

weltenbauer. RK100

Handbuch / Manual



Spezifikationen
Inbetriebnahme
Sicherheitshinweise



weltenbauer.
3D vertriebs gmbh



BNP PARIBAS
LEASING SOLUTIONS

AMD
RYZEN
THREADRIPPER

AMD
RADEON
PRO



www.weltenbauer.com

weltenbauer. RK100

Ihre neue Workstation

Lieber weltenebauer. Kunde,

wir bedanken uns dafür, dass Sie sich für eine hochwertige Workstation aus unserem Programm entschieden haben.

Jede Komponente dieses Computers haben wir sorgfältig ausgesucht, damit Ihnen eine optimale Leistung zur Verfügung steht.

Auf den folgenden Seiten finden Sie Informationen über einige Merkmale des Computers, eine Kurzanleitung über die Inbetriebnahme, sowie Sicherheitshinweise.

Ihrer Workstation liegen ferner die Bedienungsanleitungen der Hersteller einiger Komponenten bei.

Das weltenebauer. Team wünscht Ihnen erfolgreiches Arbeiten mit Ihrer neuen Workstation.

weltenbauer. RK100

Spezifikationen

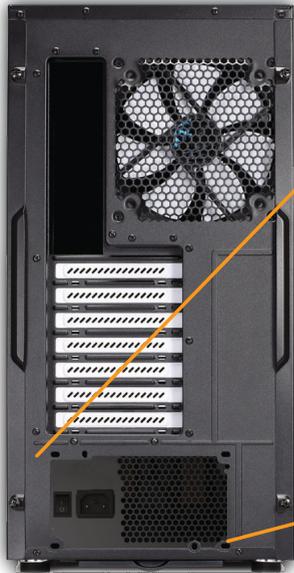
Chipsatz	Intel C621
Speicher	12x DIMM, max. 768GB, DDR4 2400/2666 MHz ECC
Erweiterung	3x PCIe 3.0/2.0 x16 4x PCIe 3.0/2.0 x8
Netzwerk	1x Gigabit LAN Controller
Anschlüsse (Rückseite)	1x USB-C 3.1 1x USB-A 3.1 4x USB-A 3.0 2x USB 2.0 Audio 5x Klinke, 1x Toslink, 1x PS/2 Combo 1x HDMI, 1x DisplayPort 2x Gb LAN
Anschlüsse (intern)	10x SATA 6GB/s 1x M.2 32Gb/s
Power	1200W Netzteil 80+ Gold mit Kabelmanagement
Abmessungen	322x637x655mm (BxHxT)
Garantie	36 Monate Bring-In

Betriebsbedingungen

Temperatur:	in Betrieb 10°-35° C ausser Betrieb -20°-60° C
Luftfeuchtigkeit:	in Betrieb 20-85% relative Luftfeuchte o. Kondens.

weltenbauer. RK100

Inbetriebnahme



Stromanschluss

Stecken Sie das mitgelieferte Stromkabel in das Netzteil auf der Rückseite Ihrer RK50. Dann verbinden Sie das andere Ende des Stromkabels mit Ihrer Steckdose.



Vor dem Anschalten Ihrer Workstation stellen Sie den Schalter am Netzteil auf I (ON).

Zum Anschalten der Workstation drücken Sie kurz den Power-Knopf (4) auf dem oberen vorderen Bedienfeld.

- 1) Kopfhörer
- 2) Mikrophon
- 3) Reset
- 4) Power (On)
- 5) USB-Anschlüsse

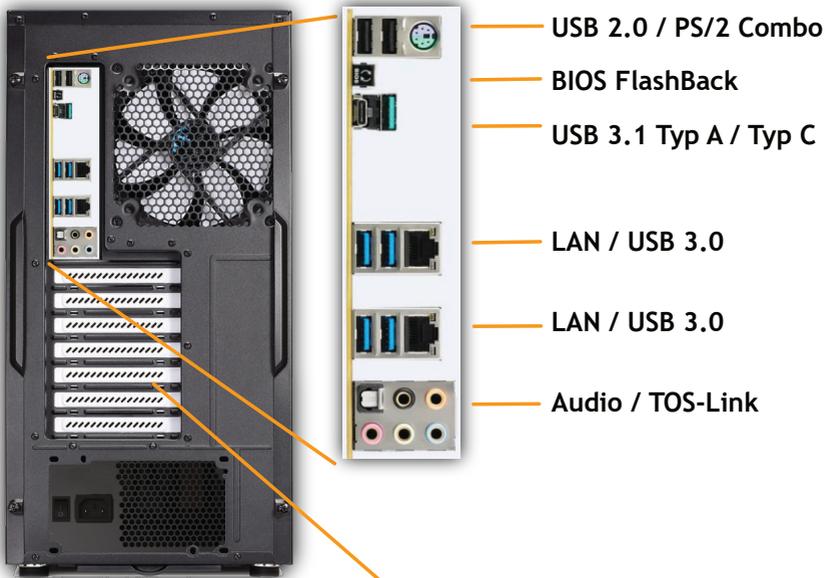


weltenbauer. RK100

Inbetriebnahme

Anschließen von Geräten

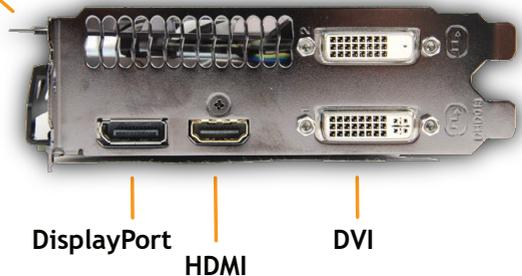
An der Rückseite der Workstation können Sie z.B. Maus, Tastatur, Lautsprecher und weitere USB-Geräte anschließen.



