

GIGABYTE stellt vor: das neue Z170X-UD5 TH

Das weltweit erste Mainboard mit Intel® Thunderbolt™ 3-Zertifizierung

Die schnellste Verbindung zu Ihrem PC ist noch schneller geworden



Taipeh, Taiwan, 4. September 2015 – GIGABYTE TECHNOLOGY Co. Ltd., ein führender Hersteller von Mainboards und Grafikkarten, ist stolz darauf, durch die Einführung des Z170X-UD5 TH-Mainboards mit Unterstützung für Intel® Core™-Prozessoren der 6. Generation als erster Hersteller Thunderbolt™ 3 auf dem Desktop-PC bereitzustellen.



THUNDERBOLT™

Das neue Thunderbolt™ 3-Protokoll wird von Intels eigenem Thunderbolt-Controller unterstützt, der über zwei USB Type-C™-Anschlüsse am hinteren I/O-Panel des GIGABYTE Z170X-UD5 TH verfügbar ist. Das Protokoll bietet eine unvergleichliche Single-Wire-Bandbreite von bis zu 40 Gb/s. Dies ist im Vergleich zur vorherigen Thunderbolt-Generation doppelt so viel! Neben dieser unglaublichen Zunahme der Bandbreite werden zusätzlich unterschiedliche Protokolle wie DisplayPort 1.2 und USB 3.1 unterstützt, die mit USB 3.0 und USB 2.0 rückwärtskompatibel sind. So eröffnen sich zahlreiche neue Möglichkeiten.

Next Generation 40 Gb/s Thunderbolt™ 3
Dual Thunderbolt™ 3 – The fastest 40Gb/s single-wire connection

Thunderbolt™ 3 | Up to 40 Gb/s*

Thunderbolt™ 2 | Up to 20 Gb/s*

■ Thunderbolt™ 3 ■ Thunderbolt™ 2 *Theoretical Bandwidth

Die Unterstützung für DisplayPort 1.2 macht Thunderbolt™ 3 zu einem absoluten Muss für alle Technikbegeisterten. Das Z170X-UD5 TH kann zwei Displays in 4K-Auflösung bei 60 FPS oder ein Display in 5K-Auflösung unterstützen. Darüber hinaus ist Thunderbolt™ 3 über USB Type-C™ mit revolutionären und branchenweit ersten Funktionen wie Power Delivery 2.0 ausgestattet und bietet die Möglichkeit, bis zu 12 Geräte dank der dualen USB Type-C™-Ports des Z170X-UD5 TH zu verketteten.

Daisy-chain Multiple Devices

Up to **12** Thunderbolt Devices

Compatibility may vary according to system configuration and device specifications.

Das Z170X-UD5 TH von GIGABYTE umfasst zahlreiche Funktionen, mit denen Ihr nächster PC zum ultimativen Rechner wird. Hierzu zählt die cFosSpeed-Software zur Internetbeschleunigung über das Intel GbE-LAN. So werden eine bessere Reaktionsfähigkeit des Netzwerks und eine verbesserte Netzwerkleistung bereitgestellt. Um optimale Grafiken zu erzielen, bietet das Z170X-UD5 TH Unterstützung für mehrere Grafikkarten in einer SLI™- oder Crossfire™-Konfiguration und umfasst das branchenführende, einteilige Ultra Durable™ PCIe-Edelstahlschild von GIGABYTE. So haben Sie die Gewissheit, dass Ihre Investition geschützt

ist. Zusätzlich unterstützt das Z170X-UD5 TH von GIGABYTE das aktuelle NVMe-Protokoll über den M.2-Connector. So können Hochleistungsspeichergeräte wie die U.2 SSD der Intel 750-Serie durch die Verwendung der M.2- bis U.2-Adapter von GIGABYTE in Ihrem System die beste Leistung erzielen.

Als unbestrittener Marktführer im Bereich Qualität und Langlebigkeit macht GIGABYTE mit der Ultra Durable™-Reihe an Mainboards deutlich, wie stark seine Mainboards sind. Das Z170X-UD5 TH von GIGABYTE umfasst langlebige Durable Black™-Polymerkondensatoren für 10 000 Stunden und die exklusive GIGABYTE DualBIOS™-Technologie zum Schutz der wichtigsten Komponente Ihres PCs. Die Ultra Durable™-Mainboards von GIGABYTE eignen sich für Systeme, in denen ein Ausfall schlichtweg keine Option ist.

Weitere Informationen über Intel® Thunderbolt™ erhalten Sie hier:

<http://www.thunderbolttechnology.net>

Um weitere Informationen zu GIGABYTE Z170X-UD5 TH-Mainboards zu erhalten, rufen Sie die folgende Website auf:

<http://www.gigabyte.com/products/product-page.aspx?pid=5479#ov>

Hier erhalten Sie weitere Infos zu GIGABYTE:

<http://www.gigabyte.de/>

Neuigkeiten auf Facebook und Twitter teilen



Über GIGABYTE

GIGABYTE, mit Sitz in Taipeh, Taiwan, ist eine führende Marke in der IT-Branche mit Mitarbeitern und Vertriebskanälen in fast jedem Land. Nach der Gründung im Jahr 1986 startete GIGABYTE als kleines Marktforschungs- und Entwicklungsteam und konnte sich seitdem eine führende Position unter den weltweiten Mainboard- und Grafikkartenherstellern erarbeiten. Neben Mainboards und Grafikkarten erweiterte GIGABYTE das Produktangebot um PC-Komponenten, PC-Peripheriegeräte, Notebooks, Desktop-PCs, Netzwerkprodukte, Server und Smartphones, um alle Facetten des digitalen Lebens abzudecken – sowohl zu Hause als auch im Büro. Tagtäglich versucht GIGABYTE, mit innovativen Technologien, außergewöhnlicher Qualität und unerreichtem Kundenservice den Slogan „Upgrade your Life“ mit Leben zu füllen. Auf www.gigabyte.de erhalten Sie weitere Informationen.

