

MIPSCALE 7



c/ Santa Engracia 18.
28010 Madrid

Tel.: 91 444 02 61
Fax: 91 445 60 16
www.mipsasoft.com
mip@mipsasoft.com

► Descripción

Placa para integradores y desarrolladores de productos finales.

► Entorno de operación

Temperatura de funcionamiento de la placa base -25°C . a 70°C .
Con ethernet de 0°C . a 70°C .

► Alimentación

Alimentación única 5v. (de 1 a 2 A.).
Posibilidad de baterías recargables Li-on de Polymer 2300mA.

► Hardware

Microprocesador: XSCALE PXA270 bajo consumo 416 Mhz.

Memoria: 64 MB de SDRAM y 64 MB de STRATA FLASH.

► Interfaces

- 3 Puertos serie RS-232.
- 1 Puertos host USB v.1.1.
- Conector para pantallas industriales.
- Conector para Panel Táctil.
- Chip de Ethernet, modelo DAVICOM DM9000
- Conector de 200 pines para placa de integración estándar o a medida.

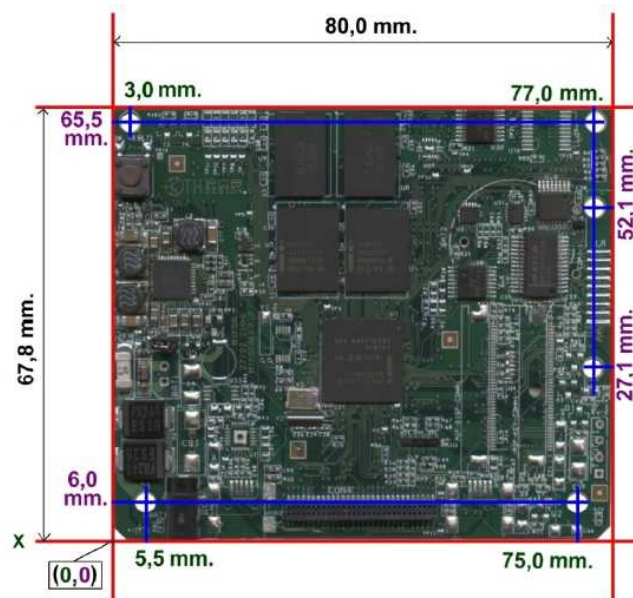
► Ranuras de expansión accesibles

1 tarjeta MMC (Multi Media Card) / SD (Secure Digital).

► Sistema operativo.

Microsoft Windows CE 5.0 Professional.

► Dimensiones y coordenadas



► Consumos

26 Mhz.	70 mA. x 5V.	350 mW.
52 Mhz.	80 mA. x 5V.	400 mW.
104 Mhz.	110 mA. x 5V.	550 mW.
208 Mhz.	160 mA. x 5V.	800 mW.
416 Mhz.	200 mA. x 5V.	1.000 mW.
520 Mhz.	240 mA. x 5V.	1.200 mW.
624 Mhz.	280 mA. x 5V.	1.400 mW.

