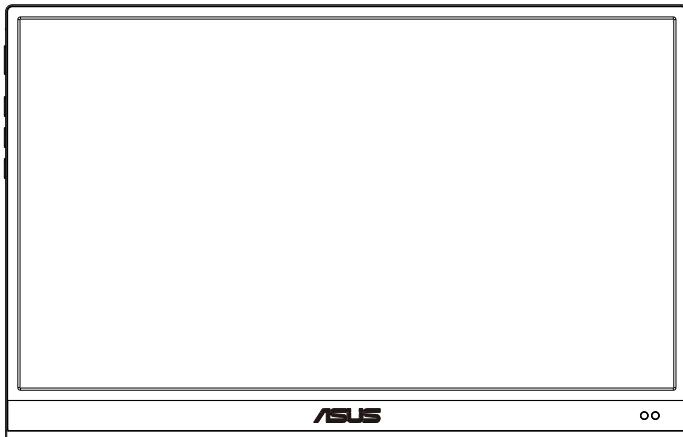




MQ16AH

ASUS ZenScreen™ OLED

ユーザーガイド



目次

通知	iii
安全上の注意	iv
留意点とお手入れについて	v
回収サービス	vi
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	1-4
2.1 ディスプレイのスタンド位置	2-1
2.2 USBディスプレイをシステムに接続する	2-2
2.3 発表	2-4
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 仕様	3-11
3.3 トラブルシューティング(FAQ)	3-12
3.4 対応タイミング一覧	3-14

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。

以下の場合は、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、改変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默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、業務の中止などを含む)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考のみを目的として提供されるもので、隨時、予告なく変更される場合があり、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。



Energy Star® のパートナーである当社によって、本製品は Energy Star® の定めるエネルギー効率ガイドラインに準拠していることが確認済みです。

EAC

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、ただちにお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。

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、販売業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。

O: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ある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 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 ディスプレイは、お客様の毎日の生活に対して素晴らしい携帯性と平易を提供して、鑑賞体験とスタイルを強化しています。

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。

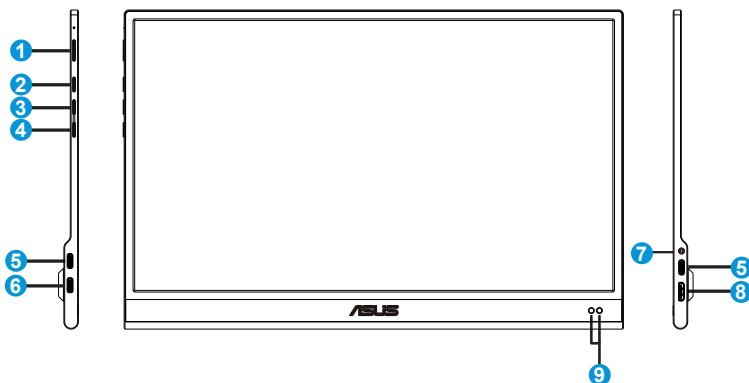
- ✓ ポータブル USB ディスプレイ
- ✓ クイックスタートガイド
- ✓ 保証カード
- ✓ USB タイプ C ケーブル
- ✓ USB タイプ C – A アダプター(オプション)
- ✓ USB タイプ C – A ケーブル(オプション)
- ✓ ミニ HDMI-HDMI ケーブル
- ✓ スマートカバー
- ✓ 較正レポート
- ✓ Zenscreen 三脚カバー
- ✓ 18W アダプター



-
- 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 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。

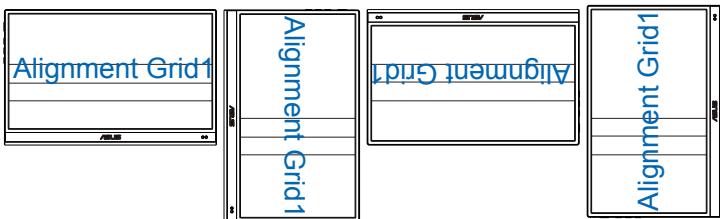
5. USBタイプCポート
6. USBタイプCポート(充電中のみ)
7. イヤホン
8. ミニHDMIポート
9. 近接センサー

