

S3L4N3617162CRGB

16GB (2X8GB kit) S3+ DIMM DDR4 2666MHz RGB DRAGONHEART

Le memorie S3+[®] superano rigorosi processi di screening e test ambientali. I nostri moduli offrono un'eccellente compatibilità e un'affidabilità assolutamente testata, ideali per aggiornare il tuo PC a un prezzo vantaggioso.

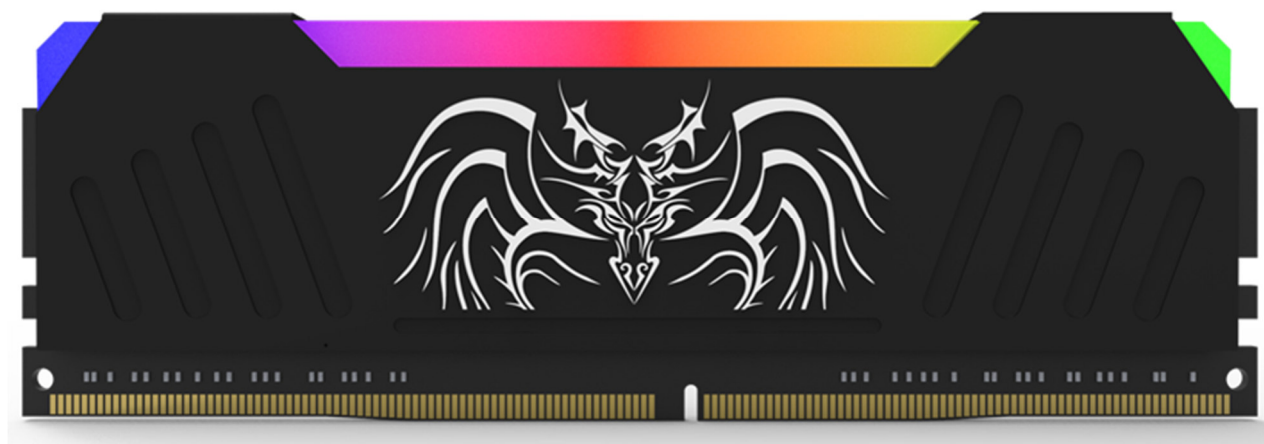
Descrizione

DDR4 3600MHz 16GB è un kit di due 1Gx64-bit (16GB) DDR4-3600 CL17 SDRAM 1Rx8, modulo di memoria, basato su componenti FBGA 8chips 1Gx8-bit per modulo. Ogni kit del modulo supporta Intel[®] Extreme Memory Profiles (Intel[®] XMP) 2.0.

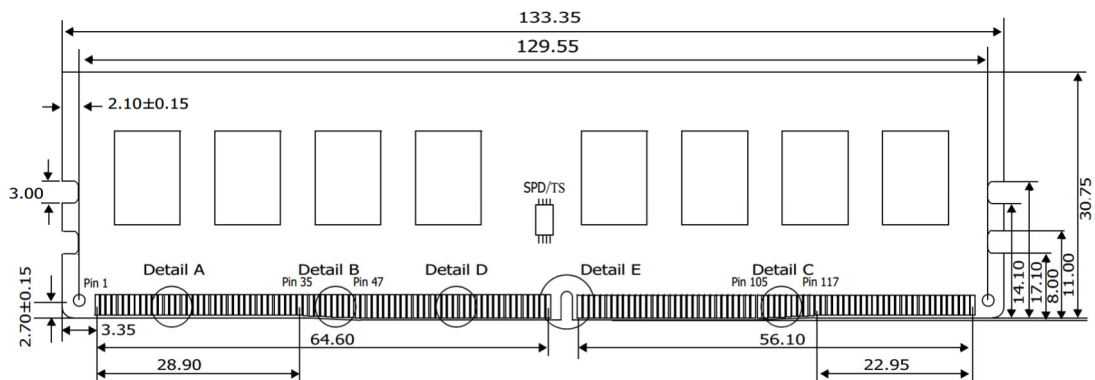
La capacità totale è di 16 GB. Ogni modulo è stato testato per funzionare a DDR4-3600 con una bassa latenza di 17-18-18 a 1,35 V. Gli SPD sono programmati per la latenza standard JEDEC DDR4-2400 con temporizzazione 17-17-17 a 1.2V. Ogni DIMM a 288 pin utilizza dita di contatto dorate.

Caratteristiche:

- Alimentazione: VDD = 1.2V Typical
- VDDQ = 1.2V Typical
- VPP = 2.5V Typical
- VDDSPD = 2.4V to 3.3V
- Terminazione on-die (ODT)
- Strobe dati differenziale bidirezionale
- Pre-fetch a 8 bit
- Interruttore on-the-fly Burst Length (BL) BL8 o BC4 (Burst Chop)
- Effetto fulmine a onda RGB preimpostato in fabbrica
- Altezza 1.693" (43,10mm)
- PCB selezionabile: altezza 1.23" (31.25mm)
- Conforme alla direttiva RoHS e priva di alogeni



Dimensioni Modulo



Specifiche

CL (IDD)	17 cicli
Row Cycle Time (tRCmin)	45.75ns (min.)
Refresh to Active/Refresh Command Time (tRFCmin)	350ns (min.)
Row Active Time (tRASmin)	32ns (min.)
Massima potenza operativa	TBD W*
Classificazione UL	94 V - 0
Temperatura operativa	0° C a +70° C
Temperatura di stoccaggio	-40°C a +85°C

*La potenza varia a seconda della SDRAM utilizzata