



# **Serie ARTYMIS**

## **Monitor LCD**

MPG ARTYMIS 343CQR (3DB2)

# Contenuti

Preparazione.....	3
Contenuti della confezione.....	3
Installazione del supporto del monitor.....	4
Regolazione del monitor.....	5
Panoramica del monitor.....	6
Collegamento del monitor al PC.....	8
Impostazione OSD.....	9
Navi Key (Tasto Navi).....	9
Tasto di scelta rapida.....	9
Menu OSD.....	10
Gaming (Giochi).....	10
Professional (Professionale).....	13
Image (Immagine).....	14
Input Source (Sorgente di ingresso).....	15
PIP/PBP.....	16
Navi Key (Tasto Navi).....	17
Specifiche.....	19
Modalità di visualizzazione preimpostate.....	21
Risoluzione dei problemi.....	23
Istruzioni per la sicurezza.....	24
Certificazione TÜV Rheinland.....	25
Avvisi normativi.....	26

## Revisione

V1.0, 10/2020

# Preparazione

Questo capitolo fornisce le informazioni sulle procedure di installazione dell'hardware. Quando si collegano i dispositivi, prestare attenzione a come si maneggiano i dispositivi ed indossare un bracciale con messa a terra per evitare l'elettricità statica.

## Contenuti della confezione

<b>Monitor</b>	MPG ARTYMIS 343CQR (3DB2)
<b>Documentazione</b>	Guida introduttiva
	Scheda di registrazione
	Scheda garanzia
<b>Accessori</b>	Supporto con Viti
	Base supporto con Viti
	Coperchio supporto
	Viti per la staffa di montaggio a parete
	Cavo d'alimentazione
	Tendifilo per mouse
<b>Cavi</b>	Cavo HDMI (optional)
	Cavo DisplayPort (optional)
	Cavo audio a Y (per connettori audio sul monitor) (optional)
	Cavo upstream USB (per porta upstream USB tipo B) (optional)



### **Importante**

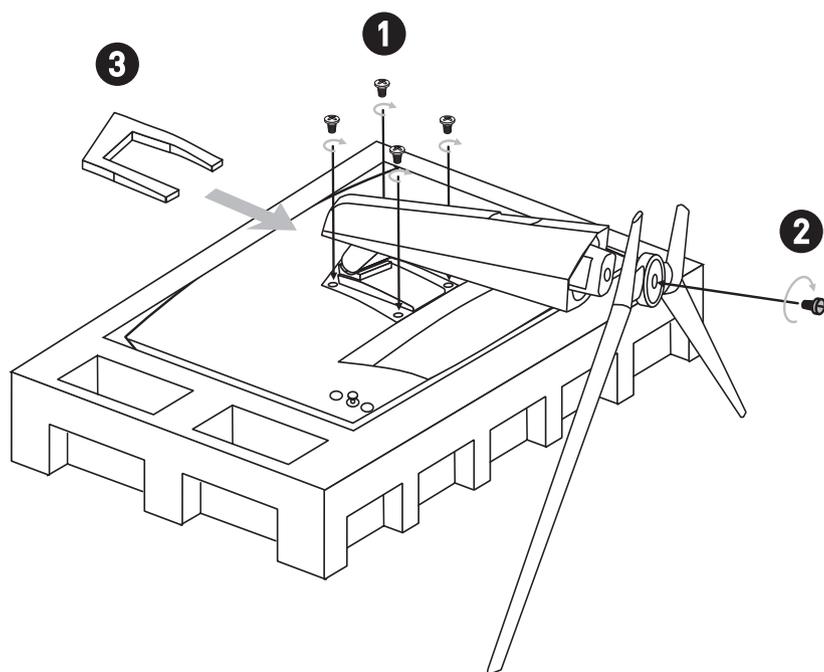
- *Contattare il negozio presso cui si è effettuato l'acquisto o il distributore locale, se uno qualsiasi degli elementi è danneggiato o mancante.*
- *I contenuti della confezione potrebbero variare in base al Paese.*

## Installazione del supporto del monitor

1. Lasciare il monitor nella sua custodia protettiva in gommapiuma. Allineare i fermi della base al monitor. Serrare il supporto con le viti.
2. Collegare la base al supporto e serrare la vite per fissare la base.
3. Allineare i fermi per posizionare il coperchio supporto.
4. Regolare l'angolo del supporto. Assicurarsi che il gruppo supporto sia installato correttamente prima di posizionare il monitor in posizione verticale.

### **Importante**

- Rimuovere le viti sulla scanalatura del monitor, se necessario, prima di installare il supporto.
- Collocare il monitor su una superficie morbida e protetta per evitare di graffiare il pannello del display.
- Non utilizzare oggetti appuntiti sul pannello.
- La scanalatura per l'installazione della staffa del supporto può essere utilizzata anche per il montaggio a parete. Contattare il rivenditore per un kit di montaggio a parete adeguato.

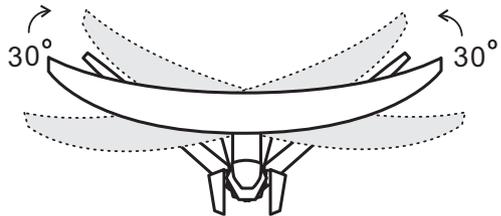
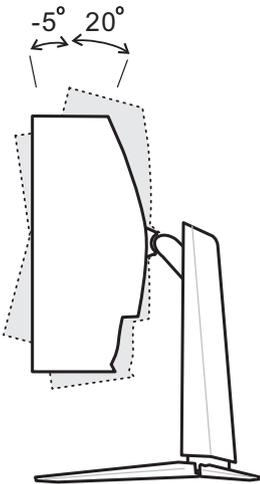
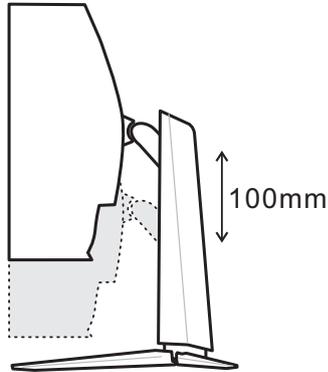