Anschließen des Monitors

Schließen Sie Ihren Monitor mit einem geeigneten Anschlusskabel an die Rückseite der Grafikkarte an (Abbildung ähnlich).

ACHTUNG! Verwenden Sie bitte ausschließlich passende Kabel und stecken Sie diese korrekt ein, um Beschädigungen zu vermeiden!



weltenbauer. RK100

Sicherheitshinweis

ACHTUNG!

Bitte beachten Sie beim Arbeiten mit weltenbauer. Workstations immer die folgenden Sicherheitsmaßnahmen.

Benutzen Sie die Workstation nicht in der Nähe von Wasser oder in feuchten Räumen.

Arbeiten Sie mit der Workstation nicht bei Gewitter, sondern ziehen Sie zum Schutz vor Beschädigungen durch Blitzschlag und Überspannung den Netzstecker aus dem Netzteil.

Verwenden Sie für das Gerät nur den mitgelieferten Netzstecker. Wir empfehlen die Verwendung von Mehrfachsteckdosen mit Überspannungsschutz oder eine Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) zur Vermeidung von Überspannungsschäden.

Stellen Sie das Gerät auf einer stabilen und ebenen Fläche auf. Zur Kühlung der Workstation ist eine ausreichende Belüftung (Umgebungsabstand von mindestens 10 cm um das Gerät herum) notwendig. Lassen Sie daher die Lüfter auf der Rück-, Ober-, Seiten- und Front-Abdeckung frei. Achten Sie darauf, dass sich die Betriebstemperatur in den Grenzwerten bewegt.

Arbeiten im Inneren des Gerätes sind nur vom Fachmann durchzuführen. Vor den Arbeiten ist das Gerät und das Netzteil unbedingt auszuschalten, sowie der Netzstecker abzuziehen.

Halten Sie bei allen Arbeiten am Gerät ESD Schutzmaßnahmen (s. nächste Seite) ein.

Erstellen Sie im eigenen Interesse eine regelmäßige Datensicherung um Datenverlust durch Hardware-Fehler, Bedienfehler und schädliche Software zu verhindern.

Halten Sie nicht den Einschalt-Knopf gedrückt, um das System herunterzufahren. So können Daten verloren gehen.

weltenbauer. RK100

Sicherheitshinweis

Öffnen des Gehäuses

Sollten Sie das Workstation-Gehäuse öffnen wollen, um z.B. Hardware nachzurüsten, beachten Sie bitte das Ihrer Workstation beiliegende Handbuch für das Gehäuse.

Hierbei halten Sie bitte unbedingt die Anweisungen auf der vorigen Seite ein!

Informationen zum Motherboard

Für das Nachrüsten von Hardware sind ggf. Anschlüsse auf dem Motherboard zu beachten und zu nutzen. Informationen hierzu entnehmen Sie bitte dem Ihrer Workstation beigelegten Motherboard-Handbuch.

Dies gilt ebenso für das Upgraden des BIOS.

Hierbei halten Sie bitte unbedingt die Anweisungen auf der vorigen Seite ein!

Garantie

Auf Ihre weltenubauer. Workstation erhalten Sie ab Kaufdatum eine 36 Monate Bring-In-Garantie mit 4 Stunden Reaktionszeit.

Dabei sind nicht abgedeckt:

- kosmetische Schäden und Schäden, die mutwillig entstanden sind
- Diebstahl oder Verlust
- Schäden an Verschleißteilen (z.B. Akkus, Mäuse, Tastaturen)

ACHTUNG! ESD-Hinweis!

Durch elektrostatische Entladungen (ESD) können elektrische Bauteile Ihrer Workstation beschädigt werden.

Vermeiden Sie daher unsachgemäßes Arbeiten mit und an dem Gerät.

- Berühren Sie niemals direkt elektronische Bauteile, wie Prozessoren oder Platinen.
- Berühren Sie NUR Außenkanten von Platinen.
- Stellen Sie eine Erdung her.
- Vermeiden Sie Kontakt mit aufladbaren Materialien, wie z.B. Kunstfasern oder Kunststoffen.

weltenbauer. RK100

Service

Wichtige Informationen!

Hier finden Sie Service-Informationen und Downloads zu Ihrer Workstation und den enthaltenen Komponenten.

www.weltenbauer.com/hardware-service.html

Außerdem stehen wir Ihnen innerhalb unserer Geschäftszeiten Montags bis Donnerstags von 9-18 Uhr und Freitags 9 bis 16 Uhr für Fragen gerne unter 0611 7342 491 zur Verfügung.

Unseren Support erreichen Sie auch unter:

www.weltenbauer.com/technischer-support.html

