

Como identificar peças originais do processador Pentium® na caixa

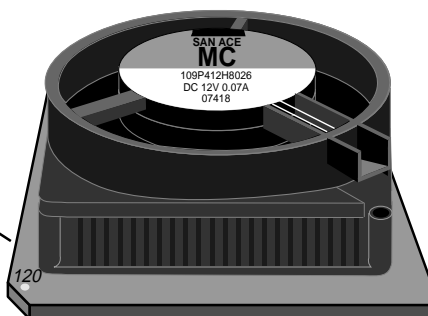
A Intel acrescentou várias gravações nas peças do processador Pentium® para que você possa identificar uma peça original da Intel.

Gravações nas peças

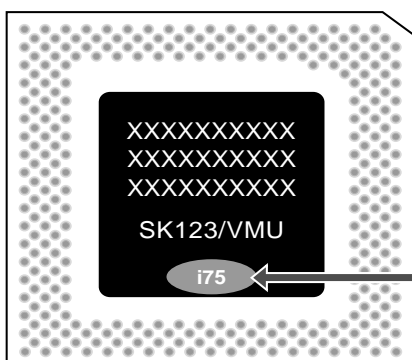
As gravações não alteram o formato, encaixe ou função das peças, que são idênticas a processadores Pentium anteriormente lançados. Entretanto, as marcas identificam peças dos processadores Pentium de 75, 90, 100, 120 e 133 MHz. Além disso, as gravações identificam claramente a velocidade das peças quando são instaladas no sistema.

Todos os processadores Intel Pentium na caixa possuem uma marca de identificação de velocidade na parte superior da mesma ângulo do ponto branco e borda chanfrada. A marca fica na parte superior do encapsulamento do processador, perto do sumidouro com ventilador, e indica a velocidade da peça conforme mostrado:

Marca de identificação de velocidade do processador

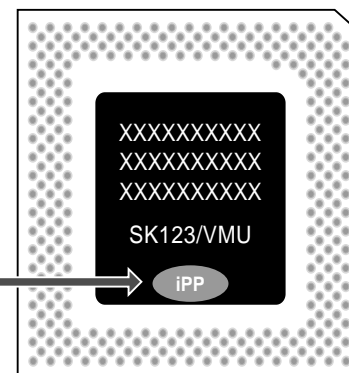


Em todos os processadores Pentium, uma marca adicional na parte de baixo indica se o processador é de 75 MHz ou de maior velocidade, conforme mostrado. Se a velocidade do processador for de 75 MHz, a marca "i75" aparece. Se a velocidade do processador for de 90, 100, 120 e 133 MHz, a marca "iPP" aparece.



Marca i75 na parte de baixo denota um processador Pentium de 75 MHz

Marca iPP na parte de baixo denota um processador Pentium de 90, 100, 120 ou 133 MHz



Peças remarcadas

Remarcação é a remoção não autorizada das marcas registradas Intel e identificação de chip da superfície do encapsulamento do processador e a remarcação com identificadores incorretos. Por exemplo, em um processador Pentium na caixa de 75 MHz, um remarcador pode apagar a linha de identificação de velocidade na parte de cima da peça para indicar que a peça é de 90 MHz, e depois vender a peça a um preço de 90 MHz.

Peças remarcadas não são cobertas pela garantia da Intel. O uso de peças remarcadas pode danificar outros componentes da placa-mãe ou resultar em alguns dos seguintes problemas:

- Falhas prematuras
- Problemas do sistema
- Superaquecimento
- Erros de integração de dados
- Perda de identificação de etapas, errata e especificações

Como determinar se você possui uma peça remarcada

Os indicadores a seguir o ajudarão a determinar se você possui uma peça remarcada. Verifique se:

- a velocidade da peça marcada na parte de baixo da marcação corresponde à velocidade na parte de cima da marcação. Por exemplo, uma peça pode conter o identificador “i75” na parte de baixo, mas a marca de velocidade na parte de cima pode ser 90.
- marcas na parte de baixo não estão cobertas por adesivos, por exemplo, um adesivo escrito “Anulado se removido”. A Intel não coloca adesivos na parte de baixo de peças.
- marcas na parte de cima não são cobertas por uma tampa adicional.
- o preço não é abaixo do normal para aquela velocidade de peça específica.

A maneira mais certa de evitar processadores remarcados Pentium é comprar através de um dos canais de distribuição autorizados da Intel.

Se você suspeitar que uma peça foi remarcada

A Intel pode ajudar você a encontrar e identificar adequadamente peças, e ajudará usuários finais que tenham um processador Pentium remarcado em obter uma substituição com o fornecedor do seu sistema. Se você comprou por engano uma peça que parece ser remarcada, ligue para a Intel no telefone 1-800-628-8686.