

Adaptec AEC-82885T Gegevensblad



Adaptec AEC-82885T 2283400-R 12Gb/s PCIe 3.0 x4 36-poorts (28 intern/8 extern) SAS-uitbreidingskaart

AEC-82885T

Adaptec AEC-82885T 2283400-R 12Gb/s PCIe 3.0 x4 36-poorts (28 intern/8 extern) SAS-uitbreidingskaart

PMC Adaptec introduceert de eerste 36-poorts, 12Gb/s SAS-uitbreidingskaart in de branche, in een onopvallende vormfactor die maximale schaalbaarheid, flexibiliteit en compatibiliteit biedt.

Voordelen

- Voordelige oplossing, ideaal voor servers met geoptimaliseerde dichtheid die een directe verbinding met maximaal 24 SAS- of SATA-harde schijven en SSD's vereisen.
- Ondersteunt 12 Gbps datasnelheden en is achterwaarts compatibel tot 6 Gbps.

Belangrijkste onderscheidende factoren

- 36 poorten (28 intern, 8 extern) in onopvallende MD2-vormfactor
- Maakt zowel interne als externe connectiviteit mogelijk
- Achterwaarts compatibel tot 6 Gbps voor oudere 6G SAS- of SATA-apparaten
- Compleet assortiment mini-SAS HD-kabels beschikbaar

Behoeften van de klant

- Hoge I/O-transacties en verwerking met hoge bandbreedte; oplossingen die het energieverbruik en de onderhoudskosten verlagen;
- onopvallende vormfactor.

Beheer hulpprogramma's

- Microsemi Adaptec maxView Opslagbeheer

Overdrachtssnelheid

- 12 Gbps per poort
- 6 Gbps per poort

Vormfactor

- MD2 - Laag profiel

Verpakkingsinhoud

- Adaptec SAS Expander 82885T-kaart

Fysieke afmetingen

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

Bedrijfstemperatuur

- 0°C tot 55°C* (met 200 LFM luchtstroom)

Opmerking: installeer deze kaart alleen in een server- of pc-chassis met de aanbevolen luchtstroom (200 LFM). Voor maximale efficiëntie van het koellichaam moet de lucht de kaart horizontaal omzeilen.

Werkspanning

- 1.34A @ 12 VDC

Regelgevende certificering

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

Naleving van de milieuwetgeving

- RoHS

Mean Time Before Failure (MTBF)

- 1.000.000 uur bij 40°C

[Koop nu](#)