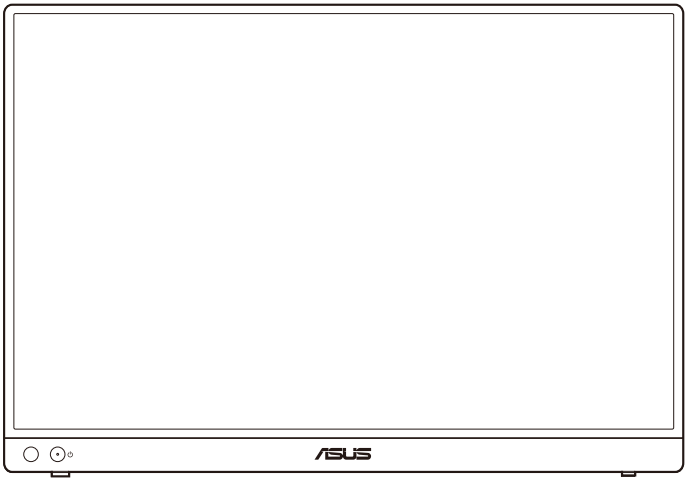
MB16FC
Monitor USB portatile

Guida dell'utente



Indice

Dichiarazione ..... **iii**
Informazioni sulla sicurezza ..... **v**
Manutenzione e pulizia ..... **viii**
Servizio di riciclo ..... **ix**
1.1 Grazie per l'uso! **1-1**
1.2 Elenco di elementi **1-1**
1.3 Breve introduzione del monitor **1-2**
1.3.1 Panoramica anteriore 1-2
2.1 Posizione verticale del monitor **1-4**
2.2 Regolazione del monitor **1-4**
2.3 Collegamento del monitor USB e del sistema **2-1**
3.1 Menu OSD (On-Screen Display) **2-2**
3.1.1 Come effettuare la riconfigurazione 2-2
3.1.2 Introduzione alle funzioni dell'OSD 3-1
3.2 DisplayWidget Center **3-8**
3.3 Specifiche **3-9**
3.4 Dimensioni esterne **3-10**
3.5 Risoluzione dei problemi (FAQ) **3-11**
3.6 Elenco di clock supportati **3-13**

Copyright © 2024 ASUSTeK COMPUTER INC. Tutti i diritti riservati.

Ad eccezione dei documenti riservati dall'acquirente per scopi di backup, nessuna parte di questo manuale, inclusi i prodotti e il software inclusi, deve essere copiata, diffusa o trascritta in alcuna forma o con alcun mezzo, né deve essere archiviata nel sistema di recupero o tradotta in alcuna lingua senza l'espressa autorizzazione scritta di ASUSTeK COMPUTER INC (di seguito denominata "ASUS").

In nessuna delle seguenti circostanze, l'utente può avere diritto alla garanzia del prodotto o al servizio di manutenzione: (1) Riparare, modificare o cambiare il prodotto senza l'autorizzazione scritta di ASUS; (2) Il numero di serie del prodotto è danneggiato o mancante.

ASUS fornisce questo manuale "così com'è" senza lacuna garanzia esplicita o implicite, incluse, a titolo esemplificativo e non esaustivo, le garanzie implicite o condizioni di commerciabilità o applicabilità a uno scopo particolare. In nessun caso ASUS, i suoi amministratori, funzionari, dipendenti o agenti sono responsabili di eventuali perdite indirette, speciali, accidentali o inevitabili (incluse perdite di reddito, perdite commerciali, mancato utilizzo o perdita di dati, interruzione dell'attività, ecc.) causate da difetti o errori presenti nel presente manuale o nei prodotti, anche se ASUS è stata informata della possibilità di tali perdite.

Le specifiche e le informazioni contenute nel presente manuale sono esclusivamente per riferimento generale e possono essere modificate in qualsiasi momento senza ulteriore preavviso, pertanto non costituiscono un impegno di ASUS. ASUS non è responsabile di qualsiasi errore che potrebbe esistente nel presente manuale (compresi i prodotti e il software qui presentati).

I nomi dei prodotti e delle aziende che compaiono nel presente manuale possono essere o meno marchi registrati o copyright delle rispettive aziende e sono utilizzati solo a scopo di marcatura o spiegazione, senza alcuna intenzione di violare i diritti e gli interessi dei rispettivi proprietari.

Dichiarazione

Dichiarazione di FCC (Federal Communications Commission)

Questo dispositivo soddisfa i requisiti della Parte 15 delle norme FCC. Il suo funzionamento soddisfa le due seguenti condizioni:

- Questo dispositivo non può provocare interferenze dannose.
- Questo dispositivo deve essere in grado di resistere a qualsiasi interferenza ricevuta, comprese quelle che potrebbero causare un funzionamento anomalo.

Questo apparecchio è stato collaudato e trovato conforme ai limiti previsti per un dispositivo digitale di Classe A, in conformità alla Parte 15 delle Normative FCC. Questi limiti sono designati a fornire una protezione ragionevole da interferenze dannose per l'installazione in aree residenziali. Questo dispositivo genera, impiega e può emettere energia di frequenza radio e, se non è installata ed usata in accordo alle istruzioni del produttore, può provocare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non si può garantire che le interferenze non si verifichino nelle condizioni di installazione specifiche. Se questo dispositivo causa interferenze dannose alla ricezione radio o TV (che possono essere determinate spegnendo e riaccendendo il dispositivo), si consiglia agli utenti di adottare una o più delle seguenti misure per eliminare l'interferenza:

- Cambiare l'orientamento o riposizionare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra il dispositivo e il ricevitore.
- Collegare questo dispositivo e il dispositivo ricevente a prese di corrente di circuiti diversi.
- Consultare un agente o un tecnico esperto radio/TV per ottenere assistenza.

Dichiarazione del Ministero delle comunicazioni canadese

Questo dispositivo digitale non supera il limite di Classe B di emissione di rumore radio dei dispositivi digitali specificato in Radio Interference Regulations of the Canadian Ministry of Communications.

Questo dispositivo digitale di Classe B soddisfa tutti i requisiti di Canada ICES-003.

Nota: Questo monitor ha ottenuto la certificazione ENERGY STAR.

Questo prodotto è conforme alle specifiche ENERGY STAR con le impostazioni predefinite di fabbrica, che possono essere ripristinate tramite "Ripristina impostazioni predefinite" nel menu OSD. La modifica delle impostazioni predefinite di fabbrica o l'attivazione di altre funzioni può aumentare il consumo energetico, superando così i limiti specificati da ENERGY STAR.