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。

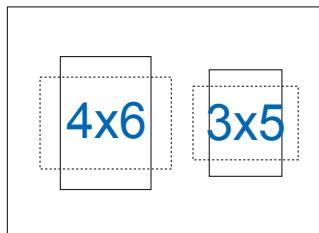
自動回転が有効になっている場合、配置グリッド1は、自動的に回転します。



- 自動回転機能は、DisplayWidgetソフトウェアをインストールすることにより、Windows OS下でのみ動作します。



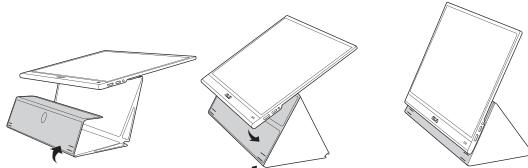
2. 写真サイズ: 写真家やその他のユーザーは写真をディスプレイ上に実寸で正確に表示し、編集することができます。



2.1 ディスプレイのスタンド位置

スマートカバーを使って、ディスプレイを複数の位置に立てることができます。

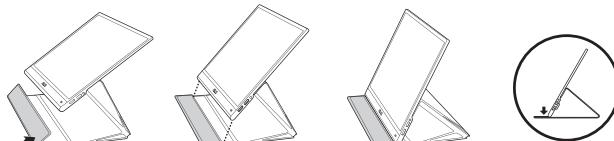
A



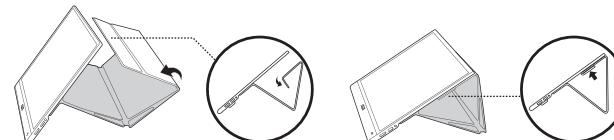
B



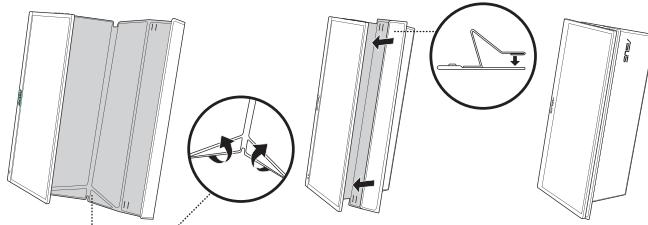
C



D

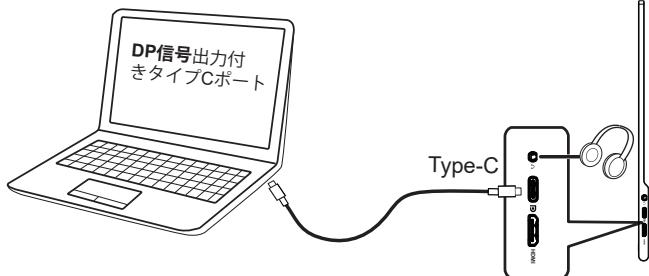


E



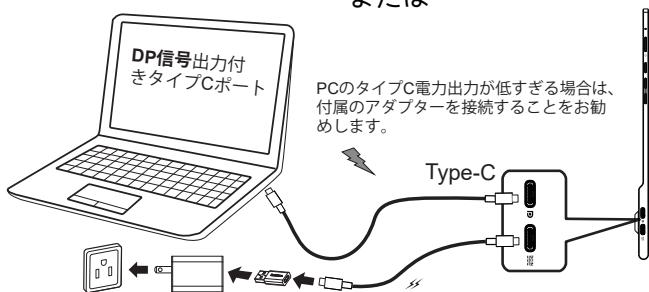
2.2 USBディスプレイをシステムに接続する

A

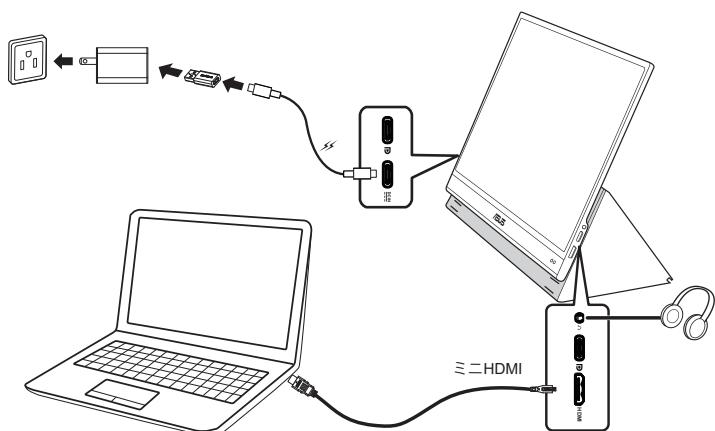


