



RAIDER GE78 HX 13V

LIGHT 'EM UP

| Intel® Core™ i9 procesory 13. generace |
| NVIDIA® GeForce RTX™ až do modelu 4090 se 16GB GDDR6 |
| Windows 11 Home / Windows 11 Pro |
(MSI doporučuje Windows 11 Pro pro firmy)

**Cooler
Boost 5**



**MYSTIC
LIGHT**



DISCRETE
GRAPHICS
MODE

**MSI
OverBoost
ULTRA**

RAIDER GE78HX 13VH-085CZ





Nejnovější procesory 13. generace až do modelu Intel® Core™ i9-13980HX



GeForce® grafiky pro maximální herní výkon



Připraveno pro vytváření obsahu Metaverse.
*Podporováno pouze u procesoru Intel® Core™ i7 s grafikou GeForce RTX™ 4060 GPU a vyšší.



Režim diskrétní grafiky spolu s exkluzivní technologií MSI Overboost dostane z grafické karty i procesoru maximum výkonu (*OverBoost Ultra funguje pouze na procesoru i9-13980HX.)



Exkluzivní chlazení Cooler Boost 5 se 2 ventilátory a celkem 6 heatpipe.



Velká kapacita baterie 99,9 Wh zajišťuje delší dobu provozu.



Intel® Killer™ Wi-Fi 6E AX1690 + Bluetooth verze 5.3 pro dokonalé bezdrátové připojení. (verze 13VI / 13VH)



Technologie True Color pro vyšší kontrast barev a větší detaily obrazu.



Přizpůsobitelný systém osvětlení RGB Mystic Light.



Prostorový zvukový systém se 6 reproduktory navržený společností Dynaudio.



MSI Center

MSI Center poskytující exkluzivní herní režim, SmartAuto a Ambient Silent AI pro nejlepší uživatelský zážitek.



MSI App Player

MSI App Player s režimem konzole pro plynulý herní zážitek mobilních her na počítači.

MSI



LIGHT 'EM UP

Part Number	Raider GE78HX 13VH-085CZ
Procesor	Raptor Lake i9-13950HX
Operační systém	Windows® 11 Home
Paměť	DDR5 64GB (32GB*2), 2 sloty, max 64GB paměti
Displej	17" QHD+ (2560x1600), 240 Hz Refresh Rate, 100% DCI-P3(Typical), IPS-Level panel
Grafická karta	NVIDIA® GeForce RTX™ 4080 12GB GDDR6
Úložiště	2TB NVMe PCIe Gen4x4 Celkem: 1 x NVMe M.2 SSD by PCIe Gen5 x4 + 1 x NVMe M.2 SSD by PCIe Gen4 x4
Klávesnice	Herní klávesnice SteelSeries s RGB podsvícením
Ozvučení	Dynaudio system 6 reproduktorů (2 x 2W reproduktory + 4 x 2W Woofery) 1 x Audio combo jack Nahimic 3 Audio rozšíření / podpora Hi-Res Audio
USB Porty	1 x Thunderbolt™ 4 / DP/ USB Typ-C, 1 x USB 3.2 Gen2 Typ-C / DP(podpora PD Charging), 1 x USB 3.2 Gen2 Typ-C / DP, 1 x USB 3.2 Gen2 Typ-A, 1 x USB 3.2 Gen1 Typ-A
Čtečka karet	1 x čtečka paměťových karet SD
Video výstupy	1 x Thunderbolt™ 4 / DP/ USB Type-C, 1 x USB 3.2 Gen2 Type-C / DP, 1 x HDMI™ (8K@ 60Hz / 4K@ 120Hz)
Komunikace	Intel® Killer™ Ethernet E3100 (až 2.5 GbE) / Intel® Killer™ Wi-Fi 6E AX1690, Bluetooth v5.3
Webkamera	IR FHD(30fps@1080p) s bezpečnostním krytem
Zabezpečení	IR webkamera / Firmware Trusted Platform Modul(fTPM) 2.0
Baterie	4 článková, 99.9 Wh
Adaptér	330W
Rozměry	380 (š) x 298 (h) x 23 (v) mm
Váha	3.1 Kg
EAN	4711377060530

*Please refer to the Quotation for the actual shipping specification

*Final design and spec subject to change.