Dichiarazione di conformità

Questo dispositivo soddisfa i requisiti stabiliti nella Direttiva del Consiglio riguardanti il coordinamento e l'unificazione delle leggi dei Paesi membri in termini di compatibilità elettromagnetica (2014/30/UE), direttiva sulla bassa tensione (2014/35/UE), direttiva ErP (UE) 2024/1781 e direttiva RoHS (2011/65/UE). Questo prodotto è stato testato ed è risultato conforme agli standard di coordinamento relativi ai dispositivi informatici, emessi in conformità alle direttive della Gazzetta ufficiale dell'Unione Europea.

Dichiarazione sul simbolo RAEE

Questo simbolo presente sul prodotto o sulla sua confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito insieme ad altri rifiuti domestici. È responsabilità dell'utente inviare il dispositivo dismesso a un sito di riciclo speciale per il riciclo di dispositivi elettrici ed elettronici dismessi. Il riciclo dei dispositivi smaltiti contribuisce a conservare le risorse naturali e ad assicurare che siano riciclati in modo che proteggano la salute degli individui e l'ambiente. Per ulteriori informazioni sulle agenzie di riciclo per i dispositivi dismessi, contattare le agenzie municipali locali, le agenzie di smaltimento dei rifiuti domestici o i punti vendita di questo prodotto.



Informazioni sulla sicurezza

- Prima di installare questo monitor USB portatile, leggere attentamente tutti i documenti allegati alla confezione del prodotto.
- Per evitare il rischio d'incendi o scosse elettriche, non esporre questo monitor USB portatile a pioggia o umidità.
- Non aprire l'alloggiamento di questo monitor USB portatile.
- Prima di utilizzare questo monitor USB portatile, assicurarsi che tutti i cavi siano collegati correttamente e che il cavo di alimentazione non sia danneggiato. In caso di danni, contattare immediatamente il rivenditore.
- Evitare polvere, umidità e temperature estreme. Non collocare questo monitor USB portatile in aree soggette a umidità. Collocare questo monitor USB portatile su una superficie stabile.
- Non inserire oggetti estranei e non spruzzare liquidi nell'apertura dell'alloggiamento di questo monitor USB portatile.
- In caso di problemi tecnici durante l'utilizzo di questo monitor USB portatile, contattare il personale dell'assistenza tecnica professionale o il rivenditore.
- In base alla norma IEC 62368-1:2018, questo monitor USB portatile è alimentato da una porta USB conforme al circuito LPS.

Avvertenza

L'uso di altri auricolari o cuffie potrebbe causare la perdita dell'udito a causa di un'eccessiva pressione sonora.

Verificare che il sistema di distribuzione dell'alimentazione fornisca un interruttore automatico con un valore nominale di 120/240 V e 20 A (massimo) quando questo prodotto è installato in edifici.

Se il cavo di alimentazione è dotato di una spina a 3 pin, collegare il cavo di alimentazione a una presa a 3 fori con messa a terra. Non disattivare la linguetta di messa a terra del cavo di alimentazione, ad esempio, collegare l'adattatore a 2 linguette. La linguetta di messa a terra è un'importante misura di sicurezza.

Rischio di stabilità.

Se questo prodotto cade, potrebbe causare gravi lesioni personali o persino la morte.

Per evitare lesioni, questo prodotto deve essere installato saldamente sul pavimento/sulla parete secondo le istruzioni di installazione.

Se questo prodotto cade, potrebbe causare gravi lesioni personali o persino la morte.

Per evitare molte lesioni (soprattutto ai bambini), è possibile adottare alcune semplici misure preventive, come:

Assicurarsi di utilizzare armadi, ripiani o metodi di installazione consigliati dal produttore del prodotto.

Assicurarsi di utilizzare mobili che possano sostenere in modo sicuro questo prodotto.

Non lasciare che questo prodotto si trovi sul bordo del relativo mobile di supporto.

Assicurarsi di spiegare ai bambini i pericoli di arrampicarsi sui mobili per raggiungere questo prodotto o per il suo controllo.

Assicurarsi di disporre correttamente i cavi collegati a questo prodotto per evitare che facciano inciampare le persone, vengano tirati o schiacciati.

Non collocare questo prodotto in un luogo instabile.

Non collocare questo prodotto su mobili alti (ad esempio, un mobile o una libreria) a meno che il mobile e il prodotto non siano fissati su una staffa adatta.

Non collocare mai tessuti o altri oggetti tra questo prodotto e il mobile che lo sostiene.

Non collocare mai oggetti come giocattoli e telecomandi sulla parte superiore di questo prodotto o sul mobile che lo sostiene, poiché potrebbero attirare l'attenzione dei bambini. Se il prodotto esistente deve essere conservato e riposizionato, sono applicabili anche le precauzioni di cui sopra.

ASUS CONTACT INFORMATION

ASUSTeK Computer Inc.

Address	1F, No.15, Lide Rd., Beitou Dist., Taipei City, 112
Telephone	+886-2-2894-3447
Fax	+886-2-2894-7798
E-mail	info@asus.com.tw
Website	http://www.asus.com.tw/

Technical Support

Telephone	+86-21-38429911

ASUS Computer International (America)

Address	48720 Kato Rd, Fremont, CA 94538, USA
Telephone	+1-510-739-3777
Fax	+1-510-608-4555
Website	http://usa.asus.com/

Technical Support

Telephone	+1-812-282-2787 (English Only)
	+1-905-370-2787 (French Only)
Online Support	http://support.asus.com/

ASUS Computer GmbH (Germany and Austria)

Address	Harkortstr. 21-23 D-40880 Ratingen, Germany
Telephone	+49-1805-010920
Website	http://www.asus.de/
Online Contact	http://www.asus.de/sales

Technical Support

Telephone	+49-1805-010923
Support Fax	+49-2102-959911
Online Support	http://support.asus.com/

