

ONEBUDGET.ONEPC.



RGBIBELOFFICIAL

FERTIG-PC HANDBUCH

Ausgabe 2026 · Einrichtung, Pflege & Support

GAMING SERIES

LIMIT3D SERIES

LUMINA SERIES

CORE SERIES

support@rgbibellofficial.com • +49 1522 4572334

VERTRAULICH FÜR KÜUFER — BEWAHRE DIESES HANDBUCH FÜR SPÄTERE FRAGEN AUF

01	Willkommen bei RGBibelOfficial	03
02	Sicherheitshinweise – bitte zuerst lesen	04
03	Lieferumfang & Auspack-Checkliste	05
04	Schritt 1 – Innenverpackung entfernen	06
05	Schritt 2 – Kabel & Anschlüsse prüfen	07
06	Schritt 3 – GPU-Stütze montieren	08
07	Schritt 4 – Monitor & Peripherie anschließen	09
08	Schritt 5 – Erster Start & Windows-Einrichtung	10
09	Treiber & empfohlene Software	11
10	Pflege, Reinigung & Wartung	12
11	Temperatur-Richtwerte verstehen	13
12	Häufige Fragen (FAQ) & Fehlerbehebung	14
13	Glossar – wichtige Begriffe	16
14	Garantie, RMA & Support-Kontakt	17

Willkommen bei RGBibelOfficial

Danke, dass du dich für einen Fertig-PC von RGBibelOfficial entschieden hast. Jedes System wird von Hand zusammengebaut, unter Volllast getestet und vor dem Versand optimiert – damit du auspacken, anschließen und direkt loslegen kannst. Egal ob Gaming, kreatives Arbeiten oder Alltag: dein PC ist startklar.

Diese Anleitung begleitet dich durch:

- | | |
|---|--|
| 1 Sicheres Auspacken & Transportschutz entfernen | 2 Kontrolle aller Kabel & Steckverbindungen |
| 3 Montage der mitgelieferten GPU-Stütze | 4 Anschluss von Monitor, Peripherie & Netzwerk |
| 5 Ersteinrichtung von Windows, Treibern & Tools | 6 Pflege, Wartung und Lösungen für häufige Fragen |

GÜLTIG FÜR FOLGENDE SERIEN

Gaming Series · LIMIT3D Series · LUMINA Series · Core Series

Je nach Gehäuse, Modell oder individueller Konfiguration können einzelne Schritte leicht abweichen oder an anderer Stelle zu finden sein

Sicherheitshinweise

Bitte lies diese Hinweise vor der ersten Inbetriebnahme aufmerksam durch – sie schützen dich und deine Hardware.

● ELEKTRISCHE SICHERHEIT

PC nur an geerdete, intakte Steckdosen anschließen. Bei Gewitter oder längerer Abwesenheit Netzstecker ziehen. Gerät niemals bei sichtbaren Kabelschäden betreiben.

● VOR DEM ÖFFNEN DES GEHÄUSES

Immer zuerst vom Stromnetz trennen und kurz den Power-Knopf drücken, um Restspannung abzubauen.

Bei Arbeiten im Inneren möglichst ein geerdetes Metallteil berühren (ESD-Schutz).

● AUFSTELLORT

Mindestens 10–15 cm Abstand zu Wänden und Möbeln für die Belüftung einhalten. Nicht in geschlossenen Schränken, auf Teppich oder in direkter Sonne betreiben.

● TRANSPORT

Vor jedem Transport PC herunterfahren und vom Strom trennen. Schwere Grafikkarten können beim Tragen ohne GPU-Stütze Schaden nehmen – Gehäuse möglichst aufrecht und erschütterungsfrei bewegen.

● UNGEWÖHNLICHES VERHALTEN

Bei Brandgeruch, Rauch, wiederholten Abstürzen oder unerklärlichen Geräuschen den PC **sofort ausschalten, vom Strom trennen und den Support kontaktieren.**
Nicht selbst weiter betreiben.

Lieferumfang & Auspack-Checkliste

Bevor es losgeht, ein kurzer Überblick, was im Karton liegt und wie du sicher auspackst.

