

240 **OC** **LIQTECH TR4 II**

ALL-IN-ONE LIQUID CPU COOLER



*Unglaubliche 500W+ TDP
Für Overclocking geeignet*



ELC-LTTRTO240-TBP

- 100% sTR4 IHS Abdeckung
- Exklusiv für die AMD Threadripper Plattform
- Unterstützt 500W+ TDP
- Patentierter Shunt-Channel-Technologie
- Hochwertiger Wasserblock mit adressierbarer RGB-Beleuchtung



ELC-LTTRTO240-TBP

Die ENERMAX LIQTECH TR4 II Serie wurde speziell für den AMD Threadripper entwickelt und verfügt über die patentierte Shunt-Channel-Technologie (SCT), High-Pressure-PWM-Lüfter und ein hocheffizientes Keramik-Nano-PI-Pumpenlager, um eine überragende Kühlleistung von bis zu 500 W+ TDP zu erreichen. Darüber hinaus ist die 2. Generation des LIQTECH TR4 Kühlers mit einem RGB-Wasserblock ausgestattet, der die neueste adressierbare RGB (5V/DI-/G) Beleuchtungssynchronisierung mit Motherboards unterstützt. Die mitgelieferte RGB-Steuerbox ist auch einfach und unkompliziert für den Benutzer, um die Beleuchtungsgeschwindigkeiten, Effekte, Farben und Helligkeit anzupassen.

LIQTECH TR4 II ist ideal für übertaktete PCs, Bildverarbeitungs-Workstations und High-End-Gaming-Maschinen.

Eigenschaften

AMD SocketTR4 Ready!

Schnelles und benutzerfreundliches Montagesystem für die hochwertigen AMD (TR4) Threadripper CPUs.

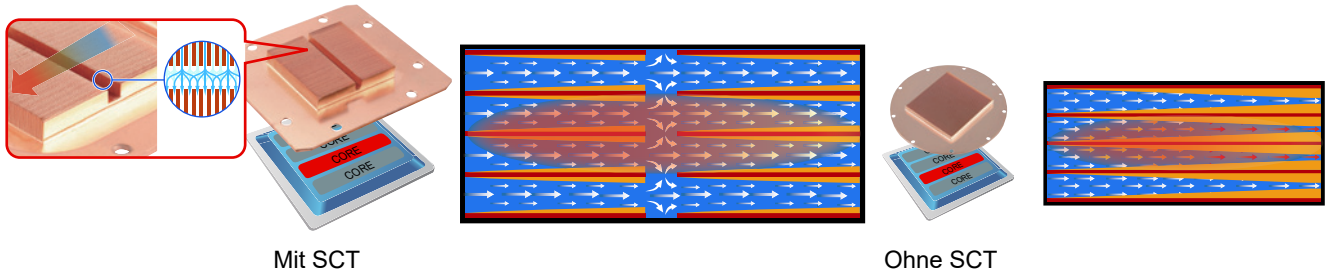


100% sTR4 IHS Abdeckung

Maßgeschneidert für die 100%ige Abdeckung des integrierten Heat Spreaders (IHS) von AMD Threadripper für eine kompromisslose Kühlleistung.

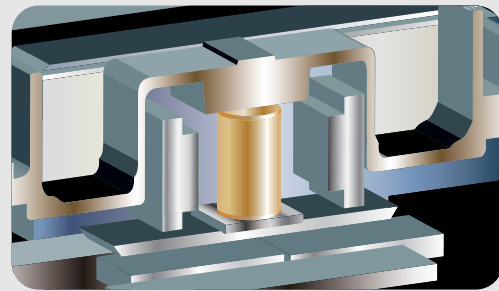
Patentierte Shunt-Channel-Technologie (SCT)

Die von ENERMAX patentierte Shunt-Channel-Technologie (SCT) ermöglicht es der Kühlplatte, die "Boundary Layer" zu eliminieren, um das Strömungsverhalten der Kühlflüssigkeit zu erhöhen und die Wärmeübertragungsleistung zu beschleunigen. Die SCT lässt auch ein Mischen von erwärmtem und kühlem Kühlmittel zu und erhöht so die Auslastung.



