ORDINATEURS PORTABLES

# Raider 16 HX B2W

RAIDER 16 HX B2WH-270MA

## Specification

| | |
|---|---|
| **Processeur** | Intel® Core™ Ultra 9 processor 275HX with Intel® AI Boost (NPU)<br>24 cores (8 P-cores + 16 E-cores), 24 threads, 36MB L3 cache, Max Turbo Frequency 5.4 GHz |
| **Système d'exploitation** | Windows 11 Home (MSI recommends Windows 11 Pro for business.) |
| **Affichage** | 16" QHD+(2560x1600), 240Hz Refresh Rate, IPS-Level, 100% DCI-P3(Typical) |
| **Chipset** | Intel® HM870 |
| **Carte graphique dédiée** | NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 Ti Laptop GPU powers advanced AI with 992 AI TOPS<br>2220MHzx Up to Boost Clock 140W Maximum Graphics Power with Dynamic Boost.<br>*May vary by scenario |
| **Mémoire vidéo** | 12GB GDDR7 |
| **Puissance combinée CPU et GPU** | Max. 215W CPU-GPU Power with MSI OverBoost Technology.<br>*Full Power CPU & GPU |
| **Mémoire** | 16GB*2<br>*The actual frequency will vary by memory combination and CPU capability. |
| **Emplacement mémoire et capacité maximale** | Up to DDR5-6400, 2 Slots, Max 128GB |
| **Storage** | 1TB*1 NVMe SSD PCIe Gen4 |
| **Storage Slot** | 1x M.2 SSD slot (NVMe PCIe Gen4), 1x M.2 SSD slot (NVMe PCIe Gen5) Compatible |
| **Clavier** | 24-Zone RGB Gaming Keyboard with Copilot Key |
| **Webcam** | IR FHD type (30fps@1080p) with HDR & 3D Noise Reduction+ (3DNR+) |
| **Audio** | 2x 2W Audio Speaker<br>2x 2W Audio Woofer<br>Hi-Res Audio Ready, Nahimic 3 Audio Enhancer, Sound by Dynaudio<br>Array Microphone |
| **Audio Port** | 1x Mic-in/Headphone-out Combo Jack |
| **Ports USB** | 3x Type-A USB3.2 Gen2<br>2x Thunderbolt™ 4 (DisplayPort™/ Power Delivery 3.1) |
| **Connectique vidéo** | 1x HDMI™ 2.1 (8K @ 60Hz / 4K @ 120Hz) |
| **Lecteur de carte** | 1x SD Express Card Reader |
| **LAN** | 2.5 Gigabit Ethernet |
| **Wi-Fi/ Bluetooth** | Intel® Killer™ Wi-Fi 7 BE1750, Bluetooth v5.4 |
| **Sécurité** | Firmware Trusted Platform Module(fTPM) 2.0, Kensington Lock, Webcam Shutter |
| **Adapter** | 280W |
| **Batterie** | 4-Cell<br>91.8 Whrs |
| **Dimensions (LxPxH)** | 363 x 269.7 x 21.95 - 25.85 mm mm |
| **Poids (avec batterie)** | 2.45 kg |
| **Couleur du châssis** | Core Black |
| **Garantie** | 1 years limited warranty |

"2026-11-05 Sous réserve de modifications des caractéristiques du produit et d'erreurs. La présentation du produit peut différer du produit réel. Microsoft, Windows, le logo Windows et DirectX sont des marques commerciales ou des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Intel, le logo Intel, Intel Inside, le logo Intel Inside, Intel Core et Core Inside sont des marques commerciales d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Les autres marques commerciales et noms commerciaux font référence à leurs propriétaires respectifs ou à leurs produits."