IM KARTON ENTHALTEN

- ☒ Dein vormontierter & getesteter Fertig-PC
- ☒ Netzkabel für das Netzteil sowie bei vollmodularen Netzteilen übergebliebene Kabel
- ☒ Zubehörbox mit Schrauben, Kabelbindern & Magnet-GPU-Stütze (falls benötigt)
- ☒ Dieses Handbuch (digital)

DAS SOLLTEST DU ZUSÄTZLICH BEREITHALTEN

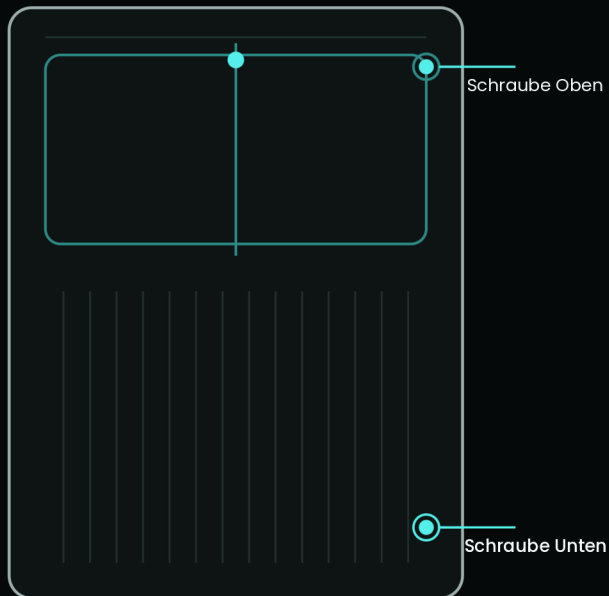
- ☐ Monitor mit HDMI- oder DisplayPort-Kabel
- ☐ Tastatur & Maus
- ☐ WLAN-Zugangsdaten oder ein LAN-Kabel für die Ersteinrichtung
- ☐ Ausreichend Platz mit guter Belüftung rund um das Gehäuse

● TIPP

Hebe den Original-Karton und das Verpackungsmaterial nach Möglichkeit auf – falls ein Versand für Support oder Garantie nötig wird, ist dein PC darin am besten geschützt.

Innenverpackung entfernen

Dein PC ist im Inneren mit einer stoßsicheren Schaumstoffeinlage geschützt, die vor dem ersten Start entfernt werden muss.



1

Glasseitenteil öffnen

Je nach Gehäusemodell ist das Seitenteil mit 1–2 Schrauben auf der Rückseite befestigt oder über einen reinen Clip-Mechanismus gehalten.

2

Glas sichern

Halte das Glas beim Öffnen immer mit einer Hand fest – es kann sich nach dem Lösen der Schrauben oder Clips plötzlich lösen.

3

Schaumstoff entfernen

Ziehe die Schaumstoffverpackung vorsichtig, langsam und gleichmäßig aus dem Gehäuse. Falls sie klemmt: niemals aufschneiden, um Kabel oder Bauteile nicht zu beschädigen.

● ACHTUNG

Fasse beim Öffnen niemals in bewegliche Lüfter oder scharfkantige Blechkanten. Arbeite ruhig und ohne Kraftaufwand.

Kabel & Anschlüsse prüfen

Nimm eine Taschenlampe zur Hand und kontrolliere, ob alle Kabel im Gehäuse fest und korrekt sitzen – besonders nach dem Transport können sich Stecker minimal gelockert haben.

- ☐ 24-Pin Mainboard-Stromanschluss vollständig eingerastet
- ☐ CPU-Stromkabel (4+4-Pin) am Mainboard fest verbunden
- ☐ SATA- & Stromkabel von SSDs/HDDs korrekt gesteckt (Sofern verbaut)
- ☐ Front-Panel-Kabel (Power, USB, Audio) am Mainboard verbunden
- ☐ PCIe-Stromstecker der Grafikkarte eingesteckt (siehe Hinweis unten)

● WICHTIG – GRAFIKKARTE

Der Stromstecker der Grafikkarte wird aus Sicherheitsgründen beim Versand nicht eingesteckt. Schließe ihn unbedingt an, bevor du den PC einschaltest – achte darauf, dass der Stecker vollständig einrastet und hörbar/fühlbar fest sitzt.

SO PRÜFST DU RICHTIG

- Leuchte seitlich an Grafikkarte, Netzteil und Mainboard entlang – kein Kabel sollte lose hängen.
- Stecker leicht andrücken statt ziehen, um ein versehentliches Lösen zu vermeiden.
- Bei mehreren PCIe-Steckern an der GPU: alle vorhandenen Anschlüsse belegen, nicht nur einen.

GPU-Stütze montieren

In der Zubehörbox findest du eine magnetische, drehbare GPU-Stütze. Sie muss nicht verschraubt werden und gleicht das Gewicht deiner Grafikkarte aus.



1

Grafikkarte anheben

Hebe die Grafikkarte an ihrem Ende leicht an, um Platz für die Stütze zu schaffen.

2

Stütze platzieren

Setze die Stütze von vorne betrachtet rechts unter der unteren rechten Ecke der Karte.