Avvertenza

- Per i dispositivi di Classe I, devono essere utilizzate spine di alimentazione con messa a terra di protezione e collegamento alla rete elettrica ben collegato a terra. Quando si installa in un edificio, verificare che il sistema di distribuzione dell'alimentazione possa soddisfare la tensione nominale del dispositivo.
- Per prevenire incendi o esplosioni, non esporre il monitor alla pioggia o a un ambiente umido. Nel monitor è presente una pericolosa alta tensione. Non aprire l'alloggiamento del monitor. Se è necessaria la manutenzione, rivolgersi a personale di manutenzione professionale per l'operazione.
- Qualsiasi modifica o regolazione non eseguita in conformità al manuale dell'utente può causare scosse elettriche, pericoli elettrici o meccanici.
- Non collocare il monitor su un carrello, una piattaforma, un treppiede, un supporto o un tavolo instabili. Se il monitor cade, potrebbe causare lesioni personali e gravi danni al prodotto. Utilizzare solo gli accessori di installazione consigliati dal produttore e installare il prodotto secondo le istruzioni del produttore.
- Potrebbero esservi molte aperture lunghe e strette nelle parti superiore e inferiore dell'alloggiamento posteriore per la ventilazione. Per garantire il funzionamento continuo del monitor senza surriscaldamento, queste aperture per la dissipazione del calore non devono essere ostruite o coperte. Il monitor non deve essere collocato su un letto, un divano, una coperta o una superficie simile, o vicino a un radiatore o una fonte di calore. Non deve essere collocato in una libreria o in una scatola, a meno che non sia garantita la ventilazione.
- Non inserire corpi estranei nell'apertura dell'alloggiamento posteriore del monitor. In caso contrario, si potrebbero danneggiare i componenti del circuito e causare incendi o scosse elettriche. Non spruzzare liquidi sul monitor.

Precauzioni per l'uso della batteria (applicabili ai modelli con batterie normali o batterie a bottone)

- La sostituzione con un modello di batteria errato potrebbe compromettere le protezioni di sicurezza, con conseguente rischio di incendio o esplosione.
- Smaltire la batteria nel fuoco o in un forno, oppure sottoporla a schiacciamento o taglio meccanico potrebbe causare un'esplosione.
- L'esposizione della batteria a temperature estreme o ad ambienti a bassa pressione può causarne l'esplosione o l'espulsione di liquidi o gas infiammabili.
- Tenere i bambini lontani dalle batterie nuove e usate.
- Se il vano batteria non si chiude correttamente, cessare immediatamente l'utilizzo del prodotto e tenerlo lontano dalla portata dei bambini.

- Non ingerire la batteria. L'ingestione può causare gravi ustioni chimiche. L'ingestione di una batteria a bottone può causare gravi ustioni interne entro 2 ore e potenzialmente letali.
- Se si sospetta che una batteria sia stata ingerita o sia all'interno di qualsiasi parte del corpo, consultare immediatamente un medico.

Istruzioni per il montaggio a parete (valide per i modelli compatibili con VESA)

La confezione non include componenti per il montaggio a parete. Se è necessario il montaggio a parete, contattare il produttore.

Schema di montaggio a parete	75 mm x 75 mm o 100 mm x 100 mm o 200 mm x 100 mm o 200 mm x 200 mm (fare riferimento alle specifiche del prodotto per lo standard applicabile)
Numero di viti per il montaggio a parete	4
Numero di viti per il montaggio a parete	M4, profondità filettatura 10 mm

Condizioni ambientali (durante il funzionamento)

Temperatura	0°C ~ 40°C
Umidità	Dal 10% al 85% (senza condensa)
Altitudine	0 ~ 5000 m (0 ~ 16404 ft)

Manutenzione e pulizia

- Pulizia. Spegnere il monitor e scollegare il cavo di alimentazione. Pulire la superficie del monitor con un panno non abrasivo e privo di lanugine. Immergere il panno in un detergente neutro e rimuovere le macchie ostinate.
- Non usare detergenti contenenti alcool o acetone. Utilizzare un detergente speciale per LCD. Non spruzzare il detergente direttamente sullo schermo, altrimenti potrebbe penetrare nel monitor e causare scosse elettriche.
- Utilizzare solo acqua pulita per la pulizia.

I seguenti fenomeni sono normali per il monitor:

- Si può notare che la luminosità sullo schermo è leggermente irregolare, il che è correlato al modello di PC utilizzato.
- Dopo che la stessa immagine è stata visualizzata per diverse ore, l'immagine visualizzata sulla schermata precedente potrebbe rimanere quando si passa a un'altra immagine. Lo schermo si ripristina lentamente o è possibile spegnere l'interruttore di alimentazione per varie ore.
- Quando lo schermo diventa vuoto o lampeggia, oppure non funziona, contattare il rivenditore o il centro di assistenza per la riparazione. Non riparare lo schermo da soli!

Convenzioni usate nel presente manuale


Avvertenza: Queste informazioni hanno lo scopo di evitare di farsi male quando si cerca di completare un'attività.


Attenzione: Queste informazioni hanno lo scopo di evitare che i componenti vengano danneggiati quando si cerca di completare un'attività.


Importante: Osservare queste informazioni durante il completamento di un'attività.


Nota: Questi suggerimenti e informazioni supplementari sono stati concepiti per completare un'attività.

Ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni o aggiornamenti di prodotti e software, utilizzare le seguenti risorse.

1. Sito web ASUS

Il sito web globale ASUS fornisce informazioni aggiornate sui prodotti hardware e software ASUS e l'indirizzo è **http://www.asus.com**.

2. Documenti opzionali

Il rivenditore potrebbe aver aggiunto documenti opzionali alla confezione del prodotto. Questi documenti non fanno parte della confezione standard del prodotto.

3. Proteggere gli occhi con il monitor ASUS Eye Care

I più recenti monitor ASUS incorporano tecnologie proprietarie per ridurre la luce blu ed eliminare lo sfarfallio, salvaguardando la salute degli occhi nel mondo digitale odierno.

Fare riferimento al sito **https://www.asus.com/Microsite/display/eye_care_technology/**

Servizio di riciclo

Il piano di riciclo e recupero ASUS deriva dal nostro impegno per i più elevati standard di protezione ambientale. Sosteniamo la fornitura ai clienti di soluzioni attraverso le quali i prodotti, le batterie e altri componenti e materiali di imballaggio possono essere riciclati in modo affidabile.

Visitare il sito **http://csr.asus.com/english/Takeback.htm** per ulteriori informazioni sul riciclo nelle diverse regioni.

Informazioni sull'etichetta energetica UE del prodotto

MB16FC

1.1 Grazie per l’uso!

Congratulazioni per l'acquisto del monitor USB portatile ASUS®!

Il nuovo monitor USB portatile ASUS può offrire portabilità e praticità per la vita quotidiana e migliorare l’esperienza visiva e il proprio stile.