EF1 Pumpen Design

Die robuste Pumpe mit Präzisionstechnik liefert eine extrem hohe Förderleistung von bis zu 450 l/Std für eine hervorragende Kühlleistung.

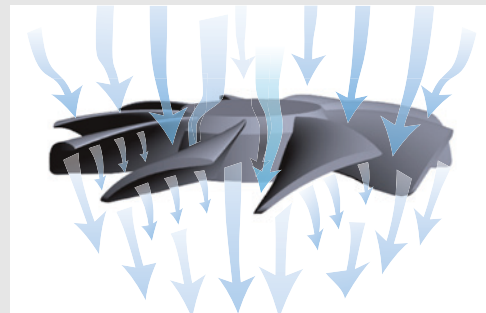


Wasserblock mit adressierbare RGB-Beleuchtung

Der einzigartige RGB-Wasserblock bietet synchronisierbare RGB-Beleuchtung mit den neuesten adressierbaren RGB-Headern der Mainboards für dynamische Rainbow-Lichteffekte.

Innovative High-Pressure-Lüfterblätter

Die High-Pressure-Lüfterblätter verbessert die Kühlleistung durch Konzentration des Luftstroms und Erhöhen des statischen Drucks.



Schwingungsdämpfung

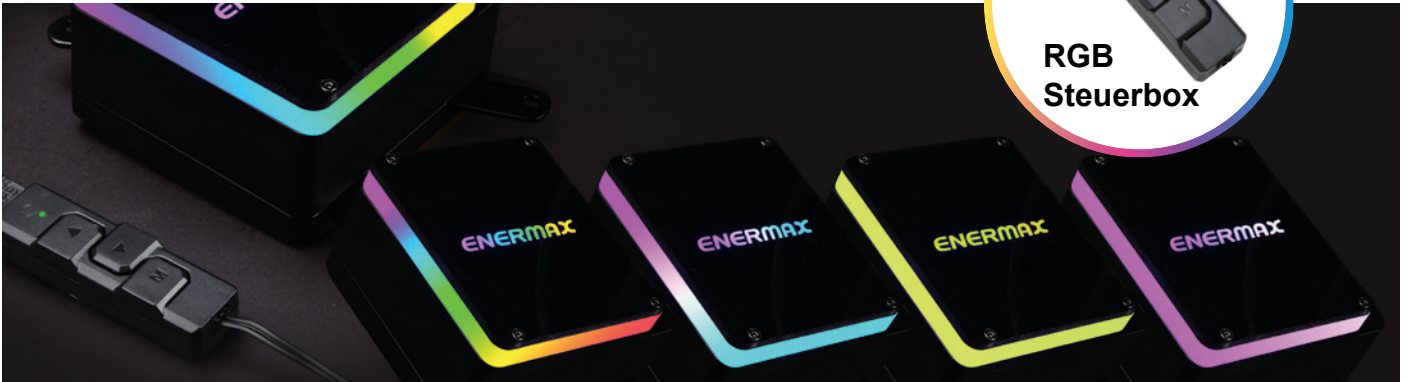
Anti-Vibrations-Gummipuffer sorgen für einen störungsfreien, stabilen Betrieb.

Integrierte ENEMAX RGB-Steuerbox

Über die integrierte RGB-Steuerbox können die gewünschten Lichteffekte (10 voreingestellte Effekte), Farben, Helligkeit und Geschwindigkeiten eingestellt werden.



RGB Steuerbox



Adressierbare RGB-Beleuchtungssynchronisation

Synchronisierbare RGB-Beleuchtung mit den neuesten adressierbaren RGB-Headern der Mainboards (die RGB-Header 4-Pin-Belegung ist 5V/DI-/G).

Premium Gewebeschläuche

Die 400mm langen Schläuche mit Gewebeamantelung liefern eine hochwertige Optik.

