

GIGABYTE GAMING A16 Laptop - 16", 165Hz WUXGA, Intel Core i7-13620H, RTX 5050, 16GB DDR5 5200MHz, 1TB Gen4 SSD, Windows 11 Home, 2 Jahre Garantie, Dolby Atmos , GAMING A16 CTHI3DE894SH

Marke : GIGABYTE

Artikel-Code: GAMING A16 CTHI3DE894SH

Produktname : GAMING A16 Laptop - 16", 165Hz WUXGA, Intel Core i7-13620H, RTX 5050, 16GB DDR5 5200MHz, 1TB Gen4 SSD, Windows 11 Home, 2 Jahre Garantie, Dolby Atmos , GAMING A16 CTHI3DE894SH

- Windows 11 Home
- NVIDIA GeForce RTX 5050 Laptop GPU
- 13. Gen Intel Core i7-13620H
- 16,0" 16:10 WUXGA (1920x1200) 165Hz IPS Display
- WINDFORCE Kühlsystem
- Unterstützt MUX Switch, Dolby Atmos, DDR5 Speicher und Wi-Fi 6E
- GAMING A16 Laptop - 16", 165Hz WUXGA, Intel Core i7-13620H, RTX 5050, 16GB DDR5 5200MHz, 1TB Gen4 SSD, Windows 11 Home, 2 Jahre Garantie, Dolby Atmos , GAMING A16 CTHI3DE894SH

GIGABYTE GAMING A16 Laptop - 16", 165Hz WUXGA, Intel Core i7-13620H, RTX 5050, 16GB DDR5 5200MHz, 1TB Gen4 SSD, Windows 11 Home, 2 Jahre Garantie, Dolby Atmos , GAMING A16 CTHI3DE894SH:

Der GIGABYTE GAMING A16 Laptop wird von einem Intel H Series Prozessor, NVIDIA GeForce RTX 50 Series Laptop GPUs und einem 165Hz Display betrieben. Mit seinem 16:10 Seitenverhältnis und einem 180° Öffnungswinkel unterstützt dieser Laptop all Ihre Kämpfe auf virtuellen Schlachtfeldern oder im täglichen Einsatz.



| Design                     |                                                | Audio                                                       |                                         |
|----------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Name der Farbe             | Black Steel                                    | Eingebautes Mikrofon                                        | ✓                                       |
| Produkttyp *               | Laptop                                         | Kamera                                                      |                                         |
| Produktfarbe *             | Schwarz                                        | Frontkamera                                                 | ✓                                       |
| Formfaktor *               | Klappgehäuse                                   | Auflösung Frontkamera                                       | 1920 x 1080 Pixel                       |
| Ursprungsland              | China                                          | Frontkamera HD Typ                                          | Full HD                                 |
| Ursprünglicher Markenname  | GIGABYTE                                       | Netzwerk                                                    |                                         |
| Bildschirm                 |                                                | Top WLAN-Standard *                                         | Wi-Fi 6E (802.11ax)                     |
| Bildschirmdiagonale *      | 40,6 cm (16")                                  | WLAN-Standards                                              | Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Display-Auflösung *        | 1920 x 1200 Pixel                              | Mobile Netzwerkverbindung *                                 | ✗                                       |
| Touchscreen *              | ✗                                              | Antennentyp                                                 | 2x2                                     |
| HD-Typ                     | WUXGA                                          | Ethernet/LAN                                                | ✓                                       |
| Panel-Typ                  | IPS                                            | Ethernet LAN Datentransferraten                             | 10,100,1000 Mbit/s                      |
| Natives Seitenverhältnis   | 16:10                                          | Bluetooth                                                   | ✓                                       |
| Helligkeit                 | 300 cd/m²                                      | Bluetooth-Version                                           | 5.2                                     |
| RGB-Farbraum               | NTSC                                           | Anschlüsse und Schnittstellen                               |                                         |
| Farbskala                  | 45%                                            | Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *                                 | 1                                       |
| Maximale Bildwiederholrate | 165 Hz                                         | USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A * | 2                                       |
| Prozessor                  |                                                | USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C * | 1                                       |
| Prozessorhersteller *      | Intel                                          | Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)                      | 1                                       |
| Prozessorfamilie *         | Intel® Core™ i7                                | Anzahl HDMI-Anschlüsse *                                    | 1                                       |
| Prozessorgeneration        | Intel® Core™ i7 Prozessoren der 13. Generation | HDMI-Version                                                | 2.1                                     |
| Prozessor *                | i7-13620H                                      | Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss                  | ✓                                       |
| Anzahl Prozessorkerne      | 10                                             |                                                             |                                         |
| Prozessor-Threads          | 16                                             |                                                             |                                         |
| Prozessor Boost-Frequenz   | 4,9 GHz                                        |                                                             |                                         |
| Leistungskerne             | 6                                              |                                                             |                                         |
| Effiziente Kerne           | 4                                              |                                                             |                                         |

