

Caso práctico

Ejercicios

1. ¿Qué factor de forma tiene la placa?

Tiene factor ATX.

2. ¿Qué modelo de socket tiene y qué tipo de procesador puede colocarse?

Tiene el modelo AM2/AM2+ y soporta procesadores phenom FX, X4, X3, X2, también athlon, y sempron X2 y sempron.

3. ¿Qué se oculta bajo los disipadores (1) y (2)?

Bajo 1 se encuentra el south bridge y bajo 2 se encuentra el north bridge.

4. ¿Qué tipo de BIOS tiene?

Tiene BIOS Dual.

5. ¿Cuántos módulos de memoria se pueden colocar? ¿De qué tipo son?

Se pueden colocar 4 módulos DDR2 DIMM.

6. ¿Para que sirve la conexión (3)?

Es un conector auxiliar de corriente que ayuda a suministrar una suficiente corriente estable a todos los componentes de la placa base.

7. ¿Cuántos slots tiene y de qué tipo?

Tiene 7 slots, 2 ^Cie x16 (uno a velocidad x16 y otro a x8), 3 PCIe x1 y 2 PCI.

8. ¿Cuántas tarjetas gráficas se pueden colocar como máximo? ¿Cómo se llama la tecnología?

Se pueden colocar como máximo 2 tarjetas gráficas con la tecnología ATI Hybrid CrossFireX.

9. ¿Cuántas conexiones SATA internas posee?

Dispone de 6 conexiones SATA internas.

10. ¿Qué es (4)?

Es el conector del panel frontal.

11. ¿Cuántos puertos USB 2.0 puedo habilitar desde la placa?

Se pueden habilitar hasta 12, 4 de ellos en el panel trasero, y los demás son conectores internos para llevar a placas USB.

12. ¿Existe alguna opción de la placa que se pueda configurar mediante jumpers?

Si, se puede borrar la memoria CMOS con una configuración de jumpers.