または

B



C



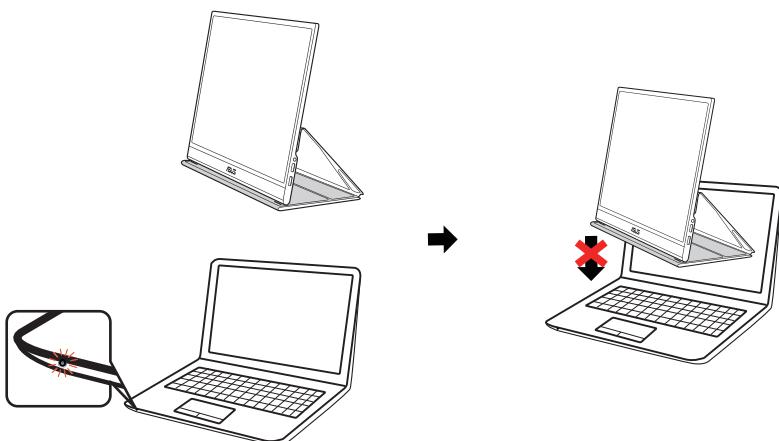


-
- USBディスプレイは、ディスプレイアダプターが接続されていないとき、デスクトップPC/ノートPCから電力を取得することで動作します。USBデスクトップが、デスクトップPC/ノートPCからの電力が低いことを検出した場合、ディスプレイの「明るさ」は「検出された入力電力の量に応じて最大50または80」に固定されます。この動作により、電力不足が原因で、ディスプレイがすぐにオフになるのを防ぐことができます。より高い明るさを必要とする場合は、ディスプレイアダプターを接続してください。システムは明るさを再び最大値に調整できるようになります。
-

2.3 発表

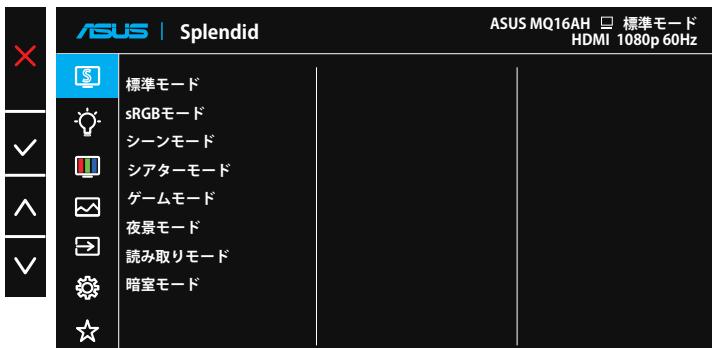
本製品および付属のスマートカーバーの構造には、磁石が含まれています。従いまして、コンピュータのハードディスクおよび磁石に敏感な装置を損傷する潜在的なリスクがあります。

コンピュータを使用中(電源オンまたはスタンバイモード)は、本製品をコンピュータに積み重ねないようにしてください。ハードドライブが影響を受け、恒久的なデータ損失につながる可能性があります。あるいは、コンピュータの自動保護機構により、電源がオフになる可能性があります。本製品をコンピュータと一緒にバッグに入れる時は、必ず、コンピュータの電源をオフにして、ハードドライブの損傷を防いでください。