## Regolazione del monitor

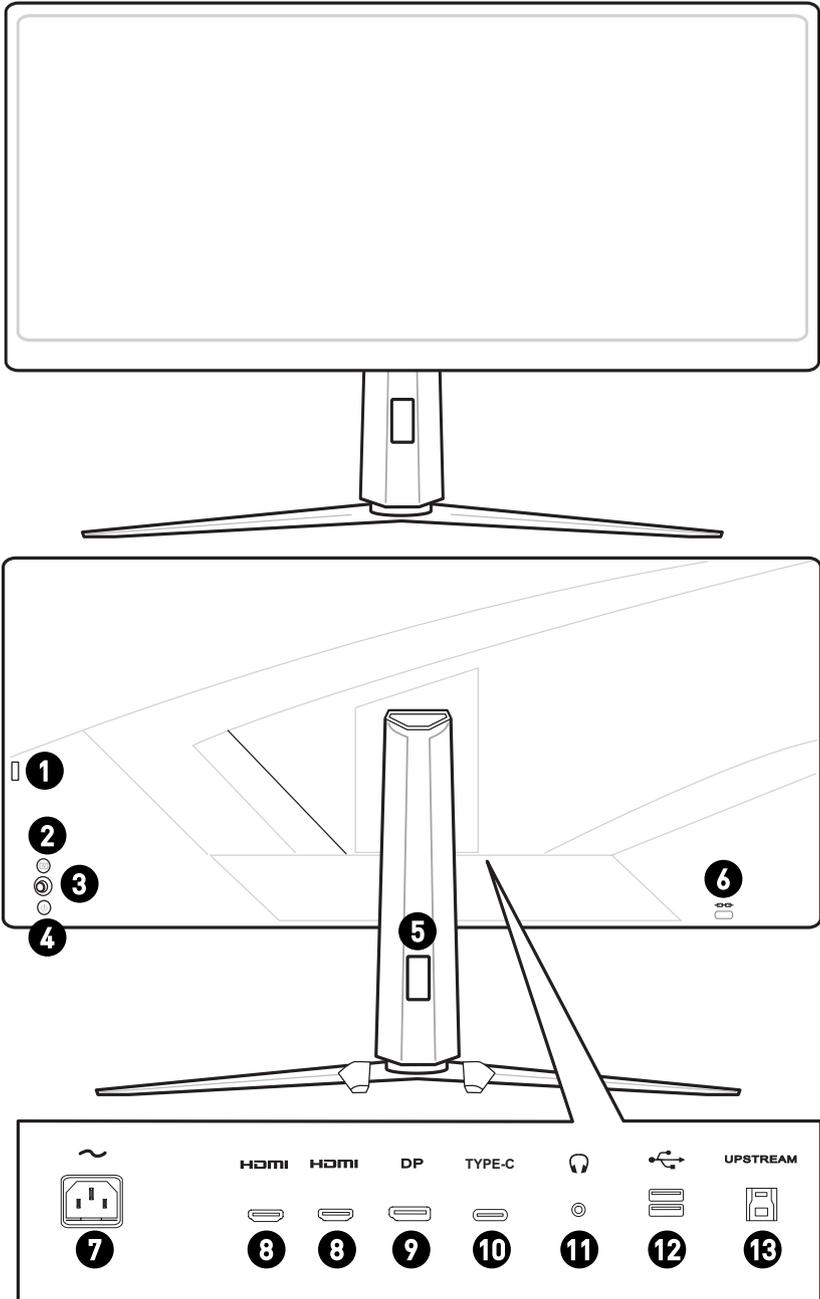
Questo monitor è progettato per massimizzare il comfort visivo grazie alle sue capacità di regolazione.

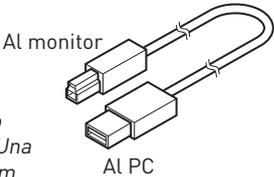
### **Importante**

- Evitare di toccare il pannello del display quando si regola il monitor.
- Inclinare leggermente il monitor all'indietro prima di ruotarlo.



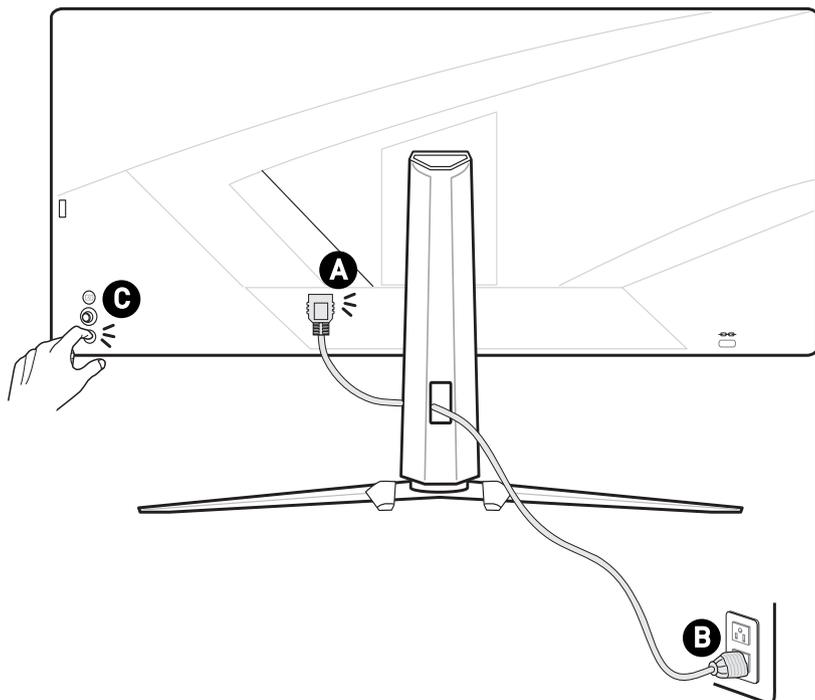
## Panoramica del monitor



<b>1</b>	<b>Portacuffie</b>
<b>2</b>	<b>Tasto Macro</b> Per attivare l'applicazione OSD Gaming (Giochi).
<b>3</b>	<b>Navi Key (Tasto Navi)</b>
<b>4</b>	<b>Tasto di alimentazione</b>
<b>5</b>	<b>Foro passacavi</b>
<b>6</b>	<b>Blocco di sicurezza Kensington</b>
<b>7</b>	<b>Connettore di alimentazione</b>
<b>8</b>	<b>Porta HDMI</b> <b>HDMI™</b> <small>HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE</small>
<b>9</b>	<b>DisplayPort</b>
<b>10</b>	<b>Porta USB tipo C</b> Questa porta supporta la modalità DisplayPort Alternate (DP Alt) e fino a 5 V/ 3A (15 W) di alimentazione. Trasmette solo segnali video e non supporta la funzione di trasmissione dati.
<b>11</b>	<b>Connettore cuffie</b>
<b>12</b>	<b>Porta USB 3.2 Gen 1 tipo-A</b>
<b>13</b>	<p><b>Porta upstream USB 3.2 Gen 1 tipo B</b> Per cavo upstream USB.</p> <p> <b>IMPORTANTE</b></p> <p><i>Verificare se nella confezione è presente il cavo upstream USB e collegarlo al PC e al monitor. Una volta collegato questo cavo, le porte downstream USB tipo A sul monitor sono pronte per l'uso.</i></p> <div style="text-align: right;">  </div>

## Collegamento del monitor al PC

1. Spegner il computer.
2. Collegare il cavo HDMI/DisplayPort dal monitor al computer.
3. Collegare il cavo di alimentazione al connettore di alimentazione del monitor. (Figura A)
4. Collegare il cavo di alimentazione alla presa di corrente. (Figura B)
5. Accendere il monitor. (Figura C)
6. Accendere il computer, quindi il monitor rileverà automaticamente la sorgente del segnale.



