

# Manuale scheda Efika

Traduzione di Luca Baccari (<http://jair.altervista.org>)

L'autore di questa traduzione non vuole far intendere in alcun modo di essere il creatore del documento. Il documento originale e i diritti ad esso associati, restano di proprietà di Genesi. Di tale documento quindi, è stata effettuata una semplice traduzione a beneficio degli utenti.

Documento originale: <http://labs.genesi-usa.com/>

## Specifiche

Freescale MPC5200B  
Sistema a 400Mhz su chip  
Architettura PowerPC a32bit che include FPU  
Processore 603e (e300)  
760 MIPS Dhrystone 2.1



## Memoria

128 Mb Ram DDR a 266 Mhz  
Altre configurazioni da 32 Mb a 512 Mb sono disponibili su richiesta

## Slot PCI

Compatibile con PCI 2.2 a 33 Mhz e 66 Mhz  
Slot AGP opzionale (90 gradi)

## Connettore IDE 44pin

Connettore da due mm a 90 gradi adatto per hard disk da 2.5 pollici per notebook

## Sistema su chip (SoC)

Scheda madre che misura 118 mm X 38 mm( Installando un opzionale dispositivo-adattatore AGP a 90 gradi)

## 10 o 100Mbit/s Ethernet

Realtek®8201 Phyceiver

## 2 Porte USB 2.0

Realtek®8201 Phyceiver

## 1 porta seriale Rs232

D-SUB9

## AC97

Sigmatel STAC codec con ingresso microfono, Line in/out e uscita stereo, uscita per le cuffie.  
Connettore ottico S/PDIF

## **IRDA**

Per comunicazione via infrarossi con velocità da 2400 bps fino a 4Mbps

## **RTC CLOCK**

Rtc

Gestione di sistema accensione/spegnimento

## **Note del traduttore**

La scheda Efika è prodotta da Genesi. Il sito ufficiale è questo:

<http://www.genesi-usa.com/>

Su un sistema basato su scheda Efika è possibile installare e far girare il sistema operativo MorphOS. Per chi non lo sapesse, MorphOS è un sistema operativo clone di AmigaOS, alternativo ad AmigaOS4.1.

Traduzione di Luca Baccari (<http://jair.altervista.org>)

Documento originale: <http://labs.genesi-usa.com/>