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. ヘルプボタンを押して、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. ヘルプボタンを押して、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、ヘルプボタンを使って、メニュー上のインジケーターに従い、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。



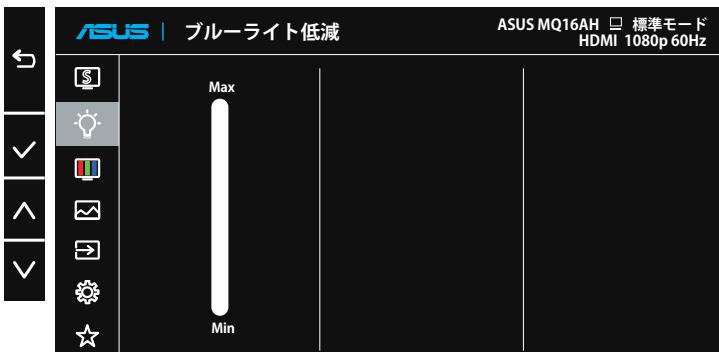
- **標準モード:** SPLENDID™ Video Intelligence Technologyを使用したドキュメント編集に最適なモードです。
- **sRGBモード:** パソコンから写真や画像を見るのに最適なモードです。
- **シーンモード:** SPLENDID™ Video Intelligence Technologyを使用した風景フォトの表示に最適なモードです。
- **シアターモード:** SPLENDID™ Video Intelligence Technologyを使用したムービー鑑賞に最適なモードです。
- **ゲームモード:** SPLENDID™ Video Intelligence Technologyを使用したゲームプレー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。
- * Color Augmentation がデフォルト値 (50) である場合。



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、コンピュータービジョン症候群 (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が、HDRが有効になっている場合、明るさは調整できません。
- 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。



- ディスプレイがタイプCポートで入力デバイスに接続されていて、ディスプレイが入力デバイスからの電力が低すぎることを検出した場合、ディスプレイが受け取る電力量に応じて、輝度は最大50または80に固定されます。アダプターを接続するとすぐに、明るさを再び最大値に調整できます。
- 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、アスペクトコントロール、VividPixel、ASCR、HDR 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。
- **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。
- **HDR**: 高ダイナミックレンジ。ASUS Cinema HDRとASUS Gaming HDRの2つのHDRモードが含まれています。このアイテムは、HDRが有効になっている場合に選択できます。



-
- 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。
 - HDRコンテンツを表示する場合、画像はHDR標準によって最適化されるため、次の機能は使用できません: Splendid, ブルーライト低減, ガンマ, 色。
-

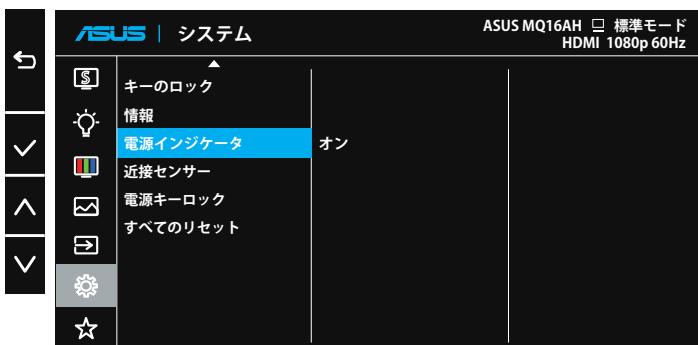
5. 入力選択

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。
- OLED設定:** OLEDの特性に応じた特別な設定。ここで画面保護を有効にできます。使用中にピクセルがシフトする場合がありますが、この動作は使用法や画像の鮮明度には影響しません。このメカニズムは、問題の焼き付きからOLEDを保護するように設計されているため、常にオンにすることをお勧めします。
- ボリューム:** 出力ボリュームレベルを調整します。

- **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。
- ヘルプボタンを押して、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。