# Impostazione OSD

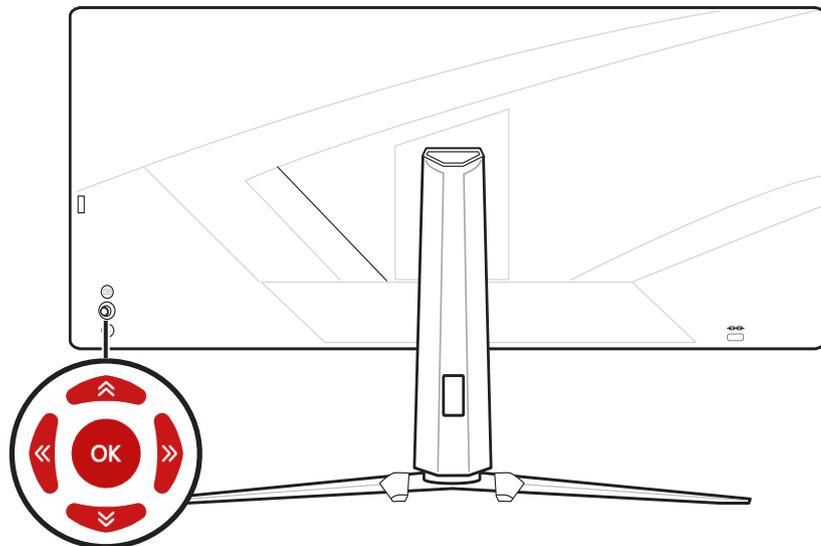
Questo capitolo fornisce le informazioni essenziali per l'impostazione OSD.



*Tutte le informazioni sono soggette a modifiche senza preavviso.*

## Navi Key (Tasto Navi)

Il monitor è dotato di un Tasto Navi, un controllo multidirezionale che consente di navigare nel menu OSD (On-Screen Display).



### **Su / Giù / Sinistra / Destra:**

- Selezione dei menu e delle voci della funzione
- Regolazione dei valori della funzione
- Accesso/uscita ai/dai menu funzione

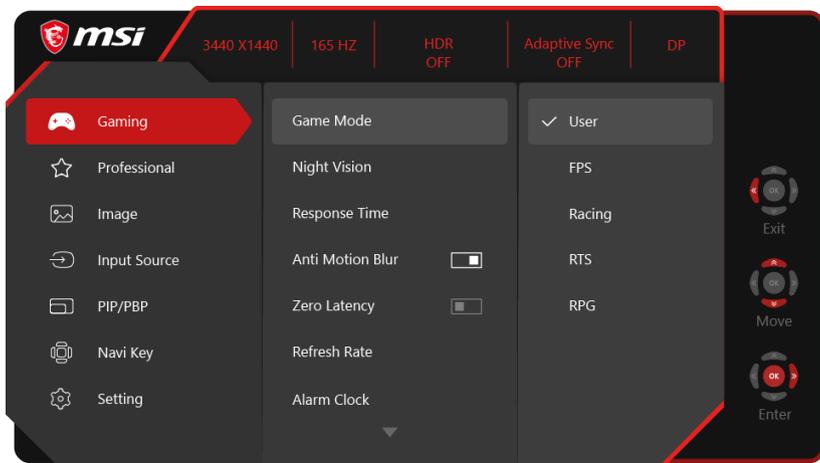
### **Premere (OK):**

- Avvio del menu OSD
- Accesso ai menu secondari
- Conferma di una selezione o di un'impostazione

## Tasto di scelta rapida

- Gli utenti possono accedere ai menu funzione Game Mode (Modalità Gioco), Screen Assistance (Assistenza schermo), Alarm Clock (Sveglia) e Input Source (Sorgente di ingresso) spostando Navi Key (Tasto Navi) su, giù, sinistra o destra quando il menu OSD è inattivo.
- Gli utenti possono personalizzare i propri tasti di scelta rapida per accedere a diversi menu funzione.

# Menu OSD



## Gaming (Giochi)

Menu 1° livello	Menu 2°/3° livello	Panoramica
Game Mode (Modalità Gioco)	User (Utente)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tutte le voci possono essere regolate dall'utente.</li> <li>Utilizzare il tasto Su o Giù per selezionare e visualizzare l'anteprima degli effetti della modalità.</li> <li>Premere il tasto OK per confermare e applicare il tipo di modalità.</li> </ul>
	FPS	
	Racing (Gara)	
	RTS	
	RPG	
Night Vision (Visione notturna)	OFF (Spento)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Questa funzione ottimizza la luminosità di sfondo ed è consigliata per giochi FPS.</li> </ul>
	Normal (Normale)	
	Strong (Forte)	
	Strongest (Più forte)	
	A.I.	
Response Time (Tempo di risposta)	Normal (Normale)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gli utenti possono regolare Tempo di risposta in qualsiasi modalità.</li> <li>Tempo di risposta non è disponibile quando MPRT è abilitato.</li> <li>Tempo di risposta deve essere impostato su Rapido dopo aver disabilitato MPRT.</li> </ul>
	Fast (Rapido)	
	Fastest (Più rapido)	

