

WAFER-MARK

Equipos de Medida y Control, S.L.

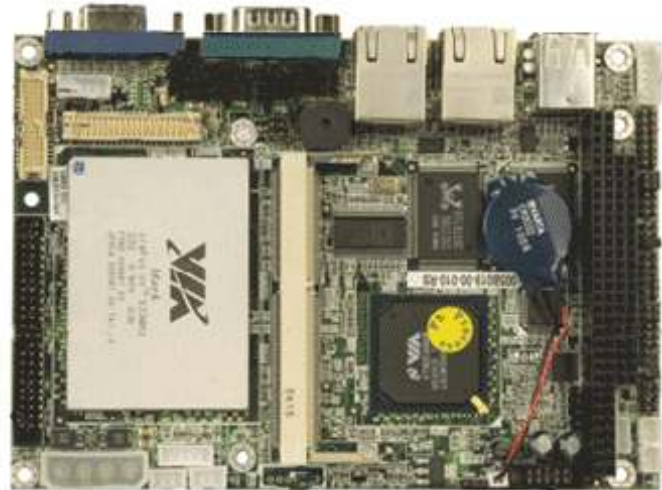
Informática Industrial

¿Qué es MARK?

La nueva gama VIA-MARK es la solución perfecta para reemplazar todos sus modelos VIA VT8606 y Eden/C3 sin ningún contratiempo ni coste extra alguno.



A su vez posee unas soluciones altamente integradas para los diseños x86, soporte para memorias SDRAM PC133 y es una excelente opción ante aplicaciones cliente (POS, IPC, STB, PVR y DVR).



Características Generales

- La WAFER-MARK lleva integrado el microprocesador "Via Eden-n" y el "Twister-T133", cumpliendo ambos con los procesos mas exigentes, tanto de calculo como de ejecuciones gráficas. Con un ciclo de vida en el chipset hasta 2010.
- Soporte integro para ISA PC/104, protegiendo su desarrollo anterior, y evitando la inversión en nuevos dispositivos PC/104.
- Convertidor LVDS integrado, ideal para los dispositivos con resoluciones superiores a un LCD. Y una compatibilidad total con el Vía Vt8606, en multitud de pantallas LCD.



Especificaciones Técnicas

CPU: VIA Mark 533/800Mhz.

Chipset: VIA VT82C686B.

Memoria: 1x 144-pin SO-DIMM SDRAM hasta 512MB.

Puertos (E/S): 1xRS-232,1xRS-232/422/485, 1xLPT, 4xUSB, 2xSATA, 1xIDE, 1xFDD, 1xCFII, 1x IrDA, 2x LAN.

Audio: AC '97 2.3 Realtek ALC655 integrado.

Display: 24-bit TTL/ dual 18-bit LVDS integrado en el VIA MARK, y soporte para CRT

Watchdog Timer: Sistema reset programable por software de 1~255 ms.

Temperatura: 0 ~ 60°C.

Humedad relativa: 5 ~ 95% sin condensación.

Peso: 260 gr.

Dimensiones: 145 mm x 102 mm.