



Asus P3B-1394

Produttore:
ASUSTeK Inc.
www.asus.com

Distributori:
CDC Point
Tel. 0587 2882

Executive
Tel. 0341 2211

Frael
Tel. 055 696476

Microtek Italia
Tel. 06 88643303

Prezzo (IVA esclusa):
Scheda madre Asus P3B-1394, con chipset Intel 440BX e supporto per AGP 2X, UltraATA/33, SDRAM con ECC, PCI 2.2, audio e supporto FireWire integrato

Lire: 395.000

Asus P3B-1394

Questa M/B è basata sul chipset Intel 440 BX con form factor microATX. Supporta i processori Intel Pentium-III fino a 600MHz, Pentium-II fino a 450MHz e Celeron a 500MHz, in pratica tutti quelli compatibili Slot 1. Supporta inoltre processori con 512K, 128K, oppure senza cache Pipelined Burst L2. E' equipaggiata con due slot DIMM per memorie SDRAM PC100-compliant da 8, 16, 32,

64, 128, o 256MByte fino a raggiungere 1024MByte complessivi.

La scheda dispone di uno slot AGP 2x per la connessione di una scheda video ad alte prestazioni. Inoltre l'espandibilità è assicurata da tre slot PCI a 32-bit (rev 2.2) senza impiego di slot ISA, come da specifiche PC99.

Sulla scheda è integrato un controller UltraDMA/33 con due connettori per il collegamento fino a quattro dispositivi IDE, suddivisi in due canali. Il controller supporta il PIO Mode 3 e 4 e il Bus Master IDE DMA Mode 2 e rende possibile quindi il collegamento a tutte le periferiche IDE esistenti, come Tape Backup, CD-ROM, CD-R/W, drive LS-120 e ZIP. Per le ulterio-

ri connessioni sono presenti, oltre alle due porte USB e ai tradizionali connettori PS/2 per mouse e tastiera, anche due seriali ed una porta parallela EPP/ECP. La seconda UART può essere diretta verso la COM2 oppure verso la porta infrarossi supportata.

Tra le caratteristiche principali della scheda notiamo la presenza di un chip Aureal Vortex 2 positional 3D audio con A3D 2.0, per la gestione dell'audio completamente compatibile Soundblaster (AC97), e le porte Firewire IEEE-1394. Tramite queste porte, ed il software incluso nel CD-ROM in bundle è possibile collegare al computer periferiche DV come telecamere e videoregistratori digitali, ma anche scanner, fotocamere digitali e stampanti. La connessione Firewire rappresenta una connessione seriale bidirezionale ad altissima velocità (fino a 400Mbps) e supporta sia il tradizionale trasferimento dei dati asincrono, sia quello sincrono, per il trasferimento in tempo reale. Come per tutte le schede di produzione Asus, la dotazione è eccellente, con manuali da riferimento e supporto di alta qualità su Web.

Non possiamo che consigliare questa scheda madre a tutti i patiti del video digitale, in quanto rappresenta una solida e base per la realizzazione della propria "stazione" di cattura ed editing video.