Menu 1° livello	Menu 2°/3° livello		Panoramica
MPRT	OFF (Spento)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non è possibile regolare Luminosità quando MPRT è impostato su Acceso.</li> <li>• Se MPRT è abilitato, HDCR e Luminosità non possono essere abilitati e vengono disabilitati.</li> <li>• Tempo di risposta non è disponibile quando MPRT è abilitato.</li> <li>• MPRT deve essere impostato su Spento quando Sinc. adattativa è impostato su Acceso.</li> <li>• PIP/PBP viene disabilitato quando MPRT è impostato su Acceso.</li> <li>• Dimensioni schermo viene impostato su Auto se si seleziona 1:1.</li> </ul>
	ON (Acceso)		
Zero Latency (Latenza zero)	OFF (Spento)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'impostazione predefinita di Latenza zero è Acceso.</li> <li>• Latenza zero consente di ridurre i tempi di esecuzione del segnale.</li> </ul>
	ON (Acceso)		
Refresh Rate (Frequenza di aggiornamento)	Location (Posizione)	In alto a sinistra	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gli utenti possono regolare Frequenza di aggiornamento in qualsiasi modalità.</li> <li>• La posizione predefinita di Frequenza di aggiornamento è in alto a sinistra. La posizione è regolabile nel menu OSD. Premere il tasto OK per confermare e applicare la posizione di Frequenza di aggiornamento.</li> </ul>
		In alto a destra	
		In basso a sinistra	
		In basso a destra	
		Customize (Personalizza)	
	OFF (Spento)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Questo monitor segue e funziona alla frequenza di aggiornamento preimpostata dello schermo del sistema operativo.</li> </ul>
	ON (Acceso)		

Menu 1° livello	Menu 2°/3° livello	Panoramica	
Alarm Clock (Sveglia)	Location (Posizione)	In alto a sinistra	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gli utenti possono regolare Sveglia in qualsiasi modalità.</li> <li>• Una volta impostata l'ora, premere il tasto OK per attivare il timer.</li> <li>• La posizione predefinita di Sveglia è in alto a sinistra. Gli utenti possono selezionare la propria posizione.</li> </ul>
		In alto a destra	
		In basso a sinistra	
		In basso a destra	
		Customize (Personalizza)	
	OFF (Spento)		
	15:00	00:01~99:59	
30:00			
45:00			
60:00			
Screen Assistance (Assistenza schermo)	None (Nessuno)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gli utenti possono regolare Assistenza schermo in qualsiasi modalità.</li> <li>• L'impostazione predefinita di Assistenza schermo è Nessuno.</li> </ul>
	Icon (Icona)		
	Position (Posizione)		
	Reset (Ripristina)		
Optix Scope (Telescopio ottico)	Scope Size (Dimensione telescopio)	Piccolo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'impostazione predefinita è Spento.</li> <li>• Il punto centrale si ingrandisce quando Telescopio ottico è abilitato. L'utente può regolare i dettagli attraverso le impostazioni "Dimensione telescopio" e "Rapporto telescopio".</li> <li>• Assistenza schermo e Telescopio ottico possono essere abilitati contemporaneamente.</li> <li>• PIP/PBP, Sinc. adattativa, Latenza zero e MPRT devono essere impostati su OFF mentre la funzione Telescopio ottico è abilitata.</li> <li>• Dimensioni schermo 1:1 deve essere impostato su Auto mentre la funzione Telescopio ottico è abilitata.</li> </ul>
		Medio	
		Grande	
	Scope Ratio (Rapporto telescopio)	x1,5	
		x2	
		x4	
	OFF (Spento)	X	
ON (Acceso)			

Menu 1° livello	Menu 2°/3° livello	Panoramica
Adaptive Sync (Sinc. adattativa)	OFF (Spento)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sinc. adattativa impedisce lo screen tearing.</li> <li>• L'impostazione predefinita di DisplayPort o HDMI è Acceso e può essere regolata su Acceso/ Spento in qualsiasi modalità, risoluzione, sorgente di ingresso e frequenza di aggiornamento dello schermo.</li> <li>• MPRT viene disabilitato se Sinc. adattativa è abilitato.</li> <li>• PIP/PBP viene disabilitato se Sinc. adattativa è abilitato.</li> <li>• Dimensioni schermo viene impostato su Auto se si seleziona 1:1.</li> </ul>
	ON (Acceso)	

## Professional (Professionale)

Menu 1° livello	Menu 2° livello	Panoramica
Pro Mode (Modalità Pro)	User (Utente)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La modalità predefinita è User (Utente).</li> </ul>
	Reader (Lettore)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tutte le voci possono essere regolate dall'utente.</li> </ul>
	Cinema	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizzare il tasto Su o Giù per selezionare e visualizzare l'anteprima degli effetti della modalità.</li> </ul>
	Designer (Progettista)	
	sRGB	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premere il tasto OK per confermare e applicare il tipo di modalità.</li> </ul>
	Anti-Blue (Anti-Blu)	
	Movie (Film)	
Office		
Low Blue Light (Luce blu bassa)	OFF (Spento)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'impostazione predefinita è Spento.</li> <li>• Low Blue Light (Luce blu bassa) protegge gli occhi dalla luce blu. Se abilitato, Low Blue Light (Luce blu bassa) regola la temperatura del colore dello schermo su un bagliore più giallo.</li> <li>• Gli utenti possono regolare Low Blue Light (Luce blu bassa) in qualsiasi modalità.</li> <li>• Se Pro Mode (Modalità Pro) è impostato su Anti-Blue, è obbligatorio abilitare Low Blue Light (Luce blu bassa).</li> </ul>
	ON (Acceso)	

Menu 1° livello	Menu 2° livello	Panoramica
HDCR	OFF (Spento)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gli utenti possono regolare HDCR in qualsiasi modalità.</li> <li>• HDCR migliora la qualità dell'immagine aumentando il contrasto delle immagini.</li> <li>• Se HDCR è impostato su Acceso, Luminosità non è disponibile.</li> <li>• HDCR e MPRT non possono essere abilitati contemporaneamente.</li> </ul>
	ON (Acceso)	
MPRT	OFF (Spento)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non è possibile regolare Luminosità quando MPRT è impostato su Acceso.</li> <li>• Se MPRT è abilitato, HDCR e Luminosità non possono essere abilitati e vengono disabilitati.</li> <li>• Tempo di risposta non è disponibile quando MPRT è abilitato.</li> <li>• MPRT deve essere impostato su Spento quando Sinc. adattativa è impostato su Acceso.</li> <li>• PIP/PBP viene disabilitato quando MPRT è impostato su Acceso.</li> <li>• Dimensioni schermo viene impostato su Auto se si seleziona 1:1.</li> </ul>
	ON (Acceso)	
Image Enhancement (Miglioramento immagine)	OFF (Spento)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Miglioramento immagine migliora i bordi delle immagini per incrementarne la nitidezza.</li> <li>• Gli utenti possono regolare Miglioramento immagine in qualsiasi modalità.</li> </ul>
	Weak (Debole)	
	Medium (Medio)	
	Strong (Forte)	
	Strongest (Più forte)	

