

GIGABYTE GAMING A18 Laptop - 18“, 165Hz WQXGA, AMD Ryzen 7 260, RTX 5060, 32GB DDR5 5600MHz, 1TB Gen4 SSD, Windows 11 Home, 2 Jahre Garantie, Dolby Atmos, GAMING A18 3VHK3DEC64SH

Marke : GIGABYTE

Artikel-Code: GAMING A18  
3VHK3DEC64SH

Produktname : GAMING A18 Laptop - 18“, 165Hz WQXGA, AMD Ryzen 7 260, RTX 5060, 32GB DDR5 5600MHz, 1TB Gen4 SSD, Windows 11 Home, 2 Jahre Garantie, Dolby Atmos, GAMING A18 3VHK3DEC64SH

- NVIDIA GeForce RTX 5060 Laptop GPUs
  - AMD Ryzen 7 260 Prozessor
  - 18,0" 16:10 WQXGA (2560x1600) 165Hz IPS Display
  - 180 Grad Öffnungswinkel & nur 20mm hoch
  - Bis zu 12 Stunden Akkulaufzeit
  - Unterstützt MUX Switch, Dolby Atmos, WINDFORCE Kühlung und Wi-Fi 6E
- GAMING A18 Laptop - 18“, 165Hz WQXGA, AMD Ryzen 7 260, RTX 5060, 32GB DDR5 5600MHz, 1TB Gen4 SSD, Windows 11 Home, 2 Jahre Garantie, Dolby Atmos, GAMING A18 3VHK3DEC64SH

GIGABYTE GAMING A18 Laptop - 18“, 165Hz WQXGA, AMD Ryzen 7 260, RTX 5060, 32GB DDR5 5600MHz, 1TB Gen4 SSD, Windows 11 Home, 2 Jahre Garantie, Dolby Atmos, GAMING A18 3VHK3DEC64SH:

Das GAMING A18 verfügt über eine leistungsstarke NVIDIA RTX 50 Serie GPU und einen AMD Ryzen 7 Prozessor für flüssiges Gaming und Multitasking. Sein 18 Zoll WQXGA-Display mit 165 Hz liefert eindrucksvolle Grafiken, während ein 12-Stunden-Akku und der 180° Öffnungswinkel vielseitige Einsatzmöglichkeiten bieten. Mit der fortschrittlichen WINDFORCE-Kühlungs- und GIMATE- Technologie gewährleistet es optimale Leistung für Arbeit und Gaming.



| Design                     |                      | Audio                                                       |                                         |
|----------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Produkttyp *               | Laptop               | Anzahl eingebauter Lautsprecher                             | 2                                       |
| Produktfarbe *             | Schwarz              | Lautsprecherleistung                                        | 2 W                                     |
| Formfaktor *               | Klappgehäuse         | Eingebautes Mikrofon                                        | ✓                                       |
| Marktpositionierung        | Gaming               | Kamera                                                      |                                         |
| Ursprungsland              | China                | Frontkamera                                                 | ✓                                       |
| Ursprünglicher Markenname  | GIGABYTE             | Auflösung Frontkamera                                       | 1920 x 1080 Pixel                       |
| Bildschirm                 |                      | Frontkamera HD Typ                                          | Full HD                                 |
| Bildschirmdiagonale *      | 45,7 cm (18")        | Infrarot (IR)-Kamera                                        | ✓                                       |
| Display-Auflösung *        | 2560 x 1600 Pixel    | Netzwerk                                                    |                                         |
| Touchscreen *              | ✗                    | Top WLAN-Standard *                                         | Wi-Fi 6E (802.11ax)                     |
| HD-Typ                     | WQXGA                | WLAN-Standards                                              | Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Panel-Typ                  | IPS                  | Mobile Netzwerkverbindung *                                 | ✗                                       |
| Natives Seitenverhältnis   | 16:10                | Antennentyp                                                 | 2x2                                     |
| Helligkeit                 | 300 cd/m²            | Ethernet/LAN                                                | ✓                                       |
| RGB-Farbraum               | DCI-P3               | Ethernet LAN Datentransferraten                             | 10,100,1000 Mbit/s                      |
| Farbskala                  | 100%                 | Bluetooth                                                   | ✓                                       |
| Anzeigeverhalten           | 3 ms                 | Bluetooth-Version                                           | 5.2                                     |
| Steigerung/Senkung         |                      | Anschlüsse und Schnittstellen                               |                                         |
| Maximale Bildwiederholrate | 165 Hz               | Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *                                 | 1                                       |
| Prozessor                  |                      | USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A * | 2                                       |
| Prozessorhersteller *      | AMD                  | USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C * | 1                                       |
| Prozessorfamilie *         | AMD Ryzen™ 7         | Anzahl USB4 Gen 3x2-Ports                                   | 1                                       |
| Prozessorgeneration        | AMD Ryzen 200 Series | Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)                      | 1                                       |
| Prozessor *                | 260                  |                                                             |                                         |
| Anzahl Prozessorkerne      | 8                    |                                                             |                                         |
| Prozessor-Threads          | 16                   |                                                             |                                         |
| Prozessor Boost-Frequenz   | 5,1 GHz              |                                                             |                                         |

