

Intel Pentium III Xeon

Rubrik: Lexikon

Der Intel Pentium 3 Xeon ist ein Rechner mit einem Xeon-Prozessor, der vom Hersteller Intel in der Variante eines Zweiprozessorsystems als Xeon DP sowie in Form eines Mehrprozessorsystems als Xeon MP bezeichnet wird.

Der Prozessor Xeon unterscheidet sich in einigen Punkten von herkömmlichen Desktopprozessoren. Beide Varianten basieren auf der Nutzung von speziellen Sockelsystemen und sind darüber hinaus mit einem höheren Cache ausgestattet. Für den Betrieb der Xeons kommen spezielle Chips zum Einsatz.