## Image (Immagine)

Menu 1° livello	Menu 2°/3° livello	Panoramica
Brightness (Luminosità)	0-100	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gli utenti possono regolare Luminosità in modalità Utente, RTS, RPG e Lettore.</li> <li>• Luminosità non è disponibile se MPRT o HDCR sono abilitati.</li> </ul>
Contrast (Contrasto)	0-100	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gli utenti possono regolare Contrasto in qualsiasi modalità.</li> </ul>

Menu 1° livello	Menu 2°/3° livello	Panoramica
Sharpness (Nitidezza)	0-5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gli utenti possono regolare Nitidezza in qualsiasi modalità.</li> <li>• Nitidezza migliora la nitidezza e i dettagli delle immagini.</li> </ul>
Color Temperature (Temperatura colore)	Cool (Freddo)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'impostazione predefinita di Temperatura colore è Normale.</li> <li>• Utilizzare il tasto Su o Giù per selezionare e visualizzare l'anteprima degli effetti della modalità.</li> <li>• Premere il tasto OK per confermare e applicare il tipo di modalità.</li> <li>• Gli utenti possono regolare Temperatura colore in modalità Personalizzazione.</li> </ul>
	Normal (Normale)	
	Warm (Caldo)	
	Customization (Personalizzazione)	
Screen Size (Dimensioni schermo)	Auto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gli utenti possono regolare Dimensioni schermo in qualsiasi modalità, risoluzione e frequenza di aggiornamento dello schermo.</li> <li>• L'impostazione predefinita è Auto.</li> <li>• Se si seleziona 1:1 e PIP o PBP viene abilitato, Dimensioni schermo deve essere impostato su Auto.</li> <li>• Se viene abilitato MPRT e viene selezionato 1:1, MPRT viene portato su Spento.</li> <li>• Se si seleziona 1:1, Sinc. adattativa viene impostato su Spento.</li> </ul>
	4:3	
	16:9	
	21:9	
	1:1	

## Input Source (Sorgente di ingresso)

Menu 1° livello	Menu 2° livello	Panoramica
HDMI1		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gli utenti possono regolare Sorgente di ingresso in qualsiasi modalità.</li> </ul>
HDMI2		
DP		
Type C (Tipo C)		
Auto Scan (Scansione automatica)	OFF (Spento)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gli utenti possono utilizzare Navi Key (Tasto Navi) per selezionare Input Source (Sorgente di ingresso) nello stato di seguito:               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Con "Auto Scan" (Scansione automatica) impostato su "OFF" (Spento) e il monitor in modalità di risparmio energetico;</li> <li>• Quando sul monitor viene visualizzato il messaggio "No Signal" (Nessun segnale).</li> </ul> </li> </ul>
	ON (Acceso)	

## PIP/PBP

Menu 1° livello	Menu 2°/3° livello	Panoramica	
OFF (Spento)			
PIP	Source (Sorgente)	HDMI1	<ul style="list-style-type: none"> <li>PIP (Picture in Picture) consente agli utenti di visualizzare contemporaneamente più sorgenti video su uno schermo. Un programma viene visualizzato a schermo intero nello stesso momento in cui uno o più programmi vengono visualizzati in finestre secondarie.</li> <li>PBP (Picture by Picture) è una funzione simile che visualizza due sorgenti di ingresso affiancate sullo schermo.</li> <li>L'impostazione predefinita di PIP/PBP è Spento.</li> <li>Cambia Display consente agli utenti di passare tra sorgenti di ingresso primarie e secondarie.</li> <li>Se l'utente sceglie Cambia Audio, Sorgente audio viene portata su Digitale.</li> <li>Se vi è un solo ingresso segnale, Cambia Display e Cambia Audio non sono disponibili.</li> <li>Quando si seleziona Cambia Display in PBPx3 o PBPx4, la sorgente cambia in senso orario.</li> </ul>
		HDMI2	
		DP	
		Type C (Tipo C)	
	PIP Size (Formato PIP)	Piccolo	
		Medio	
		Grande	
	Location (Posizione)	In alto a sinistra	
		In alto a destra	
		In basso a sinistra	
		In basso a destra	
		Customize (Personalizza)	
	Display Switch (Cambia Display)		
Audio Switch (Cambia Audio)	HDMI1		
	HDMI2		
	DP		
	Type C (Tipo C)		
PBP [X2]	Mode 1 (Modalità 1)	X	
	Mode 2 (Modalità 2)		
	Source 1 (Sorgente 1)	HDMI1	
		HDMI2	
		DP	
		Type C (Tipo C)	
	Source 2 (Sorgente 2)	HDMI1	
		HDMI2	
		DP	
		Type C (Tipo C)	
	Display Switch (Cambia Display)	X	
	Audio Switch (Cambia Audio)	HDMI1	
		HDMI2	
DP			
Type C (Tipo C)			

## Navi Key (Tasto Navi)

Menu 1° livello	Menu 2° livello	Panoramica
Su / Giù / Sinistra / Destra	OFF (Spento)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'impostazione predefinita del tasto Su è Modalità Giochi.</li> <li>• L'impostazione predefinita del tasto Giù è Assistenza schermo.</li> <li>• L'impostazione predefinita del tasto Sinistra è Sveglia.</li> <li>• L'impostazione predefinita del tasto Destra è Sorgente di ingresso.</li> <li>• Tutte le voci del Tasto Navi possono essere regolate tramite il Menu OSD.</li> </ul>
	Brightness (Luminosità)	
	Game Mode (Modalità Gioco)	
	Screen Assistance (Assistenza schermo)	
	Alarm Clock (Sveglia)	
	Input Source (Sorgente di ingresso)	
	PIP/PBP Mode (Modalità PIP/PBP)	
	Refresh Rate (Frequenza di aggiornamento)	
	Information on Screen (Informazioni sullo schermo)	
	Night Vision (Visione notturna)	
	Optix Scope (Telescopio ottico)	

## Setting (Impostazione)

Menu 1° livello	Menu 2° livello	Panoramica
Language (Lingua)	繁體中文	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'impostazione predefinita di Lingua è Inglese.</li> <li>• Gli utenti devono premere il tasto OK per confermare e applicare l'impostazione Lingua.</li> <li>• Lingua è un'impostazione indipendente. L'impostazione della lingua degli utenti ha la priorità sull'impostazione predefinita. Quando gli utenti impostano Ripristina su Sì, l'opzione Lingua non viene modificata.</li> </ul>
	English	
	Français	
	Deutsch	
	Italiano	
	Español	
	한국어	
	日本語	
	Русский	
	Português	
	简体中文	
	ไทย	
	Bahasa Indonesia	
	हिन्दी	
Türkçe		
[Altre lingue saranno presto disponibili]		

