



MSI Thin 15 B12UC-1254BE Intel® Core™ i7 i7-12650H Laptop 39,6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA GeForce RTX 3050 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Zwart

Merk : MSI

Productfamilie: Thin

Artikelcode: THIN 15
B12UC-1254BE



Productnaam : Thin 15
B12UC-1254BE

- Windows 11 Home
- Intel Core i7-12650H (24MB Cache)
- 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080, NVIDIA GeForce RTX 3050 (4GB GDDR6)
- 16GB (3200MHz) DDR4-SDRAM (2 x 8) & 512GB SSD
Intel Core i7-12650H (24MB Cache), 16GB DDR4-SDRAM, 512GB SSD, 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080, Intel UHD Graphics, NVIDIA GeForce RTX 3050 (4GB GDDR6), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Home

MSI Thin 15 B12UC-1254BE. Type product: Laptop, Vormfactor: Clamshell. Processorfamilie: Intel® Core™ i7, Processormodel: i7-12650H. Beeldscherm diagonaal: 39,6 cm (15.6"), HD type: Full HD, Resolutie: 1920 x 1080 Pixels. Intern geheugen: 16 GB, Intern geheugentype: DDR4-SDRAM. Totale opslagcapaciteit: 512 GB, Opslagmedia: SSD. On-board graphics adapter model: Intel® UHD Graphics, Discreet grafische adapter model: NVIDIA GeForce RTX 3050. Inclusief besturingssysteem: Windows 11 Home. Kleur van het product: Zwart



| Design | | Audio | |
|--|--------------------------------|---|----------------------|
| Type product * | Laptop | Aantal ingebouwde luidsprekers | 2 |
| Kleur van het product * | Zwart | Merk luidsprekers | Nahimic |
| Vormfactor * | Clamshell | Vermogen luidsprekers | 2 W |
| Beeldscherm | | Camera | |
| Beeldscherm diagonaal * | 39,6 cm (15.6") | Camera voorzijde | ✓ |
| Resolutie * | 1920 x 1080 Pixels | Resolutie camera voorzijde | 1280 x 720 Pixels |
| Touchscreen * | ✗ | Voorcamera HD-type | HD |
| HD type | Full HD | Video capturing speed | 30 fps |
| Oorspronkelijke beeldverhouding | 16:9 | Netwerk | |
| Antireflectiescherm | ✓ | Wifi-standaard * | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Helderheid | 250 cd/m ² | Wi-Fi-standaarden | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Maximale refresh snelheid | 144 Hz | Mobiele netwerkverbinding * | ✗ |
| Processor | | WLAN-controller-model | Intel Wi-Fi 6E AX211 |
| Processorfabrikant * | Intel | Fabrikant van de WLAN-controller | Intel |
| Processorfamilie * | Intel® Core™ i7 | Ethernet LAN | ✓ |
| Processorgeneratie | Intel® 12de generatie Core™ i7 | Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden | 10,100,1000 Mbit/s |
| Processormodel * | i7-12650H | Bluetooth | ✓ |
| Aantal processorkernen | 10 | Bluetooth-versie | 5.3 |
| Processor aantal threads | 16 | Poorten & interfaces | |
| Maximale turbofrequentie van processor | 4,7 GHz | Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A * | 3 |
| Prestatiekernen | 6 | Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type C * | 1 |
| Efficiënte kernen | 4 | Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten | 1 |
| Performance-core Max Turbo Frequency | 4,7 GHz | Aantal HDMI-poorten * | 1 |
| Efficient-core Max Turbo Frequency | 3,5 GHz | Combo koptelefoon/microfoon port | ✓ |
| Processor cache | 24 MB | | |
| Processor cache type | Smart Cache | | |

| | | | |
|--|-------------------------|---|-----------------|
| Processor | | Toetsenbord | |
| Processor basisvermogen | 45 W | Aanwijsapparaat | Touchpad |
| Maximaal turbovermogen | 115 W | Numeriek toetsenblok * | ✗ |
| Geheugen | | Keyboard met achtergrondverlichting | ✓ |
| Intern geheugen * | 16 GB | Kleur achtergrondverlichting van toetsenbord | Blauw |
| Intern geheugentype | DDR4-SDRAM | Software | |
| Kloksnelheid geheugen | 3200 MHz | Inclusief besturingssysteem * | Windows 11 Home |
| Geheugen form factor | SO-DIMM | Meegeleverde software MSI System Control Manager MSI BurnRecovery MSI Remind Manager MSI Battery Calibration MSI Help Desk Norton Internet Security (trial 60days) Norton Studio (Metro) (permanent free) Nvidia GeForce Experience Microsoft Office 2016 (trial 30 days, 1 year per purchase) True Color 2.0 Nahimic 3 Dragon Center 2.0 | |
| Geheugenlayout | 2 x 8 GB | | |
| Geheugenslots | 2x SO-DIMM | | |
| Maximum intern geheugen * | 64 GB | | |
| Opslagmedia | | | |
| Totale opslagcapaciteit * | 512 GB | | |
| Opslagmedia * | SSD | | |
| Totale capaciteit SSD's | 512 GB | | |
| Aantal geïnstalleerde SSD's | 1 | | |
| SSD capaciteit | 512 GB | | |
| SSD interfaces | PCI Express 4.0 | Accu/Batterij | |
| NVMe | ✓ | Aantal batterijcellen | 3 |
| Soort optische drive * | ✗ | Batterijcapaciteit * | 52,4 Wh |
| Grafisch | | Energie | |
| Fabrikant van aparte grafische adapter | NVIDIA | AC-adapter, vermogen | 120 W |
| Discreet grafische adapter model * | NVIDIA GeForce RTX 3050 | Beveiliging | |
| Grafische geheugen | 4 GB | Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot | ✓ |
| Specifiek grafisch geheugentype | GDDR6 | Kabelslot sleuf type | Kensington |
| Ingebouwde grafische adapter * | ✓ | Trusted Platform Module (TPM) | ✓ |
| Interne-GPU-fabrikant | Intel | Trusted Platform Module (TPM) version | 2.0 |
| Aparte grafische adapter * | ✓ | Gewicht en omvang | |
| Familie ingebouwde grafische adapter | Intel® UHD Graphics | Breedte | 359 mm |
| On-board graphics adapter model * | Intel® UHD Graphics | Diepte | 254 mm |
| Audio | | Hoogte | 21,7 mm |
| Audiosysteem | Nahimic 3 | Gewicht * | 1,86 kg |
| | | Overige specificaties | |
| | | Garantieperiode | 2 jaar |