nexthardware.com

a cura di: **Walter Meister - stoner - 31-12-2009 14:14**

DFI LR100-N16M

LINK (https://www.nexthardware.com/news/schede-madri/1817/dfilr100-n16m.htm)

Nuova scheda madre mini-ITX da DFI

DFI ha annunciato una nuova motherboard in formato mini-ITX completamente fan-less, a bassi consumi ed alte prestazioni.

La LR100-N16M sfrutta l'ultimo processore a 45nm Intel Atom N450 con controller Intel 82801HM I/O (conosciuto anche come "ICH8M").

Il processore lavora ad una frequenza di 1,67GHz con un FSB a 667MHz e un TDP a 5.5W TDP, l'integrazione dei controller per le memorie e del comparto grafico hanno permesso all'interno del package Micro-GCBGA8 ha permesso di migliorare i consumi e le prestazioni rispetto alle precedenti versioni della famiglia Atom.

La motherboard supporta fino a 2GB di DDR2 a 667MHz in single channel, dispone di un comparto grafico basato sul Intel GMA 3150 con supporto alle DirectX 9,0c e Pixel Shader 2.0.

Inoltre offre tre porte SATA da 3Gb/s, 10 porte USB 2.0/1.1, quattro porte Serial COM, un socket CompactFlash, audio ad alta definizione, una porta PCI Express X1 ed uno slot PCI.

DFI LR100-N16M Features:

- Mini-ITX form factor
- Intel Atom processor N450
- Intel 82801HM I/O Controller
- Up to 2GB of DDR2 667 MHz SODIMM memory
- Integrated Intel GMA 3150 Graphics Engine
- 2 PCI Express Gigabit Ethernet LAN controllers
- VGA port
- LVDS port
- 1 PCI Express x 1 slot
- 1 PCI slot

	• 10 USB ports • 4 Serial COM ports • 3 SATA ports • 1 CompactFlash socket

Questa documento PDF è stato creato dal portale nexthardware.com. Tutti i relativi contenuti sono di esclusiva proprietà di nexthardware.com.
Informazioni legali: https://www.nexthardware.com/info/disclaimer.htm