Menu 1° livello	Menu 2° livello	Panoramica
Transparency (Trasparenza)	0-5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gli utenti possono regolare Trasparenza in qualsiasi modalità.</li> </ul>
OSD Time Out (Timeout OSD)	5-30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gli utenti possono regolare Timeout OSD in qualsiasi modalità.</li> </ul>
RGB LED (LED RGB)	OFF (Spento)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gli utenti possono regolare RGB LED su Acceso o Spento.</li> <li>• L'impostazione predefinita è Acceso.</li> </ul>
	ON (Acceso)	
Power Button (Tasto di alimentazione)	OFF (Spento)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se impostato su OFF (Spento), gli utenti possono premere il tasto di alimentazione per spegnere il monitor.</li> </ul>
	Standby	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se impostato su Standby, gli utenti possono premere il tasto di alimentazione per spegnere il pannello e la retroilluminazione.</li> </ul>
Information on Screen (Informazioni sullo schermo)	OFF (Spento)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le informazioni sullo stato del monitor vengono visualizzate sul lato destro dello schermo.</li> <li>• Gli utenti possono abilitare o disabilitare Informazioni sullo schermo. L'impostazione predefinita è Spento.</li> </ul>
	ON (Acceso)	
HDMI CEC	OFF (Spento)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'impostazione predefinita è Spento.</li> <li>• HDMI CEC (Consumer Electronics Control) supporta Sony PlayStation®, Nintendo® Switch™ e vari dispositivi audiovisivi compatibili con CEC.</li> <li>• Se HDMI CEC è impostato su ON (Acceso): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il monitor si accende automaticamente all'accensione del dispositivo CEC.</li> <li>• Il dispositivo CEC entra in modalità di risparmio energetico quando il monitor è spento.</li> <li>• Quando Sony PlayStation® o Nintendo® Switch™ sono collegate, Game Mode (Modalità Giochi) e Pro Mode (Modalità Pro) vengono impostati automaticamente su User Mode (Modalità utente) (predefinita) e possono essere adattate alle modalità preferite dagli utenti in un secondo momento.</li> </ul> </li> </ul>
	ON (Acceso)	
Reset (Ripristina)	YES (Sì)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gli utenti possono ripristinare le impostazioni OSD predefinite in qualsiasi modalità.</li> </ul>
	NO	

# Specifiche

<b>Modello</b>	<b>MPG ARTYMIS 343CQR (3DB2)</b>
<b>Dimensioni</b>	34 pollici
<b>Curvatura</b>	1000R
<b>Tipo di pannello</b>	VA
<b>Risoluzione</b>	3440 x 1440 (QHD+)
<b>Proporzioni</b>	21:9
<b>Luminosità (nit)</b>	400
<b>Rapporto di contrasto</b>	3000:1
<b>Frequenza di aggiornamento</b>	165Hz
<b>Tempo di risposta</b>	1 ms
<b>MPRT</b>	1 ms
<b>Interfaccia di ingresso</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porta HDMI x 2</li> <li>• DisplayPort x 1</li> <li>• Porta USB tipo C x 1</li> </ul>
<b>I/O</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porta USB 3.2 Gen 1 tipo-A x 2</li> <li>• Porta upstream USB 3.2 Gen 1 tipo B x 1</li> <li>• Connettore cuffie x 1</li> </ul>
<b>Angoli di visione</b>	178° [O] , 178° [V]
<b>DCI-P3*/ sRGB</b>	92,7% / 117,8%
<b>Trattamento superficie</b>	Antiriflesso
<b>Colori display</b>	1,07 B (8 bit +FRC)
<b>Tipo di alimentazione</b>	Alimentazione interna
<b>Consumo di corrente (tipico)</b>	<p>Acceso &lt; 160W</p> <p>Standby &lt; 0,5 W</p> <p>Spento &lt; 0,5 W</p>
<b>Valori nominali del sistema</b>	100~240 V CA, 50/60 Hz, 2A
<b>Regolazione (inclinazione)</b>	-5° ~ 20°
<b>Regolazione (altezza)</b>	0 ~ 100mm
<b>Regolazione (rotazione)</b>	-30° ~ 30°
<b>Blocco di sicurezza Kensington</b>	Yes (Si)

<b>Modello</b>		<b>MPG ARTYMIS 343CQR (3DB2)</b>
<b>Supporto VESA</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di piastra: 100 x 100 mm</li> <li>• Tipo di vite: M4 x 10 mm <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diametro filetto: 4 mm</li> <li>• Passo filetto: 0,7 mm</li> <li>• Lunghezza filetto: 10 mm</li> </ul> </li> </ul>
<b>Dimensioni (Lx A x P)</b>		795,3 x 422,5 x 315,6 mm
<b>Peso</b>		9,17 Kg (netto) / 12,9 Kg (lordo)
<b>Ambiente</b>	<b>Operativo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura: Da 0°C a 40°C</li> <li>• Umidità: Da 20% a 90%, senza condensa</li> <li>• Altitudine: 0 ~ 5000m</li> </ul>
	<b>Archiviazione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura: Da -20°C a 60°C</li> <li>• Umidità: Da 10% a 90%, senza condensa</li> </ul>

\* In base agli standard del test CIE1976.

# Modalità di visualizzazione preimpostate

Risoluzione	MPG ARTYMIS 343CQR (3DB2)	
	HDMI	DP / Tipo C
640×480 a 60Hz	V	V
640×480 a 67Hz	V	V
640×480 a 72Hz	V	V
640×480 a 75Hz	V	V
720×400 a 70 Hz	V	V
800×600 a 56Hz	V	V
800×600 a 60Hz	V	V
800×600 a 72Hz	V	V
800×600 a 75Hz	V	V
1024×768 a 60Hz	V	V
1024×768 a 70Hz	V	V
1024×768 a 75Hz	V	V
1280×720 a 60Hz	V	V
1280×960 a 60Hz	V	V
1280×1024 a 60Hz	V	V
1152×864 a 75Hz	V	V
1440×900 a 60Hz	V	V
1680×1050 a 60Hz	V	V
1920×1080 a 60Hz	V	V
1920×1080 a 120Hz	V	V
2560×1080 a 60Hz	V	V
2560×1080 a 120Hz	V	V
2560×1440 a 60Hz	V	V
2560×1440 a 120Hz	V	V
3440×1440 a 50Hz	V	X
3440×1440 a 100Hz	V	X
3440×1440 a 120Hz	X	V
3440×1440 a 144Hz	X	V
3440×1440 a 165Hz	X	V

Risoluzione di temporizzazione video	MPG ARTYMIS 343CQR (3DB2)	
	HDMI	DP / Tipo C
480P	V	V
576P	V	V
720P	V	V
1080P	V	V

# Risoluzione dei problemi

## **Il LED di alimentazione è spento.**

- Premere di nuovo il tasto di alimentazione del monitor.
- Verificare che il cavo di alimentazione del monitor sia collegato correttamente.