1.2 Elenco di elementi

Controlla se i seguenti elementi sono inclusi nella confezione:

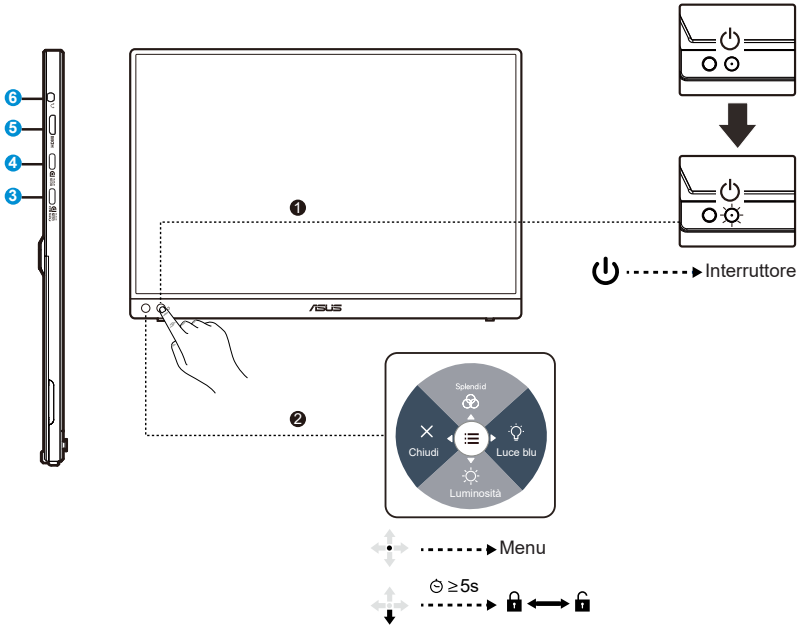
- ✓ Monitor USB portatile
- ✓ Guida introduttiva
- ✓ Scheda di garanzia
- ✓ Cavo USB Type-C
- ✓ Cavo mini HDMI - HDMI
- ✓ Custodia protettiva
- ✓ Adattatore (opzionale)



- Se uno degli elementi sopra indicati è danneggiato o assente, mettersi immediatamente in contatto con il rivenditore.

1.3 Breve introduzione del monitor

1.3.1 Panoramica anteriore



1. Tasto di alimentazione/LED di alimentazione
   - Premere questo tasto per accendere/spegnere il monitor.
   - La seguente tabella descrive le indicazioni di colore dell'indicatore di alimentazione.

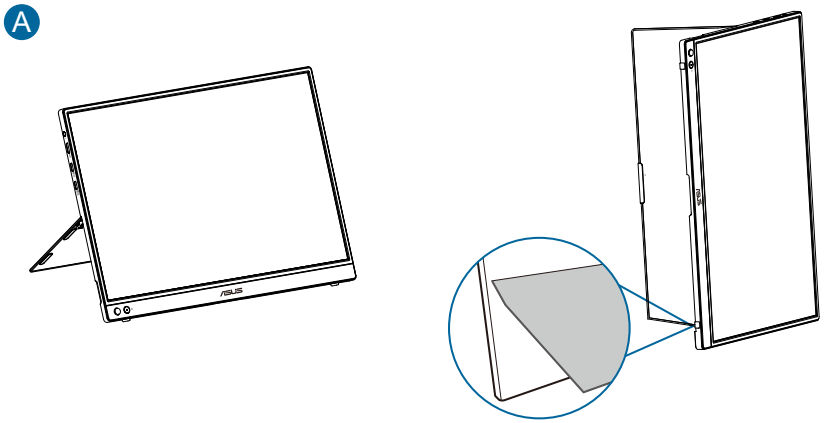
Stato	Introduzione
Blu	Avvio
Giallo	Modalità standby
Scuro	Vicino

2. Tasto a 5 direzioni
   - Premere il tasto per aprire il menu funzione. Attivare la voce di menu OSD selezionata.
   - Aumenta/diminuisce i valori, oppure naviga verso l'alto/il basso/sinistra/destra.

3. Porta USB tipo C
4. Porta USB tipo C
5. Porta Mini HDMI
    - Collegare il dispositivo alla porta HDMI.
6. Porta jack cuffie:
    - Collegare il jack cuffie.

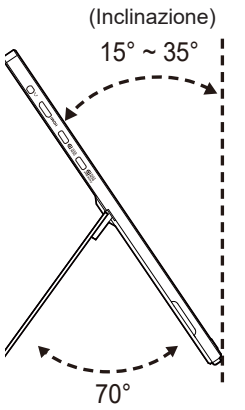
2.1 Orientamento verticale

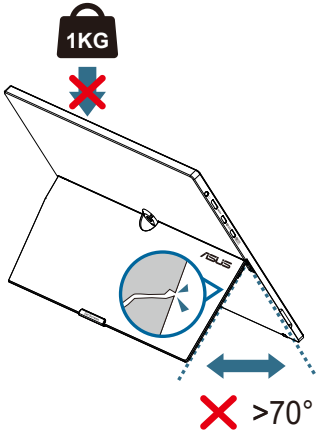
È possibile orientare il monitor in posizione orizzontale o verticale.



