



Aperçu

- [Caractéristiques, à la page 1](#)
- [Numéros d'ID de produit, à la page 3](#)

Caractéristiques

La gamme Cisco[®] Provider Connectivity Assurance Sensor SFP (anciennement connue sous le nom d'Accedian Skylight SFP Compute Sensor) offre aux clients une grande variété d'options enfichables haute performance pour l'assurance de service et la délimitation en Gigabit Ethernet, destinées aux déploiements améliorés de services mobiles, Carrier Ethernet et IP. Entièrement intégrés à la plateforme Provider Connectivity Assurance, les capteurs SFP Assurance prennent en charge l'automatisation de la prestation de services, la collecte évolutive d'indicateurs et la production de rapports, ainsi que le partage d'informations exploitables et d'analyses basées sur l'apprentissage automatique afin d'accélérer le déploiement des services et d'améliorer l'efficacité opérationnelle.

Pour plus de renseignements sur le produit, consultez la [fiche technique du capteur SFP Cisco Provider Connectivity Assurance](#).

Illustration 1 : Émetteur-récepteur 10G à courte portée (SR)

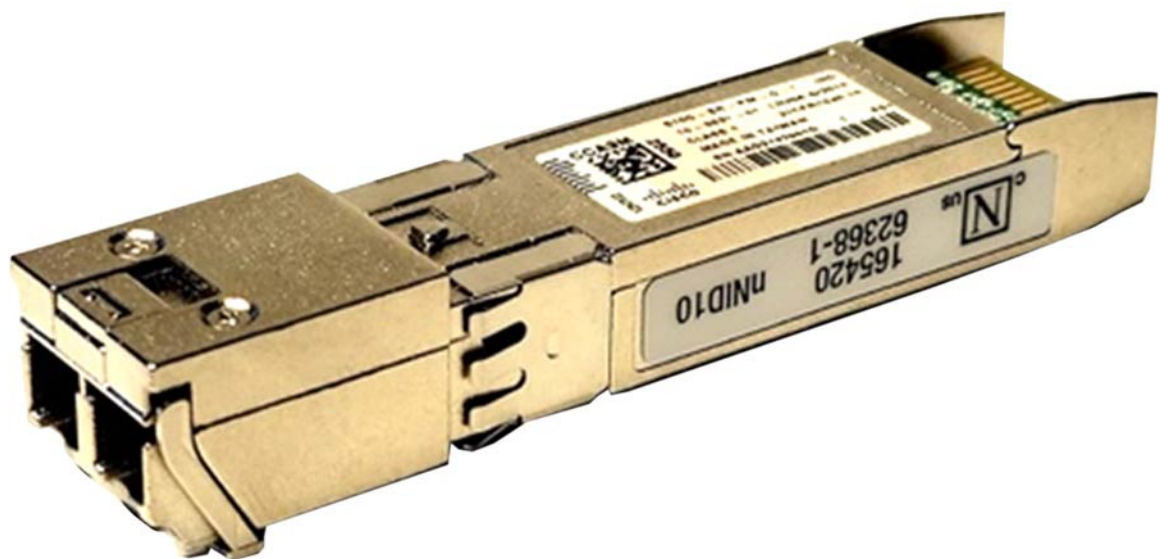


Illustration 2 : Émetteur-récepteur 10G à longue portée (LR)