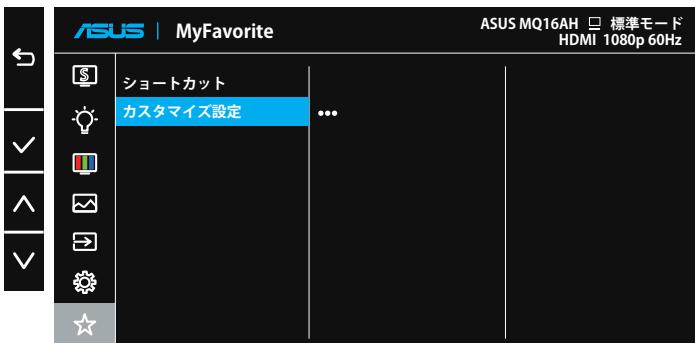
GamePlus メインメニュー	GamePlus- 十字線	GamePlus- タイマー
<p>GamePlus メインメニュー</p> <p>十字線 (実践モード)</p> <p>タイマー</p> <p>ディスプレイ整列</p>	<p>GamePlus</p> <p>十字線</p>	<p>GamePlus</p> <p>30:00</p> <p>40:00</p> <p>50:00</p> <p>60:00</p> <p>90:00</p>

- **QuickFit:** 詳細については、1~4ページを参照してください。
 - **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、チエコ語、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。
 - **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。
 - **近接センサー:** 内蔵の近接センサーは、ユーザーが1分以上離れていることを検出すると、ディスプレイに省電力モードに切り替えるように促し、ユーザーが戻ってきたときに通常動作を再開します。この機能は、ユーザーとモニターの距離が50cm以内のときに最適化されます。また、フロントベゼルの近接センサーの前に障害物がないようにしてください。
- 注:** センサーの感度は、周囲光、ユーザーの衣服の色、ディスプレイの使用角度によって影響を受ける可能性があります。

- **電源キーロック**: 電源キーを無効/有効にします。
- **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. MyFavorite

メイン機能から、ショートカット、カスタマイズ設定を調整できます。



- **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。
- **カスタマイズ設定:** 好みに応じて、設定できます。

3.2 仕様

モデル	MQ16AH
パネルサイズ	15.6" (16:9、39.62cm)ワイドスクリーン
解像度	1920 x 1080
明るさ(標準)	360ニット(標準)、400ニット(最大)
コントラスト(標準)	100000:1
ディスプレイカラー	10億7370万色(10ビット)
デジタル入力	USB Type-C™用DisplayPort™代替モード ミニHDMI経由のHDMI
色	グレー
消費電力	≤ 15 W
操作温度	0° ~ 40°
外形寸法(幅×高×奥行)	358.70 x 226.15 x 8.95 mm
梱包サイズ(幅×高×奥行)	552 x 125 x 394 mm
本体重量(目安)	0.65 kg
総重量(目安)	3.65 kg
規制承認	UL/cUL、CB、CE、CCC、KCC、FCC、BSMI、EAC (CU)、 RCM、VCCI、J-Moss、UkrSEPRO、RoHS、WEEE、 Windows 7 & 8.1 & 10 & 11 WHQL、ブリーライト低減、 フリッカフリー、Energy Star 8.0
定格電圧	5~12V---、2.0A
アダプター	ASUS/AD2068M20 100~240V、50/60Hz、0.5A 5V---、2A(通常モデル) または9V---、2A(クイック充電モデル)

* 仕様は予告なしに変更される場合があります。

3.3 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	<ul style="list-style-type: none">△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	<ul style="list-style-type: none">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	<ul style="list-style-type: none">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	<ul style="list-style-type: none">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)	<ul style="list-style-type: none">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。
HDRコンテンツが正しく再生されない	<ul style="list-style-type: none">入力ソースがHDR再生をサポートしていること(適切なシステム設定と最新のソフトウェアを使用していること)を確認してください。コンテンツがHDRエンコードされていることを確認してください。

問題	可能な解決方法
<p>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</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 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、MQ16AH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、MQ16AH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、MQ16AH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。

3.4 対応タイミング一覧

PCでサポートされるプライマリタイミング

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	46.363kHz
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ング

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ング

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