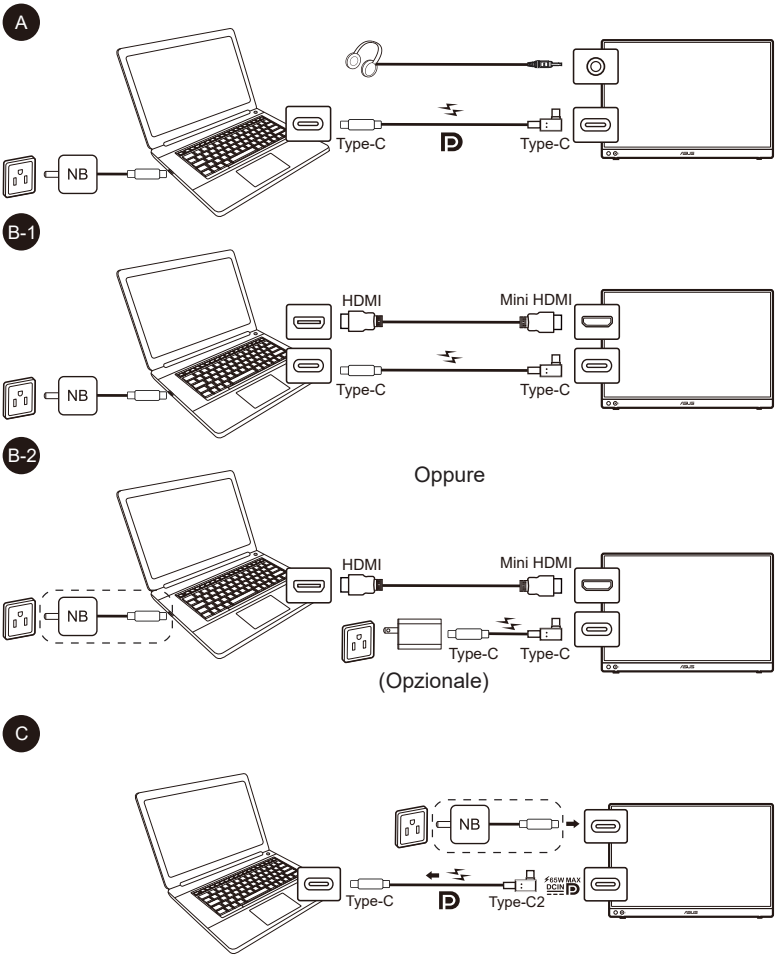
2.2 Regolazione del monitor

- Per un'esperienza visiva ottimale, si consiglia di guardare direttamente il monitor e di regolarlo all'angolazione che si ritiene più comoda.
- Quando si regola l'inclinazione, tenere sempre la base per evitare che il monitor cada.
- L'angolo di inclinazione è regolabile da 15° a 35°.





2.3 Collegamento del monitor USB e del sistema



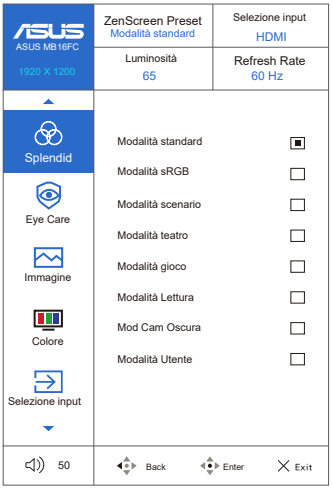
Per la carica:

- È possibile utilizzare un adattatore PD per la carica. È necessario un adattatore PD ≥30 W; per una carica massima di 65 W, utilizzare un adattatore PD >80 W.
- n caso di condizioni di carica anomale, verificare che la capacità di alimentazione dell'adattatore collegato all'MB16FC sia sufficiente per caricare contemporaneamente sia l'MB16FC che altri dispositivi.

Assicurarsi che il sistema host collegato supporti la modalità "DisplayPort™ Alt" USB Type-C e che entrambe le estremità del cavo USB Type-C siano collegate correttamente al monitor USB e al sistema host.

3.1 Menu OSD (On-Screen Display)

3.1.1 Come effettuare la riconfigurazione

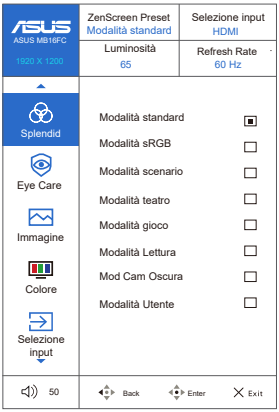


1. Premere il tasto Menu per visualizzare il menu OSD.
2. Premere i tasti ▼ e ▲ per passare tra le opzioni del menu. Quando ci si sposta da un'icona all'altra, è evidenziato il nome dell'opzione.
3. Per selezionare una voce del menu evidenziata, premere il tasto centrale.
4. Premere i tasti ▼ e ▲ per selezionare il parametro desiderato.
5. Premere il tasto centrale per accedere al cursore, quindi utilizzare il tasto ▼ o ▲ (come indicato nel menu) per regolare il valore.

3.1.2 Introduzione alle funzioni dell'OSD

1. Splendid

Questa funzione ha 8 funzioni secondarie che possono essere selezionate in base alle esigenze.

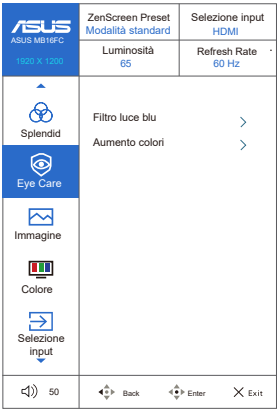


- **Modalità standard:** È l'opzione migliore quando si modificano documenti con la tecnologia SPLENDID™ Video Intelligence.
- **Modalità sRGB:** È l'opzione migliore quando si sfogliano foto e grafica sul PC.
- **Modalità scenario:** È l'opzione migliore quando si utilizza la tecnologia SPLENDID™ Video Intelligence per visualizzare foto di paesaggi.
- **Modalità teatro:** È l'opzione migliore quando si guardano film con la tecnologia SPLENDID™ Video Intelligence.
- **Modalità gioco:** È l'opzione migliore quando si gioca con la tecnologia SPLENDID™ Video Intelligence.
- **Modalità Lettura:** È l'opzione migliore quando si legge.
- **Mod Cam Oscura:** Ideale per l'uso in ambienti scarsamente illuminati.
- **Modalità Utente:** Consente la regolazione di parametri di colore aggiuntivi.

- In modalità sRGB, gli utenti non possono regolare funzioni come Saturazione, Colore e Contrasto.

2. Eye Care

Regolare il livello di energia "Eye Care" della retroilluminazione a LED.



- **Filtro luce blu:** Questa funzione consente di regolare la riduzione della luce blu su cinque livelli. Disabilitato: Nessuna modifica. Livello 4: I livelli più alti bloccano una maggiore quantità di luce blu. Quando si attiva Filtro luce blu, vengono automaticamente importate le impostazioni predefinite di Modalità standard. Luminosità rimane configurabile dall'utente, tranne che al livello massimo del filtro, che è bloccato su un valore predefinito ottimale. Questa funzione è conforme ai requisiti TUV Low Blue Light.
- **Aumento colori:** La gamma di regolazione di Aumento colori è tra 0 e 100.

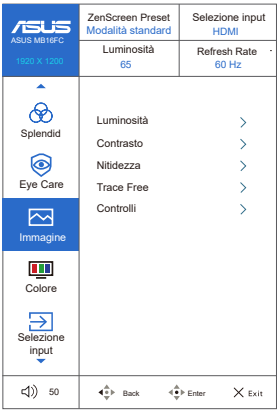
- Questa funzione non è disponibile in Modalità sRGB di Splendid.