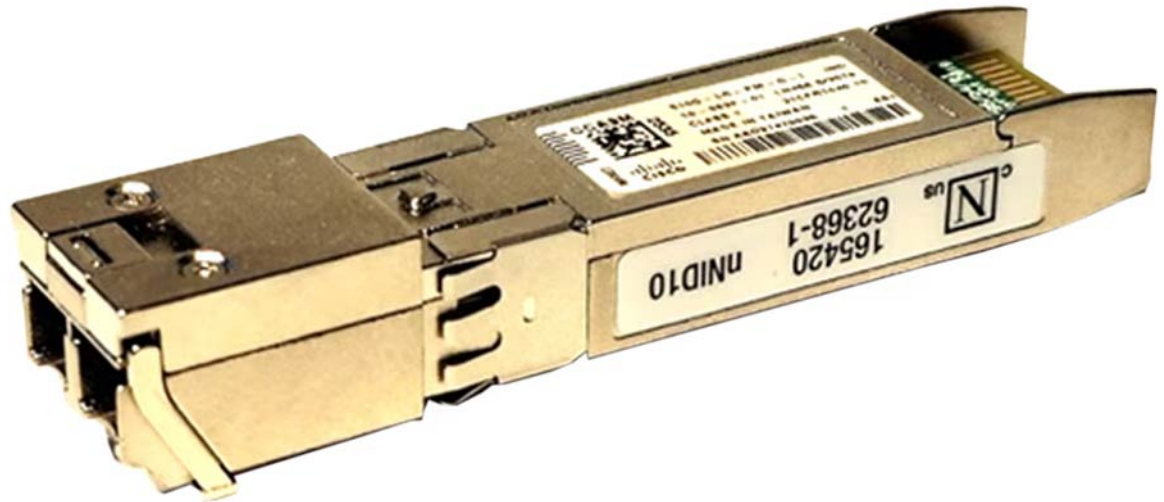


Illustration 3 : Émetteur-récepteur 10G à portée étendue (ER)

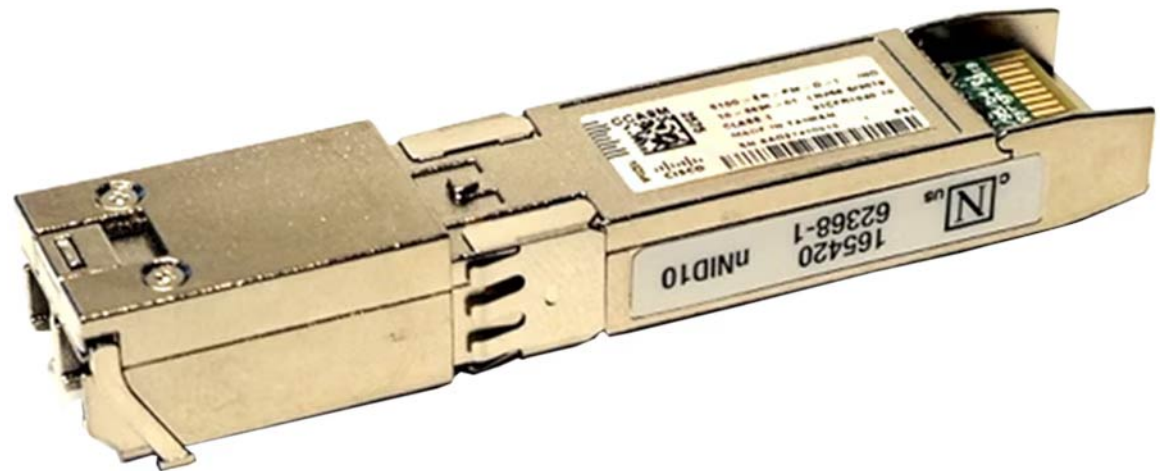


Illustration 4 : Émetteurs-récepteurs bidirectionnels 10G à longue portée (LR – en amont et en aval)

