



nexthardware.com

a cura di: **Gennaro Caraccido - Kam - 01-11-2008 16:49**

Cooler Master ATCS840



Make It Yours.

LINK (<https://www.nexthardware.com/focus/case/105/cooler-master-atcs840.htm>)

Case in alluminio dalle ragguardevoli dimensioni. Grande attenzione ai particolari e finiture eccellenti.

Cooler Master ATCS840

ATCS 840 rappresenta il classico design completamente in alluminio costruito sull'eredità del design originale di ATCS.

La struttura interamente in alluminio non solo comporta un peso più contenuto ma ne migliora il sistema di raffreddamento dell'intero sistema grazie anche alle 3 ventole da 230mm presenti, il condotto d'aria dedicato al raffreddamento della scheda grafica ed infine il modulo di raffreddamento degli HDD.

L'attenzione maniacale per ogni dettaglio ha reso il design di questo case elegante e minimal allo stesso tempo. La semplicità di utilizzo e assemblaggio sono poi garantite da tutta una serie di caratteristiche come: pannello della scheda madre sviluppato a vassoio estraibile così da poter effettuare upgrade hardware senza dover smontare tutto ma solamente sfilando la scheda, così anche sostituire il dissipatore CPU risulterà un'operazione rapida e semplicissima; i rack degli Hard Disk si installano senza la necessità di viti e i filtri anti polvere posti sugli slot da 5.25" si azionano a pressione.

Infine, dà agli utenti la libertà di scegliere tutte le componenti che vogliono data la compatibilità del case a tutti gli ultimi standard quali E-ATX e doppio alimentatore

1. Imballaggio e bundle

1. Imballaggio e dotazione

Le dimensioni dell'imballo, 65cm(H)x70cm(L)x29cm(P) ci pongono già di fronte al fatto che avremo a che fare con un case di dimensioni non proprio contenute.





Gradevole il blasone stampato sulla scatola, un richiamo di chiaro gusto medievale che contrasta con il cabinet posto al centro, in primo piano.



Classica la protezione interna in polistirolo antiurto.

Il bundle comprende lo "scatolotto" da montare esternamente per il raffreddamento indipendente dedicato alla scheda video, ed una serie di accessori vari. Troviamo anche una griglia, ma non c'è traccia di alcuna ventola, peccato.



2. Scheda tecnica

Colori	Black / Silver
Dimensioni	(W) 243 x (H) 580 x (D) 630 mm (W) 9.57 x (H) 22.83 x (D) 24.80 inch
Peso	Net Weight: 13.25 kg (29.21 lb); Gross Weight: 15.75 (34.72 lb)
Formato M/B	Micro-ATX / ATX / E-ATX
Vani da 5,25	6 Exposed (without the use of exposed 3.5" drive bay)
Vani da 3,25	6 Hidden 1 Exposed (converted from one 5.25" drive bay)
Pannello di I/O	USB x 4, eSATA x 1, Audio x 1
Raffreddamento	Front : 230 x 30mm standard fan x 1, 700 RPM, 19 dBA (included) (can be swapped for three 120mm fans) Bottom: 120mm (optional) External Air Duct: 120mm fan x 1 (optional)
Slot di espansione	7
Ventilation	Dual Standard ATX PS2 / EPS 12V (optional)

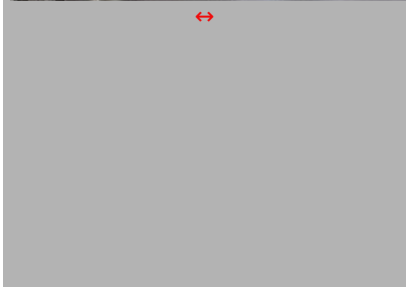
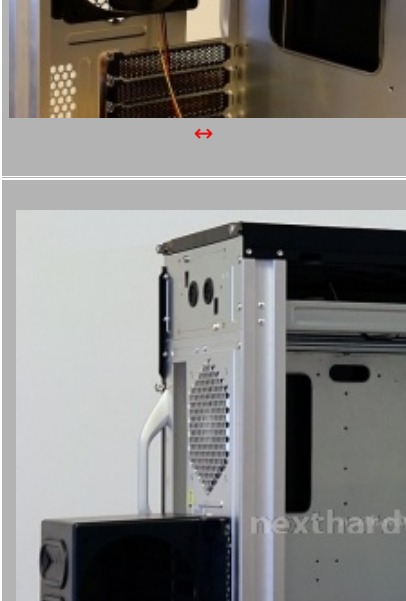
3. Visto da Vicino

3. Visto da vicino

Di seguito una carrellata di immagini atta a descrivere il prodotto e nel suo insieme e nei particolari.









4. Conclusioni

4. Conclusioni

Cabinet eccellente e ricco di soluzioni, ma soprattutto di spazio a disposizione.

Ventole enormi, e per la prima volta una vera predisposizione per un sistema di raffreddamento a liquido che non sia proprietario, infatti le ventole superiori possono essere rimosse per lasciare spazio al montaggio di un radiatore dotato di ventole da 12cm.



Pratica la maniglia di estrazione del piatto scheda madre, soluzione comodissima che ci evita di dover mettere le mani all'interno del cabinet per le operazioni di comune manutenzione.



Curatissimo il sistema di raffreddamento in generale, segnaliamo la soluzione dedicata alla scheda video, e la particolare attenzione posta alla zona hard disk/schede di espansione.

Standard qualitativo elevatissimo per questo prodotto di casa Cooler Master, ed una robustezza strutturale veramente interessante, il cabinet, pur essendo di alluminio conserva una rigidità notevole, ed un peso contenuto.

Se non avete problemi di spazio e cercate il cabinet definitivo, ATCS840 è sicuramente uno dei prodotti su cui è doveroso posare gli occhi!

Ringraziamo Cooler Master Italia per il prodotto recensito.