Fare riferimento alle seguenti istruzioni per alleviare l'affaticamento degli occhi

- Dopo aver lavorato a lungo, l'utente deve cessare di fissare il monitor per un periodo di tempo. Si consiglia di effettuare una pausa (almeno 5 minuti) dopo aver lavorato ininterrottamente sul laptop per 1 ora. Frequenti brevi pause sono più efficaci di una singola lunga pausa.
- Per ridurre al minimo l'affaticamento e la secchezza degli occhi, l'utente deve riposare regolarmente gli occhi e fissare uno scenario lontano per un po'.
- Gli esercizi degli occhi consentono di alleviarne l'affaticamento. L'utente deve effettuare spesso esercizi per gli occhi. Se l'affaticamento degli occhi persiste, consultare un medico. Esercizi per gli occhi: (1) Guardare ripetutamente verso l'alto e verso il basso (2) Ruotare lentamente il bulbo oculare (3) Muovere il bulbo oculare obliquamente.
- La luce blu con elevata energia può facilmente causare affaticamento degli occhi e AMD (degenerazione maculare senile). Il filtro luce blu può ridurre la luce blu nociva del 70% (al massimo), evitando così la sindrome da visione al computer (CVS).

3. Immagine

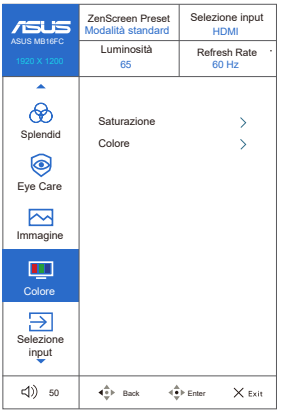
È possibile regolare Luminosità, Contrasto, Nitidezza, Trace Free e Controlli dell'immagine in questa funzione principale.



- **Luminosità:** Può essere regolato da 0 a 100.
- **Contrasto:** Può essere regolato da 0 a 100.
- **Nitidezza:** Regola la nitidezza dell'immagine. Può essere regolata da 0 a 100.
- **Trace Free:** Utilizza la tecnologia Overdrive per accelerare il tempo di risposta dei pixel. Intervallo di regolazione: 0-100 (da Lento a Veloce).
- **Controlli:** Consente di regolare le proporzioni.

4. Colore

Questa funzione permette di selezionare il colore immagine preferito.



- **Saturazione:** Può essere regolato da 0 a 100.
- **Colore:** Contiene tre modalità colore predefinite (**Freddo, Normale, Caldo**) e **Modalità Utente**..

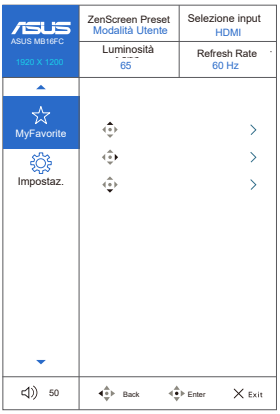
- In Modalità Utente, l'utente può configurare R (Rosso), G (Verde) e B (Blu) con un intervallo di regolazione è compreso tra 0 e 100.

5. Selezione input

Selezionare una sorgente di ingresso: Autorilev ingresso, HDMI, USB Type-C 1, USB Type-C 2.



6. **MyFavorite**
Selezionando questa opzione si possono impostare tre tasti MyFavorite.



- : Gli utenti possono selezionare funzioni come "Splendid", "Luminosità", "Contrasto", "Rotazione automatica", "Volume", "No audio", "Selezione input", "Filtro luce blu" e "Colore" e assegnarli come tasti di MyFavorite. L'impostazione predefinita è Splendid.
- : Gli utenti possono selezionare funzioni come "Splendid", "Luminosità", "Contrasto", "Rotazione automatica", "Volume", "No audio", "Selezione input", "Filtro luce blu" e "Colore" e assegnarli come tasti di MyFavorite. L'impostazione predefinita è Luminosità.
- : Gli utenti possono selezionare funzioni come "Splendid", "Luminosità", "Contrasto", "Rotazione automatica", "Volume", "No audio", "Selezione input", "Filtro luce blu" e "Colore" e assegnarli come tasti di MyFavorite. L'impostazione predefinita è Filtro luce blu.

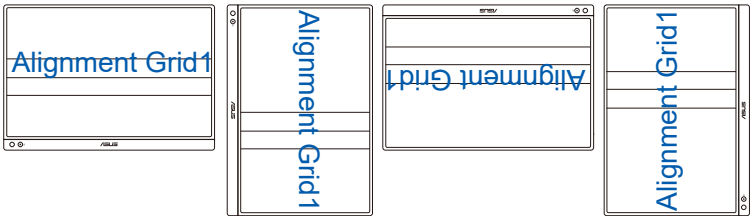
7. **Impostaz.**
Regola la configurazione del sistema.



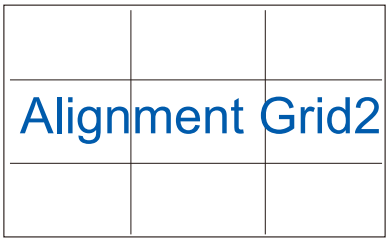
- **Rotazione automatica:** Abilita/disabilita la rotazione automatica dell'immagine. La funzione Rotazione automatica può essere utilizzata nel sistema Windows con il software DisplayWidget Center installato.

- **Audio:** Regolare Volume e Mute (No audio) da questa funzione principale.
- **QuickFit:** La funzione QuickFit include due modelli: (1) Griglia (2) Dimensioni foto.

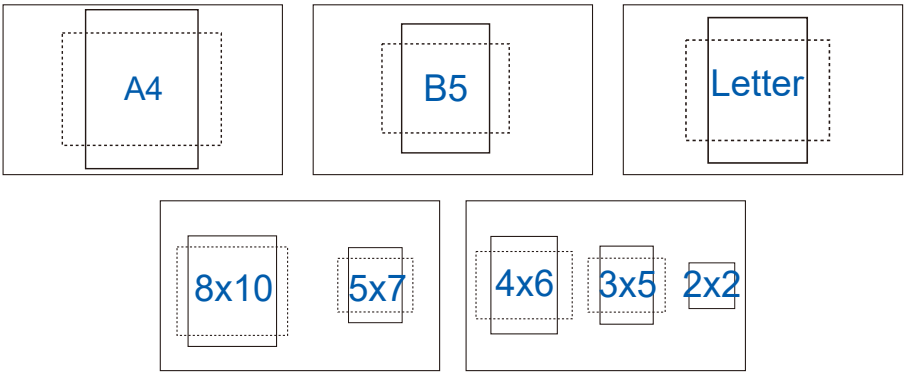
1. Griglia pattern: Consente ai designer e agli utenti di organizzare il contenuto e il layout della pagina per ottenere un aspetto coerente.
   Se la rotazione automatica è abilitata, la griglia di allineamento 1 ruota automaticamente.



