

# Phanteks Glacier One 360M25 LCD 6" white dissipatore a liquido



**Prezzo :**

**148,00 € Iva inclusa**

SKU: PH-GO360M25G2LCD\_DWT01

## Descrizione

Il Phanteks Glacier One 360M25 LCD è un dissipatore a liquido all-in-one da 360mm che integra un imponente display LCD-IPS da 6 pollici direttamente nel blocco pompa, portando la personalizzazione visiva a un livello inedito per questa categoria di prodotti. Progettato per raffreddare le CPU di fascia alta con efficienza e silenziosità, combina un radiatore ad alte prestazioni con tre ventole M25 Gen2 D-RGB e un pannello da 1.480 x 720 pixel a 60 Hz che trasforma il blocco pompa in un centro di controllo visivo personalizzabile. Il display opera direttamente a livello hardware, senza gravare sulle risorse del processore, e può mostrare in tempo reale telemetria di sistema, temperature, velocità di clock, orario e contenuti multimediali attraverso la NexLinq App per Windows.

Il display LCD6-HD da 145,2 x 70,5 mm con pannello IPS offre una luminanza di 250 nit e supporta sette posizioni di orientamento regolabili, sia in modalità landscape che portrait, per adattarsi a qualsiasi configurazione di case e garantire sempre la massima leggibilità. Il design della testa pompa è stato ottimizzato per offrire 51 mm di clearance RAM, compatibile con moduli di memoria RGB anche di grandi dimensioni. Il connettore del display è USB-C, collegato alla scheda madre tramite il cavo USB-C ? USB 2.0 internal header da 600 mm incluso in confezione. Il sistema di illuminazione D-RGB integrato nel blocco pompa utilizza un design a infinity mirror per un effetto visivo di profondità illimitata, gestibile tramite controller Phanteks o header A-RGB compatibili ASUS/MSI.

Le tre ventole M25G2-120 D-RGB da 120 x 120 x 30 mm si interconnettono tramite il sistema proprietario Linq6, che convoglia alimentazione, controllo PWM e segnale D-RGB in un'unica connessione per semplificare la gestione dei cavi. La velocità operativa va da 350 a 2.000 RPM ( $\pm 10\%$ ), con un flusso d'aria massimo di 72,72 CFM, pressione statica di 2,51 mmH<sub>2</sub>O e un livello sonoro di 35,13 dBA. Il cuscinetto garantisce un MTBF di 150.000 ore. La pompa gira a 3.100 RPM  $\pm 10\%$  con un consumo tra 3,36 e 3,96W e una rumorosità di soli 20 dBA. I tubi da 400 mm sono realizzati in gomma CIIR con rivestimento intrecciato, diametro 12,5 mm, con tre clip di ancoraggio incluse. La base del blocco pompa è in rame puro per massimizzare il trasferimento termico, con pasta termoconduttiva pre-applicata in fabbrica.

La compatibilità socket copre le principali piattaforme Intel e AMD moderne: LGA 115x, 1200, 1700 e 1851 lato Intel; AM4 e AM5 lato AMD. Il kit di montaggio Intel è unico per tutte le varianti supportate, con staffa e backplate in plastica inclusi; per AMD sono forniti adattatori dedicati. La personalizzazione software è affidata alla NexLinq App per Windows, scaricabile gratuitamente dal sito Phanteks, che gestisce layout display, dati di telemetria live, animazioni, grafica personalizzata e orientamento schermo. Il prodotto è disponibile nelle varianti Nero e Bianco.

## Dati Tecnici

- **Modello:**Phanteks Glacier One 360M25 LCD
- **Tipologia:**AIO Liquid CPU Cooler 360mm con display LCD integrato
- **Materiali:**Alluminio, ABS, Rame, Vetro
- **Compatibilità Intel:**LGA 115x / 1200 / 1700 / 1851
- **Compatibilità AMD:**AM4 / AM5
- **Radiatore — Dimensioni (LxLxH):**397 x 120 x 27 mm
- **Blocco pompa — Dimensioni (LxLxH):**68,0 x 74,5 x 51,1 mm
- **Pompa — Velocità:**3.100 RPM ±10% (100% duty cycle)
- **Pompa — Alimentazione:**12V | 0,28A–0,45A | 3,36W–3,96W
- **Pompa — Livello sonoro:**20,0 dBA
- **Pompa — Base:**Rame puro
- **Tubi — Lunghezza:**400 mm
- **Tubi — Diametro:**Ø 12,5 mm
- **Tubi — Materiale:**Gomma CIIR con rivestimento intrecciato
- **Display — Modello:**LCD6-HD
- **Display — Tipo pannello:**IPS
- **Display — Dimensioni:**145,2 x 70,5 x 2,08 mm (6")
- **Display — Risoluzione:**1.480 x 720 pixel
- **Display — Refresh rate:**60 Hz
- **Display — Luminanza:**250 nit
- **Display — RAM clearance:**51 mm
- **Display — Connettore:**USB-C (cavo USB-C ? USB 2.0 internal header 600 mm incluso)
- **Display — Assorbimento massimo:**0,43A
- **Display — Orientamenti:**Landscape / Portrait — 7 posizioni regolabili
- **Display — Software:**NexLinq App per Windows (telemetria live, animazioni, grafica custom)
- **Ventole — Modello:**M25G2-120 D-RGB x 3
- **Ventole — Dimensioni:**120 x 120 x 30 mm
- **Ventole — Velocità:**350–2.000 RPM ±10%
- **Ventole — Flusso d'aria:**72,72 CFM
- **Ventole — Pressione statica:**2,51 mmH<sub>2</sub>O
- **Ventole — Livello sonoro:**35,13 dBA
- **Ventole — MTBF:**150.000 ore
- **Ventole — Connettore:**Linq6 (PWM + D-RGB su cavo unico, daisy-chain, 500 mm)
- **Illuminazione:**D-RGB (Phanteks NexLinq, ASUS AURA Addressable, MSI Mystic Light Rainbow)
- **Pasta termica:**Pre-applicata in fabbrica
- **Colore:**Bianco