

# Intel E25GSFP28SR Fiche technique



Module émetteur-récepteur optique Intel Ethernet SFP28, 10G/25GBASE-SR, température commerciale

E25GSFP28SR

Les optiques Intel Ethernet SFP28 sont un excellent choix pour les équipements de communication à haut débit où des performances et une fiabilité extraordinaires sont essentielles. Ces modules optiques enfichables à chaud consomment peu d'énergie et sont proposés dans la plage de température étendue.

Lorsqu'elles sont utilisées avec des adaptateurs réseau Ethernet Intel avec connectivité SFP28, ces optiques offrent des connexions plus sécurisées pour la virtualisation, une flexibilité pour les réseaux LAN et SAN et des performances fiables et constantes.

Les fibres optiques sont plus immunisées contre les facteurs environnementaux difficiles. La lumière utilisée pour la transmission de données ne transporte pas de courant électrique et ne peut donc pas être affectée par des transmissions électriques ou des interférences de radiofréquence. De plus, la lumière a une force de signal supérieure qui est presque insensible aux prises de réseau indésirables.

Principales caractéristiques

- Émetteurs-récepteurs optiques SFP28 enfichables à chaud
- Prise en charge des plages de température commerciales et étendues
- Conforme RoHS 6 (sans plomb)

## Caractéristiques

- Code produit : E25GSFP28SR
- Facteur de forme du module : SFP28
- Interface de la couche physique des normes réseau : 10G/25GBASE-SR (commercial)
- Spécifications du module SFP28
  - Électrique : SFF-8402, SFF-8431
  - Interface de registre I2C : SFF-8472 Rev 12.0
- Débit d'air : reportez-vous à la fiche produit de l'adaptateur réseau Ethernet pour obtenir des recommandations spécifiques en matière de débit d'air et de température
- Taux de transmission : 25,78 Go/s, 10,3125 Go/s
- Type de connecteur : LC
- Type de fibre optique : MMF
- Longueur d'onde optique : 850 nm
- Distance de transmission : 100 m
- Température de fonctionnement du boîtier : 0 à 70 °C
- Température de stockage : -40 à 85 °C

Pour plus de spécifications de ce E25GSFP28SR, veuillez visiter le site Web Intel ci-dessous.

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/sku/121506/intel-ethernet-sfp28-optic/specifications.html>

[Acheter maintenant](#)