

Erledigt

Finger weg vom ASUS PRIME Z390M-PLUS!

Beitrag von „Kazuya91“ vom 13. Oktober 2018, 20:34

Hallo Community,

hier eine Warnung an alle, die sich ein Z390 Board in µATX Variante kaufen wollen, genauer gesagt das im Titel genannte Board.

Der Abstand zwischen RAM-Slot und PCI-Express-Slot für die Grafikkarte ist so klein, dass eine Sapphire RX 580 Nitro+ (eine im Forum sehr stark vertretene Karte) nicht einbaubar ist! Vergesst es, es hilft nichts! Auch andere Karten werden nicht reinpassen, sobald sie eine Backplate haben!

Ich habe gerade alle Komponenten in mein Case verbaut, mich um ein sehr schönes Kabelmanagement gekümmert und beim letzten Schritt, dem Einsetzen der Karte feststellen müssen, dass der RAM-Slot die Grafikkarte blockiert. Nerven, Zeit und Geld umsonst!

Ich wollte mit euch die Erfahrung teilen, damit hier niemand das selbe erleben muss.

Beitrag von „al6042“ vom 13. Oktober 2018, 20:51

Danke für den Hinweis und die Warnung...

Die Bilder zeigen auch ganz deutlich, dass das Board hier einen Denkfehler mitbringt:

https://www.asus.com/media/glo...ting_fff_1_90_end_500.png

Das gilt auch für das Z390 PRO:

https://www.asus.com/media/glo...ting_000_1_90_end_500.png

Währenddessen sind die Modelle PRIME Z390-A, ROG STRIX Z390-E GAMING, ROG STRIX Z390-I GAMING und TUF Z390-PLUS GAMING besser ausgelegt:

https://www.asus.com/media/glo...ting_fff_1_90_end_500.png

https://www.asus.com/media/glo...ting_000_1_90_end_500.png

https://www.asus.com/media/glo...ting_000_1_90_end_500.png

https://www.asus.com/media/glo...ting_000_1_90_end_500.png

Beitrag von „Kazuya91“ vom 13. Oktober 2018, 21:13

Ich hab mal das Prime Z390M Plus, das ASRock Z390M Pro4 und das Gigabyte Z390M Gaming miteinander verglichen.

Beim ASRock sollte es keine Probleme geben. Beim Gigabyte könnte es etwas knapp werden.

Als Anhaltspunkt kann man das Loch für die Schraube verwenden. Die entspricht einem Standard und ist immer an der selben Stelle.

Ich hab die Stellen rot markiert. Scheinbar wollen ASUS und Gigabyte da irgendein Chip dazwischen quetschen, den ich rot umkreist habe. Der Chip existiert nicht auf dem ASRock, lediglich beim Gigabyte und bei ASUS. Deshalb ist der RAM Slot auch nach unten geschoben worden.