

Erledigt

ASUS Z790 PLUS WIFI OpenCore 1.0.5

Beitrag von „martin#001“ vom 23. August 2025, 17:44

Das sagt Gemini dazu: Der Unterschied besteht darin, dass SSDT (SQL Server Data Tools) für die Entwicklung und Verwaltung von Datenbanken in SQL Server zuständig ist, während DSDT (Differentiated System Description Table) eine ACPI-Hardwaretabelle ist, die Informationen über die Peripheriegeräte und Energieverwaltung eines Computers für das Betriebssystem bereitstellt.

SSDT (SQL Server Data Tools)

Zweck:

Eine Entwicklungsumgebung, die in Visual Studio integriert ist und für die Erstellung, Bereitstellung und Verwaltung von SQL Server- und Azure SQL-Datenbanken verwendet wird.

Funktionen:

Ermöglicht die Entwicklung von Datenbankprojekten, die Integration mit Services wie Analysis Services (AS) und Integration Services (IS) sowie die Berichterstellung mit Reporting Services (RS).

DSDT (Differentiated System Description Table)

Zweck:

Eine Komponente der ACPI-Spezifikation (Advanced Configuration and Power Interface), die Informationen über die Hardware eines Computers liefert.

Inhalt:

Beschreibt die Peripheriegeräte eines Systems, einschließlich PCI-IRQ-Zuweisungen und der Energieverwaltung, wie z. B. die Reihenfolge des Herunterfahrens.

Bedeutung:

Ermöglicht dem Betriebssystem, die Hardware korrekt zu erkennen, zu verwalten und die Energieverwaltung des Systems zu optimieren.