| Prozessor                               |                         | Anschlüsse und Schnittstellen       |                        |
|-----------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|------------------------|
| Leistungskern maximale Turbofrequenz    | 4,9 GHz                 | USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus  | ✓                      |
| Effizienter Kern maximale Turbofrequenz | 3,6 GHz                 | Leistungen                          |                        |
| Prozessor-Cache                         | 24 MB                   | Index der Reparierbarkeit           | 6.7                    |
| Prozessor Cache Typ                     | Smart Cache             | Tastatur                            |                        |
| Grundleistung des Prozessors            | 45 W                    | Eingabegerät                        | Touchpad               |
| Maximale Turboleistung                  | 115 W                   | Numerisches Keypad *                | ✗                      |
| Speicher                                |                         | Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung | ✓                      |
| Speicherkapazität *                     | 16 GB                   | Software                            |                        |
| Interner Speichertyp                    | DDR5-SDRAM              | Installiertes Betriebssystem *      | Windows 11 Home        |
| Speichertaktfrequenz                    | 5200 MHz                | Akku/Batterie                       |                        |
| Speicherlayout                          | 1 x 16 GB               | Akku-/Batterietechnologie           | Lithium Polymer (LiPo) |
| Speicherkartensteckplätze               | 2x SO-DIMM              | Anzahl Batteriezellen               | 4                      |
| RAM-Speicher maximal *                  | 64 GB                   | Batteriekapazität *                 | 76,1 Wh                |
| Speichermedium                          |                         | Batteriegewicht                     | 275 g                  |
| Gesamtspeicherkapazität *               | 1 TB                    | Energie                             |                        |
| Speichermedien *                        | SSD                     | Netzteilstärke                      | 150 W                  |
| Gesamtkapazität der SSDs                | 1 TB                    | Netzteilfrequenz                    | 50 - 60 Hz             |
| Anzahl SSD installiert                  | 1                       | Netzteil Eingangsspannung           | 100 - 240 V            |
| SSD Speicherkapazität                   | 1 TB                    | USB Typ-C Ladeport *                | ✓                      |
| SSD Schnittstelle                       | PCI Express 4.0         | USB Power Delivery                  | ✓                      |
| NVMe                                    | ✓                       | Sicherheit                          |                        |
| SSD-Formfaktor                          | M.2                     | Trusted Platform Module (TPM)       | ✓                      |
| Optisches Laufwerk - Typ *              | ✗                       | Gewicht und Abmessungen             |                        |
| Grafik                                  |                         | Breite                              | 358,3 mm               |
| Getrennter GPU-Hersteller               | NVIDIA                  | Tiefe                               | 262,5 mm               |
| Separates Grafikkartenmodell *          | NVIDIA GeForce RTX 5050 | Höhe (vorne)                        | 1,95 cm                |
| Separater Grafik-Adapterspeicher        | 8 GB                    | Höhe (hinten)                       | 2,3 cm                 |
| Dedizierter Grafikspeicher Typ          | GDDR7                   | Gewicht *                           | 2,2 kg                 |
| Eingebaute Grafikkadpter *              | ✓                       | Verpackungsdaten                    |                        |
| Hersteller der eingebauten GPU          | Intel                   | Verpackungsbreite                   | 93 mm                  |
| Separater Grafikkadpter *               | ✓                       | Verpackungstiefe                    | 419 mm                 |
| On-Board-Grafikkadpterfamilie           | Intel® UHD Graphics     | Verpackungshöhe                     | 320 mm                 |
| Eingebautes Grafikkartenmodell *        | Intel® UHD Graphics     | Paketgewicht                        | 3,65 kg                |
| Audio                                   |                         | Lieferumfang                        |                        |
| Audio-System                            | Dolby Atmos             | AC-Netzadapter *                    | ✓                      |
| Anzahl eingebauter Lautsprecher         | 2                       | Anzahl der Batterien                | 1                      |
| Lautsprecherleistung                    | 2 W                     | Logistikdaten                       |                        |
|                                         |                         | Anzahl Produkte pro Innenkarton     | 1 Stück(e)             |
|                                         |                         | Sonstige Funktionen                 |                        |
|                                         |                         | Akkus/Batterien enthalten           | ✓                      |
|                                         |                         | Garantiezeit                        | 2 Jahr(e)              |



4719331764821

### 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