3

Höhe anpassen

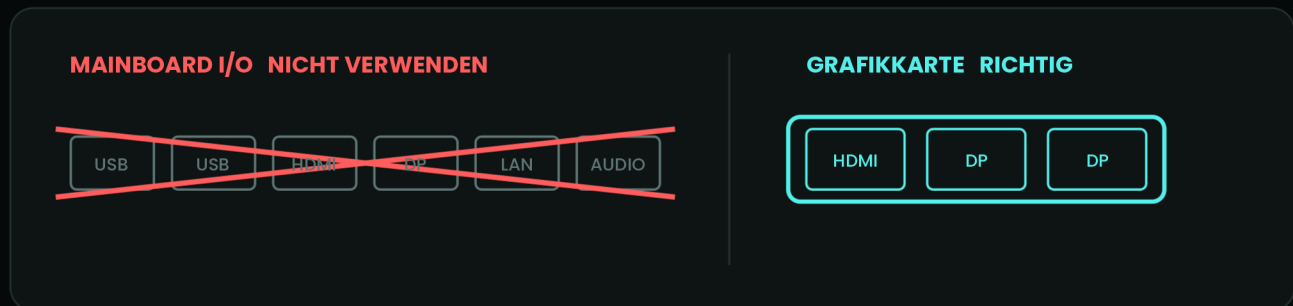
Die Höhe ist bereits für dein Modell voreingestellt – bei Bedarf einfach durch Drehen fein justieren.

**HINWEIS**

Bei Grafikkarten oder Gehäusen, die bereits eine eigene Halterung integriert haben, keinen Platz für eine zusätzliche Stütze bieten oder aufgrund geringer Länge/Gewicht keine Stütze benötigen, **wird die GPU-Stütze nicht mitgeliefert.**

Monitor & Peripherie anschließen

Schließe deinen Monitor immer an der Grafikkarte an – nicht am Mainboard.
Nur so nutzt du die volle Leistung deiner GPU.



ANSCHLUSS-CHECKLISTE

- ☐ Monitorkabel (DisplayPort oder HDMI) an der Grafikkarte einstecken – die Anschlüsse findest du weiter unten am Gehäuse.
- ☐ Tastatur & Maus per USB (oder Bluetooth-Dongle) verbinden.
- ☐ Netzwerk: LAN-Kabel hinten einstecken oder WLAN während der Windows-Einrichtung koppeln.
- ☐ Netzkabel zuletzt einstecken und Netzschalter auf „I“ stellen.

TIPP

Verwende immer DisplayPort oder HDMI – je nachdem, welches Kabel und welchen Monitor du nutzt. Bei mehreren Monitoren: identische Kabeltypen liefern meist die stabilste Bildwiederholrate.

Erster Start & Windows-Einrichtung

Stelle sicher, dass alle Kabel angeschlossen sind und der PC stabil steht.

Je nach System startet er direkt ins BIOS (ohne Windows) oder in das vorinstallierte Windows.

WENN WINDOWS VORINSTALLIERT IST

Das System ist durch ein Passwort geschützt – dieses entspricht deiner PC-Nummer.

WENN DER PC INS BIOS STARTET

Das ist normal bei Modellen ohne vorinstalliertes Windows. Erstelle einen bootfähigen USB-Stick mit dem Windows-Installationsmedium und starte die Installation – Bootmenü meist über Entf oder F11 beim Start erreichbar.

NACH DER WINDOWS-EINRICHTUNG EMPFOHLEN

- ☐ Windows Update ausführen, bis keine weiteren Aktualisierungen mehr angezeigt werden.
- ☐ Aktuelle Grafikkartentreiber von NVIDIA oder AMD installieren (siehe nächstes Kapitel).
- ☐ Ein Wiederherstellungs- bzw. Backup-Laufwerk einrichten, sobald das System läuft.
- ☐ Windows-Kontopasswort ändern und sicher aufbewahren.

● WICHTIG

Wenn der PC nicht startet oder ungewöhnliche Geräusche macht: sofort ausschalten und den Support kontaktieren, statt selbst weiter zu experimentieren.

Treiber & empfohlene Software

Dein PC ist ab Werk optimiert, trotzdem lohnt sich nach dem ersten Start ein kurzer Software-Check. Diese Programme halten dein System schnell, stabil und im Blick.