| Prozessor                            |                              | Anschlüsse und Schnittstellen              |                        |
|--------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------|------------------------|
| Prozessor-Taktfrequenz *             | 3,8 GHz                      | Anzahl HDMI-Anschlüsse *                   | 1                      |
| Prozessor Cache Typ                  | L2 & L3                      | HDMI-Version                               | 2.1                    |
| Pufferspeicher L3                    | 16 MB                        | Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss | ✓                      |
| Pufferspeicher L2                    | 8 MB                         | USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus         | ✓                      |
| Neuronale Prozessoreinheit (NPU)     |                              | Tastatur                                   |                        |
| Neuronale Prozessoreinheit (NPU)     | AMD Ryzen AI                 | Eingabegerät                               | Touchpad               |
| Gesamtleistung des Prozessors bis zu | 38 Tera-Vorgänge pro Sekunde | Numerisches Keypad *                       | ✓                      |
| NPU-Leistung bis zu                  | 16 Tera-Vorgänge pro Sekunde | Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung        | ✓                      |
| Speicher                             |                              | Farbe der Tastaturhintergrundbeleuchtung   | RGB                    |
| Speicherkapazität *                  | 32 GB                        | Beleuchteter Bereich der Tastatur          | 1-zone RGB             |
| Interner Speichertyp                 | DDR5-SDRAM                   | Software                                   |                        |
| Speichertaktfrequenz                 | 5600 MHz                     | Installiertes Betriebssystem *             | Windows 11 Home        |
| Speicherlayout                       | 2 x 16 GB                    | Akku/Batterie                              |                        |
| Speicherkartensteckplätze            | 2x SO-DIMM                   | Akku-/Batterietechnologie                  | Lithium Polymer (LiPo) |
| RAM-Speicher maximal *               | 64 GB                        | Anzahl Batteriezellen                      | 4                      |
| Speichermedium                       |                              | Batteriekapazität *                        | 76 Wh                  |
| Gesamtspeicherkapazität *            | 1 TB                         | Batteriegewicht                            | 275 g                  |
| Speichermedien *                     | SSD                          | Energie                                    |                        |
| Gesamtkapazität der SSDs             | 1 TB                         | Netzteilstärke                             | 150 W                  |
| Anzahl SSD installiert               | 1                            | Netzteilfrequenz                           | 50 - 60 Hz             |
| SSD Speicherkapazität                | 1 TB                         | Netzteil Eingangsspannung                  | 100 - 240 V            |
| SSD Schnittstelle                    | PCI Express 4.0              | USB Typ-C Ladeport *                       | ✓                      |
| NVMe                                 | ✓                            | USB Power Delivery                         | ✓                      |
| SSD-Formfaktor                       | M.2                          | Sicherheit                                 |                        |
| Optisches Laufwerk - Typ *           | ✗                            | Trusted Platform Module (TPM)              | ✓                      |
| Grafik                               |                              | Gewicht und Abmessungen                    |                        |
| Getrennter GPU-Hersteller            | NVIDIA                       | Breite                                     | 403,7 mm               |
| Separates Grafikkartenmodell *       | NVIDIA GeForce RTX 5060      | Tiefe                                      | 293,4 mm               |
| Separater Grafik-Adapterspeicher     | 8 GB                         | Höhe (vorne)                               | 2 cm                   |
| Dedizierter Grafikspeicher Typ       | GDDR7                        | Höhe (hinten)                              | 2,5 cm                 |
| Eingebaute Grafikadapter *           | ✓                            | Gewicht *                                  | 2,8 kg                 |
| Hersteller der eingebauten GPU       | AMD                          | Verpackungsdaten                           |                        |
| Separater Grafikadapter *            | ✓                            | Verpackungsbreite                          | 98 mm                  |
| On-Board-Grafikadapterfamilie        | AMD Radeon Graphics          | Verpackungstiefe                           | 419 mm                 |
| Eingebautes Grafikkartenmodell *     | AMD Radeon 780M              | Verpackungshöhe                            | 320 mm                 |
| Audio                                |                              | Paketgewicht                               | 4,6 kg                 |
| Audio-System                         | Dolby Atmos                  | Lieferumfang                               |                        |
|                                      |                              | AC-Netzadapter *                           | ✓                      |
|                                      |                              | Sonstige Funktionen                        |                        |
|                                      |                              | Garantiezeit                               | 2 Jahr(e)              |



4719331767914

### Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 30-OCT-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date