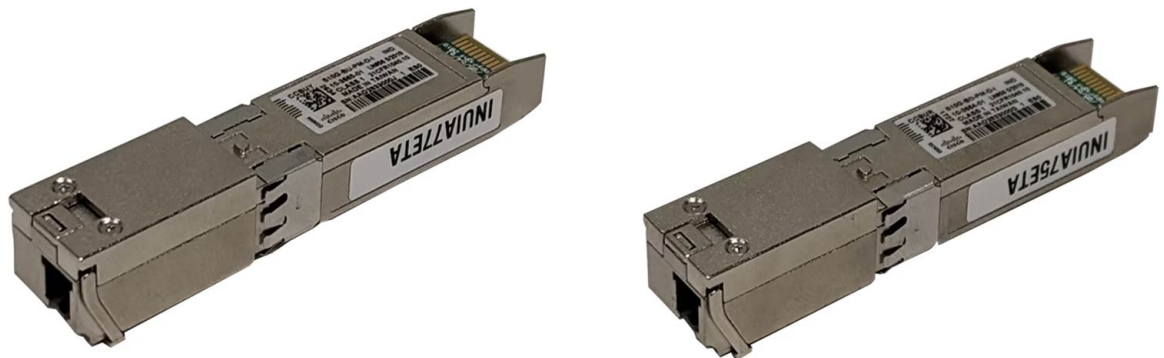
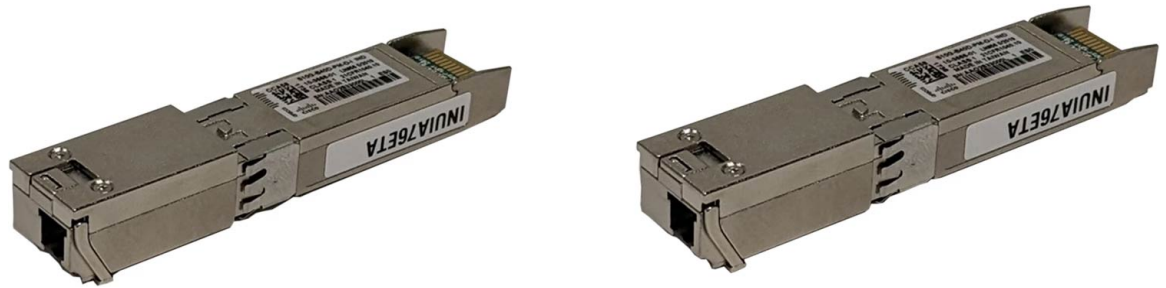


Illustration 5 : Émetteurs-récepteurs bidirectionnels 10G à portée étendue (ER – en amont et en aval)



Le tableau suivant répertorie les caractéristiques de conformité à la réglementation et aux normes du capteur SFP Cisco Provider Connectivity Assurance.

Tableau 1 : Conformité à la réglementation et aux normes (modèle : nNID10)

Fonctionnalités	Description
Sécurité - Laser	IEC 60825-1, FDA CFR 21
Sécurité	IEC 60950-1, IEC 62368-1, EN 62368-1, CSA/UL 62368-1, AS/NZS 62368.1, J62368-1, CEI EN 62368-1, DS/EN 62368-1
CEM – Émission (classe B)	CISPR 32, EN 55032, FCC partie 15, ICES-003, AS/NZS CISPR 32, VCCI-CISPR 32, KN32

Numéros d'ID de produit

Le tableau suivant répertorie les ID de produits remplaçables sur site associés au capteur SFP Assurance. En cas de défaillance d'un composant interne, vous devez obtenir une autorisation de retour de matériel (ARM). Reportez-vous au [portail de retours Cisco](#) pour en savoir plus.

Tableau 2 : ID de produits des capteurs SFP Assurance

PID	Description
S10G-SR-PM-D-I	Supervision des performances SFP-10GbE, SR, MM, 850nm, 150/150/150m OM3/4/5, E-Temp
S10G-LR-PM-D-I	Supervision des performances SFP-10GbE, LR, SM, 1310nm, 10km, I-Temp
S10G-ER-PM-D-I	Supervision des performances SFP-10GbE, ER, SM, 1550nm, 40km, I-Temp
S10G-BD-PM-D-I	Supervision des performances SFP-10GbE, LR-BiDi, SM, 1310/1270nm, 10km, I-Temp
S10G-BU-PM-D-I	Supervision des performances SFP-10GbE, LR-BiDi, SM, 1270/1310nm, 10km, I-Temp

PID	Description
S10G-B40D-PM-D-I	Supervision des performances SFP-10GbE, ER-BiDi, SM, 1330/1270nm, 10km, I-Temp
S10G-B40U-PM-D-I	Supervision des performances SFP-10GbE, ER-BiDi, SM, 1270/1330nm, 10km, I-Temp

À propos de la traduction

Cisco peut fournir des traductions du présent contenu dans la langue locale pour certains endroits. Veuillez noter que des traductions sont fournies à titre informatif seulement et, en cas d'incohérence, la version anglaise du présent contenu prévaudra.