Bereich	Vorinstalliert	Wofür?
Grafikkarte	NVIDIA GeForce Experience / App bzw. AMD Software: Adrenalin	Aktuelle GPU-Treiber, Spieleoptimierung, Aufnahme-Tools
Chipsatz	Intel Chipset Software bzw. AMD Chipset Drivers	Stabilität von USB, PCIe & Speicher-Anbindung
System-Updates	Windows Update	Sicherheits- und Funktionsupdates von Microsoft
Temperaturen	HWInfo	Live-Überwachung von CPU-, GPU- und Systemtemperaturen
GPU-Tuning	GPU-Software	Taktraten/Powerlimit anpassen
Benchmark	FurMark	Leistung deines Systems testen & vergleichen
Beleuchtung	SignalRGB	Steuerung der RGB-Beleuchtung deines Systems
Lüftersteuerung	FanControl	Steuerung der Lüftersteuerung des Systems

● SICHERHEITSHINWEIS

Lade Treiber ausschließlich von den offiziellen Seiten von NVIDIA, AMD, Intel oder Microsoft herunter. Software aus Drittquellen kann dein System gefährden.

Pflege, Reinigung & Wartung

Regelmäßige Pflege sorgt für leise Lüfter, kühle Temperaturen und eine lange Lebensdauer deiner Komponenten.

Intervall	Aufgabe
Alle 4–6 Wochen	Staubfilter am Gehäuse entnehmen und ausklopfen oder absaugen.
Alle 3 Monate	Gehäuse innen vorsichtig mit Druckluft ausblasen (Lüfter dabei leicht festhalten, damit sie nicht überdrehen).
Alle 6 Monate	Kabelführung prüfen, lose Stecker nachdrücken, Gehäuselüfter auf Laufgeräusche kontrollieren.
Alle 2 Jahre	Sichtkontrolle der Wärmeleitpaste bei stark steigenden Temperaturen – im Zweifel Support kontaktieren statt selbst zu öffnen.

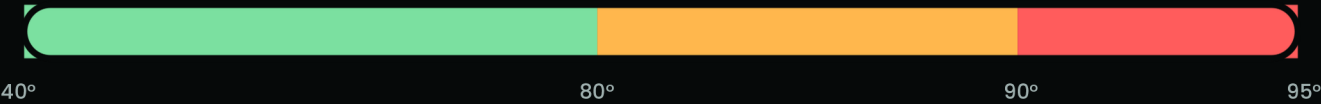
GOLDENE REGELN

- Nur Druckluft aus Dosen oder einen PC-Sauger verwenden – niemals einen Haushaltsstaubsauger direkt an Bauteile halten (statische Aufladung).
- PC beim Reinigen ausgeschaltet und vom Strom getrennt lassen.
- **Lüfter beim Ausblasen mit dem Finger leicht fixieren, damit sie nicht als Generator wirken.**
- **Keine Flüssigreiniger im Gehäuseinneren verwenden – nur außen, leicht feucht, auf Glas/Kunststoff.**

Temperatur-Richtwerte verstehen

Moderne CPUs und Grafikkarten werden unter Last warm – das ist normal und Teil des Designs. Diese Richtwerte helfen dir einzuschätzen, wann alles im grünen Bereich läuft.

CPU / GPU UNTER LAST (°C)



- Optimal**

Normale Last, ideale Kühlung
- Erhöht**

Unter Volllast normal, Belüftung prüfen
- Kritisch**

Support kontaktieren, wenn dauerhaft überschritten

Komponente	Idle	Last (Gaming)	Kritisch ab
CPU	30–55°C	60–80°C	≈ 90–95°C
GPU	30–55°C	65–85°C	≈ 85–90°C
SSD/NVMe	25–40°C	40–55°C	≈ 70°C

- HINWEIS**
- Sollte die Temperatur in Spielen dauerhaft 85°C auf Grafikkarte oder CPU überschreiten, kontaktiere den Support. Messen kannst du dies bequem mit HWInfo.

Häufige Fragen (FAQ)

**Der PC startet, aber ich habe kein Bild – was tun?**

Monitor an der Grafikkarte statt am Mainboard anschließen, Kabel (DisplayPort/HDMI) prüfen und sicherstellen, dass der Monitor eingeschaltet und auf dem richtigen Eingang ist.

**Mein PC geht direkt wieder aus oder startet gar nicht.**

GPU-Stromstecker auf vollständiges Einrasten prüfen, alle innenliegenden Kabel kontrollieren. Bestehen die Probleme weiter: PC ausschalten und Support kontaktieren.

**Der PC ist nach dem ersten Einschalten laut.**

Beim ersten Start können die Lüfter kurz hochdrehen – das ist normal. Bleibt der PC dauerhaft ungewöhnlich laut, Gehäuse öffnen und prüfen, ob beim Transport etwas verrutscht ist.

