

Alphacool ES 1U - 19" - ServerRack - Watercooling ready

Alphacool Artikelnummer: 25051



Kurzinformation

Das Alphacool ES 1U ServerRack wurde gezielt für die Aufnahme von Wasserkühlungssets optimiert, welche in diesem Gehäuse bis zu 490W Abwärme abführen können. Dafür bietet das Gehäuse nicht nur einen Montagerahmen für einen maximal 7x40mm Vollkupfer Radiator der Alphacool NexXxoS Serie. Die optional erhältlichen Alphacool ES 40 mm Lüfter mit PWM Steuerung sorgen für einen optimale Kühlleistung.

- Für Wasserkühlung optimiert
- Platz für bis zu acht PCIe Karten
- Für Mainboards im ATX Format

Lieferumfang

1x 1U - 19" - ServerRack

Montageschrauben

1 x Slot-Bracket

1 x Satz Gleitschienen für die Rack Montage

1 x 2,5" 4-fach SSD/HDD Halterung

2 x 3,5" Halterung für 5,25" Schacht

1 x 7-fach 40mm Lüfter und Radiatorhalterung

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	730,75 x 478,50 x 44,45mm
Gewicht (nur Gehäuse ohne Gleichschienen)	7,62 kg
Formfaktor	1HE
Material	Verzinktes Stahlblech
Materialdicke	1,2 mm
Mainboard Formfaktor	SSI-EEB: Mini-ITX, Micro-ATX, ATX, E-ATX, EE-ATX
Lüfter/Radiatorhalterung	7 x 40 mm
Farbe Gehäuse	Grau
Farbe Front	Schwarz

Download Links

Anleitung	25051_Alphacool_ES_1U_-_19_-_ServerRack_-_Watercooling_ready_Manual.pdf
Produktbilder	25051_Alphacool_ES_1U_-_19_-_ServerRack_-_Watercooling_ready_pics.zip

Verpackungsmaß pro Einheit

L x B x H	860 x 565 x 260 mm
Gesamtgewicht	17220 g

Sonstige Daten

Zertifikate	CE, FC, RoHS
EAN	4250197135634
Zoll Nummer	84733080000

Artikeltext

Das Alphacool ES 1U ServerRack wurde gezielt für die Aufnahme von Wasserkühlungssets optimiert, welche in diesem Gehäuse bis zu 490W Abwärme abführen können. Dafür bietet das Gehäuse nicht nur einen Montagerahmen für einen maximal 7x40mm Vollkupfer Radiator der Alphacool NexXoS Serie. Die optional erhältlichen Alphacool ES 40 mm Lüfter mit PWM Steuerung sorgen für eine optimale Kühlleistung.

Laufwerke

Das 1U Serverrack bietet Montagemöglichkeiten für zwei 5,25" Laufwerke auf der linken und rechten Seite der Front. Jeder 5,25" Schacht bietet alternativ die Möglichkeit zwei 3,5" Laufwerke zu montieren. Ein Halterahmen für die Montage von bis zu vier 2,5" Laufwerken ist vorne in der Mitte vormontiert. Dieser Haltrahmen können an fünf weiteren Positionen im Gehäuse montiert werden.

Mainboard

Für die Montage eines SSI-EEB Mainboards stehen alle üblichen Verschraubungsmöglichkeiten im klassischen ATX Format zur Verfügung. Dazu zählen alle Montagebohrungen für Mini-ITX bis EE-ATX. Über ein optionales Riserkabel kann zudem eine Grafikkarte im PCIe oder 0,8" Low Profile Format verbaut werden. Eine entsprechende Blende für 0,8" Karten ist im Gehäuse vormontiert.

Wasserkühlung für 490W Abwärme

Mit einer entsprechenden Wasserkühlung, lassen sich in diesem Gehäuse bis zu 490W an Abwärme abführen. Alphacool bietet hierfür spezielle Wasserkühlungssets an, die sich individuell konfigurieren lassen und vorbefüllt an die Kunden ausgeliefert werden. Der Halterahmen für den Radiator und die Lüfter kann innerhalb des Gehäuses verschoben werden um jedem Aufbau gerecht zu werden.

Achtung: Das Gehäuse kommt ohne I/O-Panel. Alphacool bietet ein separates Set aus I/O-Panel und Kabelsatz unter der Artikelnummer 1021066 an.