- La funzione Rotazione automatica può essere utilizzata nel sistema Windows con il software DisplayWidget Center installato.



2. Dimensioni foto: Consente ai fotografi e ad altri utenti di visualizzare e modificare le foto a dimensioni reali sullo schermo.



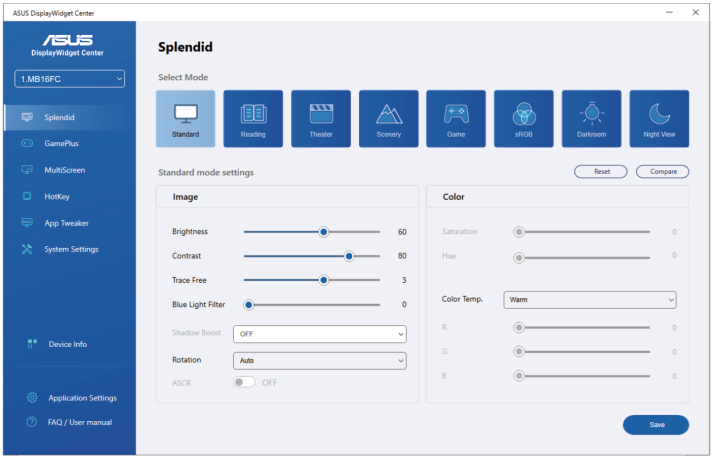
- **Risparmio energia:** Regolare l’impostazione alimentazione tra "Modalità prestazioni" e "Modalità risparmio energetico".
- **Impostazione OSD:** Regolare **Tempo attesa OSD**, **DDC/CI** e **Trasparenza**.
- **Lingua:** Selezionare la lingua dell’OSD. Le opzioni includono: **English, Français, Deutsch, Español, Italiano, Nederlands, Русский, Polski, Čeština, Hrvatski, Magyar, Română, Português, Türkçe, 简体中文 , 繁體中文 , 日本語 , 한국어 , فارسي, ไทย, Bahasa Indonesia, Українська, Tiếng Việt.**
- **Indicatore alimentazione:** Accende/spegne l’indicatore a LED di alimentazione.
- **Blocco tasto accensione:** Disabilita/abilita il tasto di alimentazione.
- **Blocco tasti:** Funzione di blocco di tutti i tasti. Tenere premuto il tasto giù per più di cinque secondi per disabilitare la funzione Blocco tasti.
- **Informazioni:** Consente di visualizzare informazioni sul monitor.
- **Regola Tutto:** Selezionando "Sì", tutte le impostazioni vengono ripristinate alla modalità predefinita.

3.2 DisplayWidget Center

Visitare sito web ufficiale di MB16FC, trovare la scheda “Supporto”, selezionare “Driver e utility” e scaricare la versione DisplayWidget Center più recente.

Collegare sempre MB16FC al dispositivo di input **prima** di avviare DisplayWidget Center.

Si consiglia inoltre di creare un collegamento a DisplayWidget Center sul desktop del computer per facilitare l'attivazione.