Flexibilität und Sicherheit

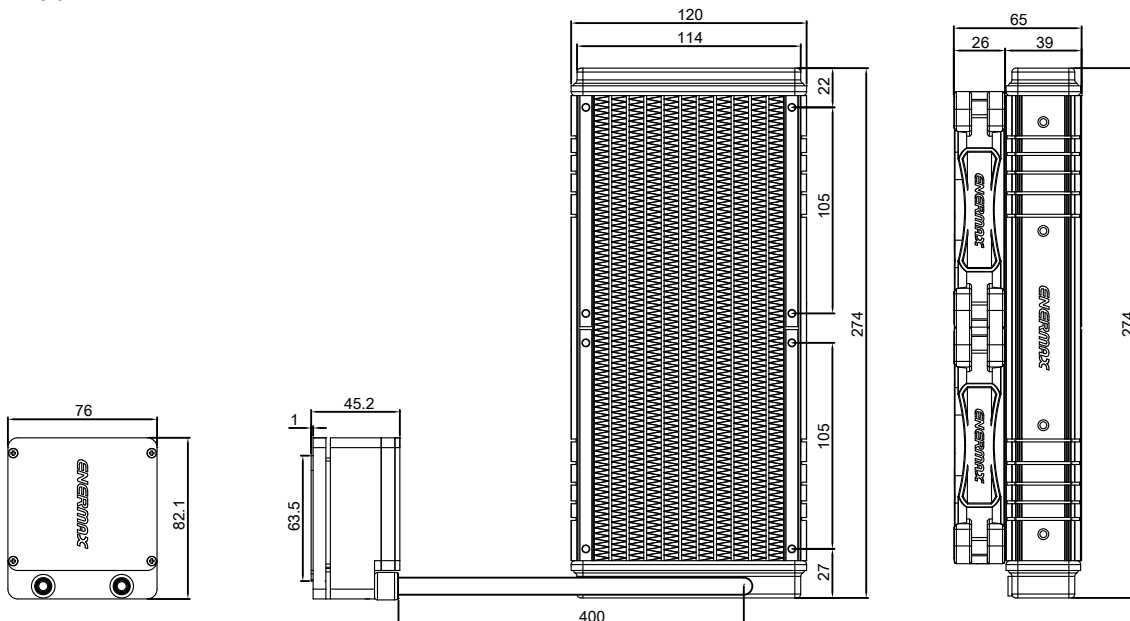
Die flexiblen Polyamid (PA)-Gummischläuche sorgen für eine einfache Montage und garantieren eine absolute Wasserundurchlässigkeit.



PA Schicht

Abmessungen

Einheit: mm



Modell		ELC-LTTRTO240-TBP
Kühlplatte	Material	Kupfer
Pumpe	Lager	Keramik-Nano-PI-Lager
	MTBF	100.000 Std.
	Motordrehzahl	3.000 1/min
	Nennspannung	12V
	Nennstrom	0,4A
RGB LED	Nennstrom	0,2A
Radiator	Abmessung	274 x 120 x 39 mm
	Material	Aluminum
Schlauch	Material	Polyamid (PA)-Gummischläuche
	Länge	400 mm
Gewicht (ohne Lüfter)		1.100 g
Halterung	Kompatibilität	AMD® TR4 / SP3
Lüfter	Abmessung	120 x 120 x 25 mm
	Lager	Twister-Lager
	MTBF	≥ 160.000 Std.
	Drehzahl	500 - 2.300 1/min
	Nennspannung	12V
	Nennstrom	0,3A
	Luftstrom	23,81 ~ 102,17 CFM
		40,45 ~ 173,59 m³/h
	Statischer Druck	0,673 ~ 6,28 mm-H ₂ O
	Lautstärke	14 ~ 28 dBA
Anschluss	4-Pin PWM	
Garantie		2 Jahre

Versandinformationen		
Modell		ELC-LTTRTO240-TBP
Barcode	EAN	4713157723642
	UPC	819315023648
Abmessung Produktverpackung		330 x 207 x 138 mm
Bruttogewicht / Produkt		2,03 kg
Abmessung Umkarton		435 x 355 x 440 mm
Menge / Umkarton		6
Bruttogewicht / Umkarton		14,13 kg