## **Nessuna immagine.**

- Verificare che la scheda grafica del computer sia installata correttamente.
- Verificare che il computer e il monitor siano collegati a prese elettriche e accesi.
- Verificare che il cavo del segnale del monitor sia collegato correttamente.
- Il computer potrebbe essere in modalità standby. Premere un tasto per attivare il monitor.

## **L'immagine sullo schermo non è delle dimensioni corrette o non è centrata.**

- Fare riferimento a Modalità di visualizzazione preimpostate per impostare il computer su un'impostazione adeguata per la visualizzazione sul monitor.

## **Nessun Plug & Play.**

- Verificare che il cavo di alimentazione del monitor sia collegato correttamente.
- Verificare che il cavo del segnale del monitor sia collegato correttamente.
- Verificare che il computer e la scheda grafica sia compatibile Plug & Play.

## **Icone, caratteri o schermate sono sfocati o presentano problemi di colore.**

- Evitare di utilizzare cavi prolunga video.
- Regolare luminosità e contrasto.
- Regolare il colore RGB o la temperatura del colore.
- Verificare che il cavo del segnale del monitor sia collegato correttamente.
- Verificare la presenza di pin piegati sul connettore del cavo del segnale.

## **Il monitor inizia a lampeggiare o mostra onde.**

- Cambiare la frequenza di aggiornamento per adattarla alle funzionalità del monitor.
- Aggiornare i driver della scheda grafica.
- Tenere il monitor lontano da dispositivi elettrici che potrebbero causare interferenze elettromagnetiche (EMI).

# Istruzioni per la sicurezza

- Leggere attentamente e completamente le istruzioni di sicurezza.
- Deve essere presa nota di tutti gli avvisi e le avvertenze riportate nel dispositivo o nel manuale d'uso.
- Rivolgersi esclusivamente a personale qualificato per le riparazioni.
- Conservare la Guida all'uso, fornita in dotazione, per riferimenti futuri.
- Per prevenire il rischio di incendi o scosse elettriche, tenere il dispositivo lontano da umidità e temperature elevate.
- Collocare questo dispositivo su una superficie stabile prima di eseguire l'installazione.
- Assicurarsi che la tensione nominale sia nei limiti di sicurezza e che sia stata regolata in modo appropriato sul valore 100-240V prima di collegare il dispositivo alla presa di corrente. Non rimuovere lo spinotto protettivo di messa a terra della spina. Il dispositivo deve essere collegato ad una presa di corrente con messa a terra.
- Scollegare sempre il cavo di alimentazione o togliere la corrente dalla presa a muro, quando il dispositivo resta inutilizzato per periodi prolungati per ridurre a zero i consumi di energia elettrica.
- Le aperture sul dispositivo servono per la convezione dell'aria e per impedire il surriscaldamento del dispositivo. Non coprire queste aperture.
- Non lasciare il dispositivo in ambienti d'immagazzinamento, non condizionati, con temperature superiori ai 60°C o inferiori ai -20°C, perché si può danneggiare il dispositivo.
- NOTA: La temperatura operativa massima è di circa 40°C.
- Per la pulizia del dispositivo, assicurarsi di rimuovere la spina di alimentazione. Utilizzare un panno morbido, piuttosto che un prodotto chimico industriale, per pulire il dispositivo. Non versare mai alcun liquido nelle aperture perché possono provocare danni al dispositivo o provocare scosse elettriche.
- Collocare il cavo di alimentazione in modo che nessuno possa calpestarlo. Non collocare nulla sopra il cavo di alimentazione.
- Tenere sempre il dispositivo lontano da oggetti con forte campo magnetico o elettrico.
- Se si verifica una qualsiasi delle seguenti situazioni, fare controllare il dispositivo dal personale dell'assistenza:
  - Il cavo di alimentazione o la spina è danneggiata.
  - Del liquido è penetrato nel dispositivo.
  - Il dispositivo è stato esposto ad umidità.
  - Il dispositivo non funziona bene oppure non funziona come descritto nel manuale d'uso.
  - Il dispositivo è caduto e si è danneggiato.
  - Il dispositivo ha evidenti segni di rottura.
- Per evitare che il monitor si ribalti, fissarlo a una scrivania, a una parete o a un oggetto fisso con un dispositivo di fissaggio antiribaltamento che consenta di sostenere adeguatamente il monitor e mantenerlo al sicuro in posizione.



*Verificare che il sistema di distribuzione dell'alimentazione nell'impianto sia dotato di interruttore del circuito da 120/240 V, 20 A (massimo).*

# Certificazione TÜV Rheinland

## Certificazione TÜV Rheinland Low Blue Light (Luce blu bassa)

È stato dimostrato che la luce blu provoca affaticamento e fastidio agli occhi. MSI ora offre monitor con certificazione TÜV Rheinland Low Blue Light per garantire il comfort e il benessere degli occhi degli utenti. Attenersi alle istruzioni seguenti per ridurre i sintomi dall'esposizione prolungata allo schermo e alla luce blu.



- Collocare lo schermo a 50 – 70 cm (20 – 28 pollici) di distanza dagli occhi e leggermente al di sotto del livello degli occhi.
- Sbattere le palpebre consapevolmente ogni tanto aiuterà a ridurre l'affaticamento degli occhi dopo un tempo prolungato sullo schermo.
- Fare delle pause per 20 minuti ogni 2 ore.
- Distogliere lo sguardo dallo schermo e fissare un oggetto distante per almeno 20 secondi durante le pause.
- Fare degli allungamenti per alleviare la fatica o il dolore del corpo durante le pause.
- Utilizzare la modalità Reader (Lettore)/Anti-Blue (Anti-Blu) o attivare la funzione opzionale Low Blue Light (Luce blu bassa).