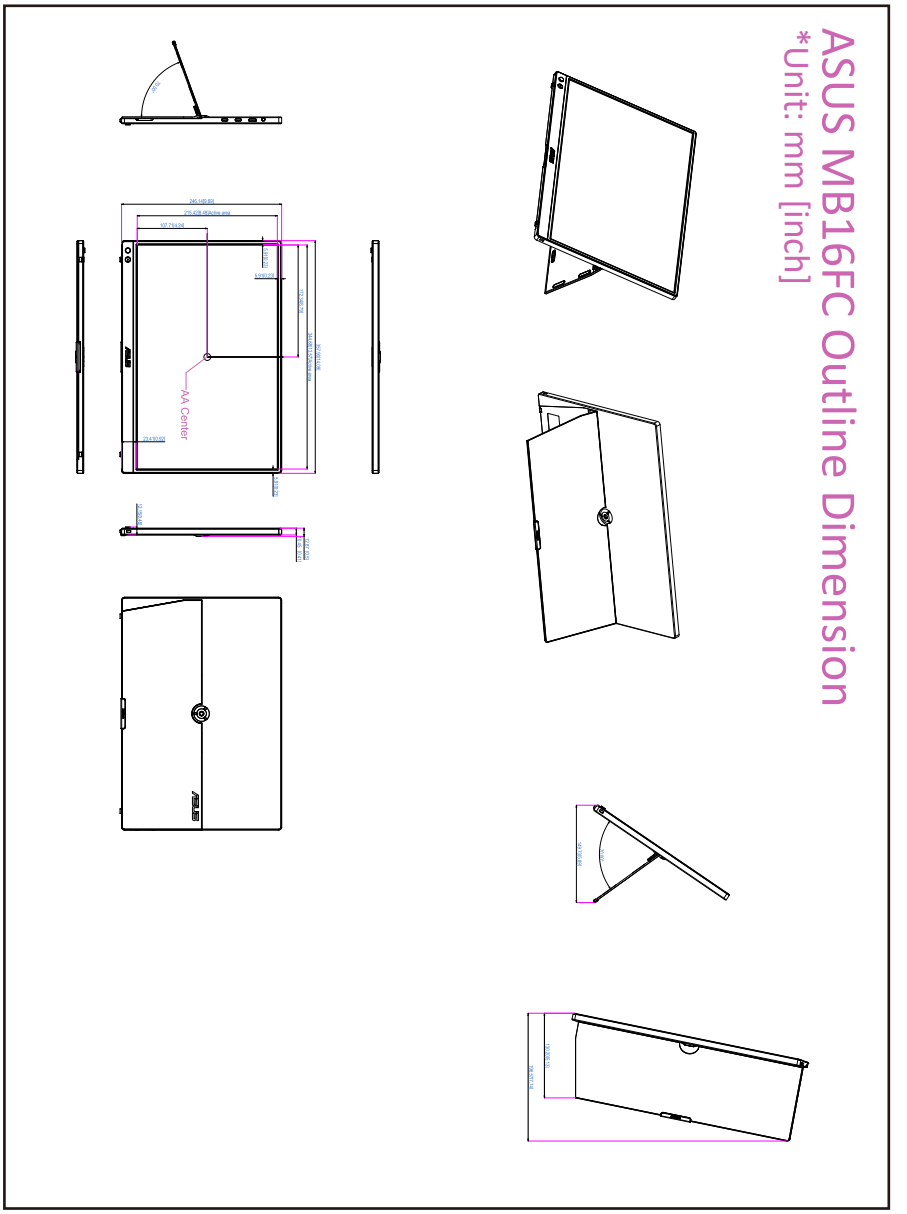
3.3 Specifiche

Modalità	MB16FC
Dimensioni pannello	16 pollici (16:10) widescreen
Risoluzione	1920 x 1200
Luminosità (tipico)	300 nit (tipica)
Contrasto (tipico)	1000:1
Numero di colori del display	16,7 milioni di colori (8 bit)
Ingresso digitale	USB Type-C™ (DisplayPort™ Alt Mode) / Mini HDMI
Colore	Nero
Consumo energetico	Accensione: ≤5,62 W** (tipico)
Temperatura operativa	0° ~ 40°
Dimensioni fisiche (LxAxP)	35,8 x 24,6 x 1,1 cm
Dimensioni della confezione (LxAxP)	44,3 x 31,8 x 9,0 cm
Peso netto (stimato)	0,9 kg
Peso lordo (stimato)	2,0 kg
Tensione nominale	5 V⎓3,0 A o 9 V⎓3,0 A o 12 V ⎓ 2,5 A o 15 V⎓2,0 A o 20 V⎓1,5 A

*Le specifiche tecniche sono soggette a modifica senza previo avviso.

****Misurazione della luminosità dello schermo di 200 nit senza connessione audio, USB e lettore di schede.**

3.4 Dimensioni esterne



3.5 Risoluzione dei problemi (FAQ)

Problemi	Possibili soluzioni
Il LED di alimentazione si accende	• Premere il tasto ⏻ per verificare che il monitor sia in modalità Accendi. • Controllare se il cavo USB Type-C è collegato in modo appropriato al monitor ed al computer.
Il LED di alimentazione si illumina in giallo, senza alcuna immagine visualizzata sullo schermo	• Controllare se il monitor e il laptop sono in modalità Accendi. • Assicurarsi che il cavo USB Type-C sia collegato in modo appropriato al monitor USB portatile ed al computer. • Controllare il cavo del segnale per assicurarsi che non vi siano pin piegati. • Collegare il laptop a un monitor funzionante e controllare se il laptop funziona correttamente.
L'immagine sullo schermo è troppo luminosa o troppo scura	• Utilizzare il tasto per regolare l'impostazione della luminosità.
L'immagine sullo schermo presenta tremolio o ondulazioni nell'immagine	• Assicurarsi che il cavo USB Type-C sia collegato in modo appropriato al monitor USB portatile ed al computer. • Rimuovere il dispositivo elettronico che potrebbe causare interferenze elettroniche.
I colori dell'immagine sullo schermo non sono corretti (il bianco non appare bianco).	• Controllare il cavo USB Type-C per assicurarsi che non vi siano pin piegati.

Problemi	Possibili soluzioni
Dopo aver collegato una sorgente di ingresso USB Type-C, il LED di alimentazione lampeggia continuamente o il logo ASUS viene visualizzato ripetutamente.	• Alimentazione insufficiente dalla sorgente di ingresso USB Type-C. Eseguire i seguenti passaggi: • Premere il tasto funzione sinistro, quindi collegare il cavo USB Type-C. Ciò attiva la modalità di sicurezza integrata. Rilasciare il tasto "Luce Blu" dopo la comparsa del logo ASUS. Dopo la scomparsa del logo ASUS, viene visualizzato il messaggio "Safety Mode" (Modalità di sicurezza) sull'OSD. Dopo la scomparsa di tale messaggio, impostare lo sfondo su bianco o su un'immagine quasi bianca (*1). • Premere il tasto **Menu** per visualizzare il l'OSD Menu principale. Una piccola "S" rossa apparirà nell'angolo in alto a sinistra dell'OSD, ad indicare che Modalità di sicurezza è ora attivo. Accedere all'impostazione Luminosità e premere il tasto Up (Su) per aumentare il livello di luminosità. Durante questa procedura, registrare il valore di luminosità "Y" fino al riavvio dell'MB16FC (*2). Ad esempio, se l'MB16FC si riavvia quando la luminosità viene regolata da "70" a "71", allora "70" è il valore da registrare come "Y", che è anche la luminosità massima raggiungibile per la sorgente di ingresso USB-C collegata. • Premere il tasto **Menu** per visualizzare il l'OSD Menu principale. La "S" continua a essere visualizzata nell'angolo in alto a sinistra , ad indicare che Modalità di sicurezza è attivo. Regolare il valore di luminosità dell'OSD su “Y”. • Per disattivare Modalità di sicurezza, chiudere prima l'OSD, quindi tenere premuto il tasto sinistro per 5 secondi. In alternativa, è possibile utilizzare il tasto di scelta rapida assegnato per disattivare Modalità di sicurezza. • Fine.

*1: Uno sfondo bianco comporta un maggiore consumo energetico, rendendolo ideale per testare il limite di potenza della sorgente di ingresso USB Type-C.

*2: Se l'MB16FC non si riavvia quando il valore viene regolato su 100, significa che la sorgente di ingresso USB Type-C fornisce un'alimentazione adeguata.

3.6 Elenco di clock supportati

Clock principale supportato

Clock	Risoluzione	HDMI	Type-C
Clock PC	640x480-60 Hz	V	V
	640x480-75 Hz	V	V
	800x600-60 Hz	V	V
	800x600-70 Hz	V	V
	1024x768-60 Hz	V	V
	1024x768-75 Hz	V	V
	1280x960-60 Hz	V	V
	1280x1024-60 Hz	V	V
	1280x720-60 Hz	V	V
	1600x1200-60 Hz	V	V
	1920x1080-60 Hz	V	V
	1920x1200-60 Hz	V	V
	1920x1200-75 Hz (Overclock)	V	V
Clock video	640x480-60 Hz	V	V
	720x480-60 Hz	V	V
	720x576-50 Hz	V	V
	1280x720-50 Hz	V	V
	1280x720-60 Hz	V	V
	1920x1080-24 Hz	V	V
	1920x1080-25 Hz	V	V
	1920x1080-30 Hz	V	V
	1920x1080-50 Hz	V	V
	1920x1080-60 Hz	V	V

Clock 16:9

Clock	Risoluzione	HDMI	Type-C
Clock dettagliato	1920x1080-60 Hz	V	V
	1920x1080-75 Hz	V	V

* Le modalità non elencate nella tabella precedente potrebbero non essere supportate. Si raccomanda di selezionare una modalità elencata nella precedente tabella per ottenere la risoluzione ottimale.