



MSI svela la MSI N285GTX HydroGen OC



LINK (<https://www.nexthardware.com/news/schede-video/1179/msi-svela-la-msi-n285gtx-hydrogen-oc.htm>)

Slim, Cool e Silenziosa

MSI, produttore di schede grafiche e mainboards high-end, lancia la N285GTX HydroGen OC.

Essa è caratterizzata da un esclusivo sistema di raffreddamento con Waterblock dotato di connettori per tubi standard, che permette di ottenere basse temperature operative e silenziosità, e da condensatori allo stato solido per la massima stabilità.

Architettura waterblock

MSI N285GTX HydroGen OC è equipaggiata con un waterblock realizzato interamente in rame, che abbassa la temperatura di più del 40% rispetto ai tradizionali dissipatori.

Il waterblock, grazie alla sua particolare struttura e ai microcanali da 0.45mm, aumenta la dissipazione del calore della N285GTX HydroGen permettendo agli Overclockers di spingere al massimo sui voltaggi e sulla velocità di bus.

Misura Standard dei tubi (DIN ISO 228-1)

La MSI N285GTX HydroGen OC utilizza per i tubi di ricircolo dell'acqua, lo standard riconosciuto internazionalmente G 1/4 Inch (DIN ISO 228-1). A differenza delle soluzioni adottate da altri produttori che prevedono sistemi chiusi proprietari, MSI con la sua soluzione, assicura la possibilità di inserire la VGA in impianti preesistenti o di ampliarlo successivamente.

1-Slot Design

I patiti overclocker e i gamers potranno utilizzare il sistema 3-way SLI con la MSI N285GTX HydroGen OC grazie al fatto che il suo design prevede l'utilizzo di un solo slot, con conseguente riduzione del peso e degli ingombri.

Lunghissima durabilità dei condensatori

Le elevate performance della scheda grafica consumano molta energia. L'apporto energetico ha un impatto diretto sulla totale durabilità, stabilità e capacità di overclocking. La MSI N285GTX HydroGen OC è perciò equipaggiata interamente con condensatori allo stato solido, assicurando una lunga durata del prodotto e grande efficienza energetica.

MSI Game Bundle - Tomb Raider: Underworld

La MSI N285GTX HydroGen OC offre in bundle il gioco Tomb Raider: Underworld, appartenente ad una serie che è risultata fra le più vendute negli ultimi 10 anni.



| | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| GPU | GeForce GTX285 |
| Codename | GT200 |
| Manufacture Process | 55nm |
| Stream Processor | 240SP |
| Core Clock | 702 MHz (OC) |
| Stream Processor Clock | 1476 MHz (OC) |
| Memory Clock | 2600 MHz (OC) |
| Memory Size | 1GB GDDR3 |
| Memory Bus | 512 bits |
| DirectX Version | DirectX 10 |
| OpenGL Version | OpenGL 3.0 |
| Output | DVI x 2+ TV-OUT |
| Material | Elektrolyt Kupfer, Edelstahl, POM |
| Measures | (LxBxH) 208 x 128 x 12.5mm |
| Weight | ~750g |
| Connection | G1/4 Zoll (DIN ISO 228-1) |
| Pressure tested | 5 bar (1 bar - 1.0197 kgf/cm2) |
| | |

| | |
|--------------------|-------------------------|
| TDP | Below 225W |
| Card Size | 267mm x 111mm x 16.1mm |
| Game Bundle | Tomb Raider: Underworld |

Questo documento PDF è stato creato dal portale nexthardware.com. Tutti i relativi contenuti sono di esclusiva proprietà di nexthardware.com.
Informazioni legali: <https://www.nexthardware.com/info/disclaimer.htm>