## Certificazione TÜV Rheinland Flicker Free (Antisfarfallio)

- TÜV Rheinland ha testato questo prodotto per accertare se il display produce uno sfarfallio visibile e invisibile all'occhio umano e quindi affatica gli occhi degli utenti.
- TÜV Rheinland ha definito un catalogo di test, che stabilisce standard minimi a varie gamme di frequenza. Il catalogo dei test si basa su standard applicabili a livello internazionale o standard comuni nel settore e supera questi requisiti.
- Il prodotto è stato testato in laboratorio secondo questi criteri.
- La parola chiave "Antisfarfallio" conferma che il dispositivo non presenta alcuno sfarfallio visibile e invisibile definito in questo standard nell'intervallo 0 - 3000 Hz con varie impostazioni di luminosità.
- Il display non supporterà Antisfarfallio quando si abilita Anti Motion Blur (Anti effetto mosso)/MPRT. (La disponibilità di Anti Motion Blur (Anti effetto mosso)/MPRT varia a seconda dei prodotti.)



# Avvisi normativi

## Conformità CE

Questo dispositivo è conforme ai requisiti stabiliti dalla Direttiva del Consiglio sul ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri, alle Direttive sulla compatibilità elettromagnetica (2014/30/UE), alla Direttiva sulla bassa tensione (2014/35/UE), alla Direttiva ErP (2009/125/CE) e alla Direttiva RoHS (2011/65/UE). Questo prodotto è stato testato e ritenuto conforme alle norme armonizzate per gli apparecchi per la tecnologia dell'informazione in base alle Direttive della Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea.



## Dichiarazione FCC-B sulle interferenze di frequenza radio

Questa attrezzatura è stata collaudata e trovata conforme ai limiti di un apparecchio digitale di Classe B, in conformità alla parte 15 delle Normative FCC. Questi limiti sono designati a fornire una protezione ragionevole da interferenze dannose in un'installazione privata. Questa attrezzatura genera, utilizza e può emanare energia di frequenza radio e, se non è installata ed utilizzata in accordo alle istruzioni date, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Non c'è tuttavia garanzia che non si verifichino interferenze in installazioni particolari. Se questa attrezzatura provoca interferenze dannose alla ricezione radio o televisiva, che possono essere determinate accendendo o spegnendo l'attrezzatura, l'utente è incoraggiato a cercare di correggere l'interferenza adottando una o più delle seguenti misure:



- Riorientare o riposizionare l'antenna di ricezione.
- Aumentare la distanza tra l'attrezzatura ed il ricevitore.
- Collegare l'attrezzatura ad una presa di corrente su un circuito diverso da quello al quale è collegato il ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico specializzato radio / TV per aiuto.

### Avviso 1

Cambiamenti o modifiche non espressamente approvati dalla parte responsabile alla conformità, possono annullare l'autorità dell'utente all'uso di questa attrezzatura.

### Avviso 2

I cavi d'interfaccia, se usati, ed il cavo di alimentazione CA devono essere schermati, per essere conformi alle normative sulle emissioni.

Questo prodotto è conforme alla Parte 15 delle Norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni:

1. Questo dispositivo non può provocare interferenze dannose.
2. questo dispositivo deve accettare tutte le interferenze ricevute, incluse le interferenze che possono provocare operazioni indesiderate.

## Dichiarazione RAEE

In base alla Direttiva dell'Unione Europea ("UE") sullo smaltimento delle attrezzature elettriche ed elettroniche, Direttiva 2012/19/UE che è entrata in vigore il 13 Agosto 2005, le "attrezzature elettriche ed elettroniche" non possono più essere smaltite insieme ai rifiuti urbani ed i produttori delle attrezzature previste sono obbligati a ritirare tali prodotti al termine della loro durata utile.



## Informazioni sulle sostanze chimiche

In conformità con le normative sulle sostanze chimiche, quale la normativa UE REACH (normativa CE N. 1907/2006 del Parlamento e del Consiglio Europeo), MSI fornisce informazioni relative alle sostanze chimiche presenti nei prodotti sul sito:

[https://storage-asset.msi.com/html/popup/csr/evmtprrt\\_pcm.html](https://storage-asset.msi.com/html/popup/csr/evmtprrt_pcm.html)

## Caratteristiche del prodotto ecologico

- Ridotto consumo energetico durante l'uso e lo standby
- Uso limitato di sostanze dannose per l'ambiente e la salute
- Facile smantellamento e riciclaggio
- Uso ridotto delle risorse naturali incoraggiando il riciclaggio
- Durata allungata del prodotto grazie a facili aggiornamenti
- Ridotta produzione di rifiuti solidi grazie alla politica di ritiro dell'usato

## Politica ambientale

- Il prodotto è stato progettato per permettere il riutilizzo ed il riciclaggio appropriato delle parti e non deve essere buttato via.
- Gli utenti devono rivolgersi al centro autorizzato di raccolta locale per il riciclare e smaltire i prodotti usati.
- Per altre informazioni sul riciclo, visitare il sito MSI e rivolgersi ad un distributore locale.
- Gli utenti possono contattarci all'indirizzo [gpcontdev@msi.com](mailto:gpcontdev@msi.com) per informazioni su smaltimento, ritiro, riciclaggio e smontaggio appropriato dei prodotti MSI.



## Avvertenza!

L'uso eccessivo di schermi potrebbe influire sulla vista.

## Raccomandazioni:

1. Effettuare una pausa di 10 minuti ogni 30 minuti di utilizzo dello schermo.
2. I bambini di età inferiore ai 2 anni non devono utilizzare lo schermo. Per i bambini di età pari o superiore a 2 anni, l'uso dello schermo deve essere limitato a meno di un'ora al giorno.

## **Avviso su copyright e marchi di fabbrica**

Copyright © Micro-Star Int'l Co., Ltd. Tutti i diritti riservati. Il logo MSI è un marchio registrato della Micro-Star Int'l Co., Ltd. Tutti gli altri marchi e nomi menzionati possono essere marchi di fabbrica dei rispettivi proprietari. Nessuna garanzia in merito alla precisione o alla completezza è espressa o implicita. MSI si riserva il diritto di apportare modifiche al presente documento senza preavviso.

## **Supporto tecnico**

Se si verificano dei problemi con il prodotto e nel manuale d'uso non si trovano le istruzioni per risolverli, rivolgersi al negozio dove è stato acquistato il prodotto oppure al rivenditore locale. In alternativa, visitare il sito <https://www.msi.com/support/> per ulteriori informazioni.