MB14AHD 画面に移動したら、この時点で MB14AHD 画面をタッチしてください。その後、設定が行われます。



3.4 仕様

モデル	MB14AHD
パネルサイズ	14" (16:9、35.5cm)ワイドスクリーン
解像度	1920 x 1080
明るさ(標準)	220ニット
コントラスト(標準)	800:1
ディスプレイカラー	262K
水平周波数	24KHz～83KHz (HDMI) /83KHz (Type-C)
垂直周波数	50Hz～61Hz (HDMI/Type-C)
デジタル入力	USB Type-C™用DisplayPort™代替モード
色	ダークグレー
消費電力	≤ 10 W
操作温度	0° ~ 40°
外形寸法(幅×高×奥行)	324.2 x 201.2 x 12.5 mm
梱包サイズ(幅×高×奥行)	454 X 310 x 78 mm
本体重量(目安)	0.87 kg
総重量(目安)	2.64 kg
規制承認	UL、FCC、ICES-3、CB、CE、ErP、EU Energy、WEEE、UkrSEPRO、EAC (CU)、CCC、BSMI、RCM、MEPS、VCCI、J-MOSS、KCC、Sdoc、e-Standby、Vietnam Energy、EPA8.0、BIS
定格電圧	5Vまたは9V ---、2A

* 仕様は予告なしに変更される場合があります。

3.5 トラブルシューティング (FAQ)

問題	可能な解決方法
電源LEDが点灯しない	• のボタンを押して、ディスプレイの電源がオンになっているかどうか確認してください。 • USBタイプCケーブルが、ディスプレイとコンピュータに正しく接続されているかどうか確認してください。
黄色の電源LEDが点灯しているのに画面に何も表示されない	• ディスプレイとコンピュータの電源がオンになっているかどうか確認してください。 • USBタイプCケーブルが、ポータブルUSBディスプレイとコンピュータ間で、正しく接続されていることを確認してください。 • 信号ケーブルのピンが曲がっていないか確認してください。 • コンピュータを別のディスプレイ (あれば) に接続してみて、コンピュータが正しく作動しているかどうか確認してください。
映像が明るすぎる、または暗すぎる	• ボタンを使って、明るさ設定を調整してください。
映像がバウンスする、または映像に波模様が現れる	• USBタイプCケーブルが、ポータブルUSBディスプレイとコンピュータ間で、正しく接続されていることを確認してください。 • 電気障害を引き起こしている可能性のある電気機器をディスプレイから離してください。
映像の色彩に異常がある (白色が白く見えない)	• USBタイプCケーブルのピンが、曲がっていないか確認してください。

問題	可能な解決方法
USBタイプCソースデバイスに接続すると、電源LEDライトが、連続的に点滅するか、ASUSロゴが繰り返し表示されます	• ソースUSBタイプCデバイスに十分な電源がありません。以下の手順に従ってください： • 上ボタンを押し、次に、USB Type-Cケーブルを接続します。この操作により、内蔵セーフモードが有効になります。ASUSロゴが表示されたら、上ボタンを離してください。ASUSロゴが消えると、「セーフモード」メッセージOSDが表示されます。「セーフモード」メッセージOSDが消えたら、背景色を白色画像、または、ほぼ白色の画像に設定してください(*1)。 • メニューボタンを押してください。メインメニューOSDが表示されます。OSDの左上隅に小さい赤色フォントで「S」が表示され、現在、セーフモードであることを示します。明るさ設定に移動し、上キーを押して、明るさを調整します。このプロセスの間に、MB14AHDが再起動するときの明るさ値「Y」を書き留めてください(*2)。例えば、明るさ値を「71」に調整するとき、明るさ値「70」が表示され、MB14AHDが再起動した場合、「70」が書き留める必要がある「Y」です。そして、接続するUSBタイプCソースデバイスの最高の明るさです。 • メニューボタンを押してください。メインメニューOSDが表示されます。左上隅に「S」がセーフモードを示します。OSDの明るさ値を「Y」に設定します。 • OSDを閉じ、上ボタンを5秒間押して、セーフモードをオフに切り替えます。 • 完了します。

*1: 白色の背景は、高い電力を消費します。従いまして、白色の背景は、ソースUSBタイプCデバイスからの電力制限をテストするために使用することをお勧めします。

*2: 値を100に調整しても、MB14AHDが再起動しない場合、ソースUSBタイプCデバイスに十分な電源がないことを意味します。

3.6 対応タイミグー覧

PCでサポートされるプライマリタイミグ

解像度	リフレッシュレート	水平周波数
640x480	60Hz	31.469kHz
800x600	60Hz	37.879kHz
1024x768	60Hz	48.363kHz
1280x960	60Hz	60kHz
1280x1024	60Hz	63.981kHz
1440x900	60Hz	55.935kHz
1680x1050	60Hz	65.29kHz
1920x1080	60Hz	67.5kHz

IBM モード、工場出荷時のプリセットタイミグ

解像度	リフレッシュレート	水平周波数
640x350	70Hz	31.469kHz
720x400	70Hz	31.469kHz

VESAモード、ユーザー選択可能タイミグ

解像度	リフレッシュレート	水平周波数
848x480	60Hz	31.02kHz
1280x720	60Hz	44.772KHz
1280x800	60Hz	49.702kHz
1920x1080	60Hz	66.587KHz