

Adaptec AEC-82885T Foglio dati



Adaptec AEC-82885T 2283400-R 12 Gb/s PCIe 3.0 x4 Scheda di espansione SAS a 36 porte (28 interne/8 esterne)

AEC-82885T

Adaptec AEC-82885T 2283400-R 12 Gb/s PCIe 3.0 x4 Scheda di espansione SAS a 36 porte (28 interne/8 esterne)

PMC Adaptec presenta la prima scheda di espansione SAS a 12 Gb/s a 36 porte del settore, in un fattore di forma a basso profilo che offre la massima scalabilità, flessibilità e compatibilità.

Benefici

- Soluzione a basso costo ideale per server con densità ottimizzata che richiedono connettività diretta a un massimo di 24 HDD e SSD SAS o SATA.
- Supporta velocità dati di 12 Gbps ed è retrocompatibile con 6 Gbps.

Differenziatori chiave

- 36 porte (28 interne, 8 esterne) in fattore di forma MD2 a basso profilo
- Consente la connettività sia interna che esterna
- Retrocompatibile a 6 Gbps per dispositivi SAS o SATA 6G legacy
- Portafoglio completo di cavi HD mini-SAS disponibile

Bisogni del cliente

- Transazione I/O elevata ed elaborazione a larghezza di banda elevata; soluzioni che riducono i consumi energetici e i costi di manutenzione;
- fattore di forma a basso profilo.

Utilità di gestione

- Gestore di archiviazione Microsemi Adaptec maxView

Velocità di trasferimento dati

- 12 Gbps per porta
- 6 Gbps per porta

Fattore di forma

- MD2 – Basso profilo

Contenuto del pacco

- Scheda Adaptec SAS Exander 82885T

Dimensioni fisiche

- 2.535 "H x 6.6" L (64 mm x 167 mm)

temperatura di esercizio

- Da 0°C a 55°C* (con flusso d'aria di 200 LFM)

Nota: installare questa scheda solo nello chassis del server o del PC con il flusso d'aria consigliato (200 LFM). Per la massima efficienza del dissipatore di calore, l'aria deve bypassare la scheda orizzontalmente.

Tensione di funzionamento

- 1,34 A a 12 V CC

Certificazione normativa

- CE, FCC, UL, C-tick, VCCI, KCC, CNS

Conformità ambientale

- RoHS

Tempo medio prima del guasto (MTBF)

- 1.000.000 ore a 40°C

[Acquista ora](#)