**Der PC wird in Spielen sehr heiß – ist das normal?**

Ja, moderne Grafikkarten und CPUs werden unter Last warm. Achte auf ausreichend Belüftung, vermeide geschlossene Schränke oder enge Ecken. Siehe Kapitel 06 für Richtwerte.

Häufige Fragen (Fortsetzung)

**Mein WLAN wird nicht angezeigt.**

Nicht jedes Modell besitzt WLAN. Bei LAN-Nutzung einfach das Netzkabel hinten einstecken. Falls WLAN vorhanden sein sollte, prüfe im Geräte-Manager, ob der Treiber korrekt installiert ist.

**Wie finde ich meine PC-Nummer / mein Windows-Passwort?**

Die PC-Nummer findest du auf dem Aufkleber am Gehäuse.
Sie entspricht gleichzeitig dem Windows-Startpasswort bei vorinstallierten Systemen.

**Wie viel RGB-Beleuchtung ist eingestellt und wie ändere ich sie?**

Je nach Modell steuerst du die Beleuchtung über Signal RGB.
Standardprofile sind ab Werk voreingestellt.

**Kann ich das Gehäuse oder Komponenten selbst aufrüsten?**

Grundsätzlich ja – achte auf Kompatibilität (Netzteilleistung, Gehäusegröße) und beachte, dass Eingriffe die Garantie für die betroffene Komponente beeinflussen können.
Im Zweifel vorher den Support fragen.

**Wie setze ich Windows im Notfall zurück?**

Über Einstellungen System Wiederherstellung „Diesen PC zurücksetzen“. Sichere vorher wichtige Daten auf einem externen Laufwerk oder in der Cloud.

**NOCH FRAGEN?**

Deine Frage war nicht dabei? Unser Support hilft dir gerne persönlich weiter – Kontakt findest du im letzten Kapitel dieses Handbuchs.

Glossar – wichtige Begriffe

BIOS/UEFI

Firmware, die beim Einschalten vor dem Betriebssystem lädt und grundlegende Hardware-Einstellungen steuert.

GPU

Grafikprozessor – berechnet Bilder, Videos und 3D-Grafik, entscheidend für Gaming-Leistung.

SSD / NVMe

Schneller Datenspeicher ohne bewegliche Teile; NVMe ist der schnellste Standard davon.

RGB

Beleuchtungstechnik (Rot-Grün-Blau) zur individuellen Farbgestaltung von Lüftern & Komponenten.

Thermal Throttling

Automatische Leistungsdrosselung der Hardware bei zu hohen Temperaturen zum Selbstschutz.

Wärmeleitpaste

Material zwischen CPU/GPU und Kühler, das die Wärmeübertragung verbessert.

CPU

Prozessor – das „Gehirn“ deines PCs, zuständig für allgemeine Berechnungen.

RAM

Arbeitsspeicher – schneller Zwischenspeicher für laufende Programme.

PCIe

Steckplatz-Standard für Grafikkarten und Erweiterungskarten auf dem Mainboard.

Chipsatz

Verbindet CPU, RAM, Speicher und Anschlüsse auf dem Mainboard miteinander.

ESD

Elektrostatische Entladung – kann empfindliche Bauteile beschädigen, daher vor Gehäusearbeiten Metall berühren.

HWInfo

Kostenlose Software zur Live-Überwachung von Temperaturen, Taktraten und Auslastung.

Garantie, RMA & Support-Kontakt

Solltest du Fragen haben, Unterstützung benötigen oder ein technisches Problem auftreten, stehen wir dir jederzeit gern zur Seite.

GARANTIE

Auf alle Fertig-PCs gilt die gesetzliche Gewährleistung. Für Fragen zu deiner individuellen Garantiedauer schau in deine Bestellbestätigung oder wende dich direkt an unseren Support – wir klären jeden Fall persönlich.

RMA / REPARATUR

Kontaktiere vor jedem Rücksand zuerst den Support – viele Probleme lösen sich bereits telefonisch oder per E-Mail.

Erhalten wir kein Ticket, kann eine unangekündigte Sendung nicht bearbeitet werden.

KONTAKT ZUM SUPPORT

support@rgbibelofficial.com

+49 1522 4572334 (mit Terminvereinbarung)

Bitte halte deine PC-Nummer und eine kurze Fehlerbeschreibung bereit.

Danke, dass du dich für
RGBibelOfficial
entschieden hast.

Wir wünschen dir viel Freude mit deinem neuen System –
und natürlich immer stabile FPS, kühle Temperaturen und null Probleme.

support@rgbibelofficial.com • +49 1522 4572334