

PPC8-Atom

Panel PC 8" LED SVGA
Intel Atom - Open Envelope
Powered by Si14

El PPC8-Atom es un panel PC pensado para empotrar en equipos electrónicos que necesiten interfaces hombre-máquina con multitud de puertos de control y comunicaciones.

Está realizado en elegante plástico metacrilato con estructura abierta que facilita su instalación en el interior de máquinas y la conexión de todos sus puertos.

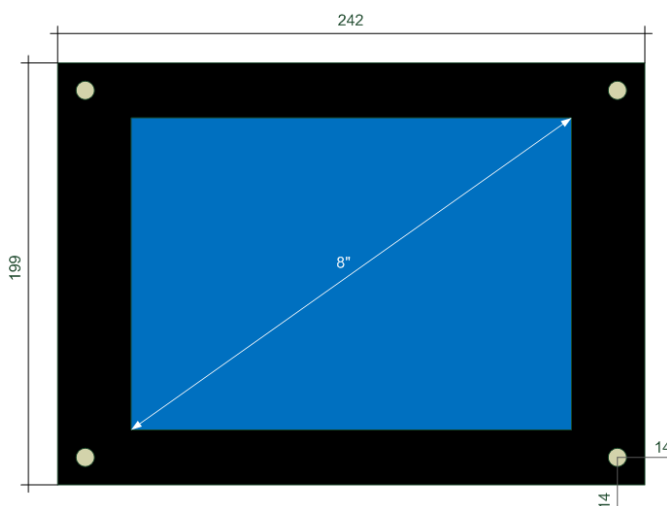


Características

- TFT de 8" SVGA con LED backlight y touchscreen resistivo
- Procesador Intel® Atom™ desde 1.1GHz hasta 1.6 GHz
- Múltiples puertos de entrada y salida
- Sólo requiere 12VDC
- Memoria DDR2 y disco de estado sólido soldados en placa
- Salida SDVO para segunda pantalla hasta 1920x1080
- Disponible con Windows XPe y WinCE 6.0 para aplicaciones en tiempo real
- Framework XPe y CE "Ready to Run"

Aplicaciones

- Interfaces hombre-máquina
- Automatización
- Señalización digital
- Punto de venta, ATM, Kiosks
- Info-entretenimiento
- Electro-medicina



Intel® Atom™ solutions

PPC8-Atom

Panel PC 8" LED SVGA Touchscreen

Configuraciones	PPC8-03: Z510 1.1GHz, 512MB DDR2, 1G SSD PPC8-03S: Z510 1.1GHz, 512MB DDR2, 1G SSD, SATA PPC8-05: Z530 1.6GHz, 512MB DDR2, 1G SSD PPC8-05S: Z530 1.6GHz, 512MB DDR2, 1G SSD, SATA
Gráficos	Intel® GMA500 CPU
On board	Intel HDA audio codec (Line OUT, Mic IN) Disco de estado solido Memoria DDR2
Display	TFT LED 8.0" con resolución de 800x600 puntos Salida de video SDVO hasta 1920x1080 puntos Disponible adaptador SDVO a VGA
Puertos	4x USB 2x Ethernet 1x RS232 (RJ11) 2x RS232/RS485 (DB9) 1x I2C 1x SPI 8x I/O de propósito general 1x SDVO video output up to 1920x1080 1x Intel® HD Audio stereo output 1x LPC Bus 1x SMBUS 1x SATA
Software	Windows XP Embedded y Windows CE 6.0 R3 SDK Visual Studio 2005 NMI Framework "Read-to-Run"
Aplimentación	12VDC
Características físicas	242x199mm Sistema sin ventilador 0°C to 60°C