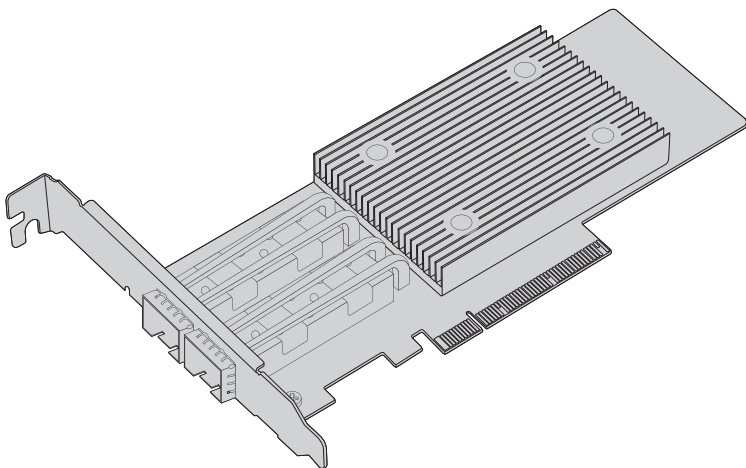




BCM57414-2BP

ETHERNET ADAPTER

ETHERNET-ADAPTER

ADAPTATEUR ETHERNET

イーサネットアダプター

Quick Start Guide **V1.0**

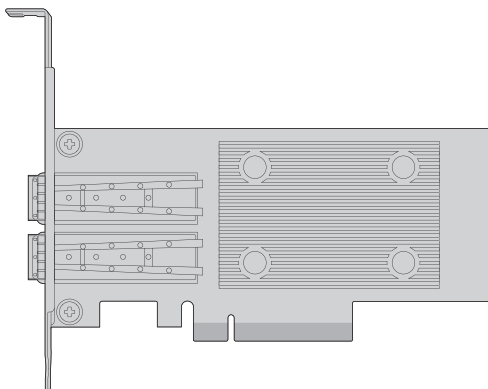
Quick Start Anleitung

Guide de Démarrage Rapide

クイックスタートガイド

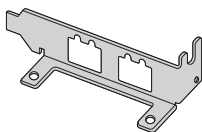
Introduction

Thank you for choosing the Ethernet Adapter. This guide introduces the layout of the adapter and describes how to install it.



BCM57414-2BP

Accessory



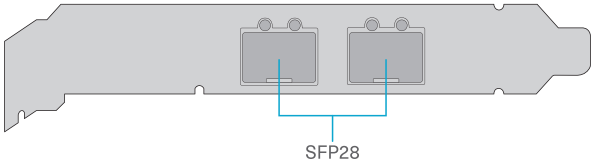
Low Profile Bracket x1



NOTE: The accessory may vary from illustration, please prevail in kind.

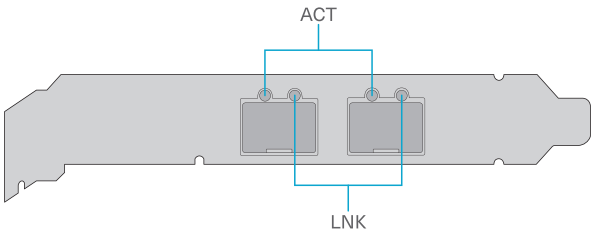
Hardware Overview

Ports



Ports	Description
SFP28	Support up to 25 Gbps

LEDs



LEDs	Description	
ACT	Blinking Green	The port has data activity.
LNK	Solid Green	The port operates at the maximum supported speed.
	Solid Amber	The port operates at a lower speed.

Installation Requirements

Before the installation, make sure that you have the following:

- SFP28 transceivers, and fiber optic cables.

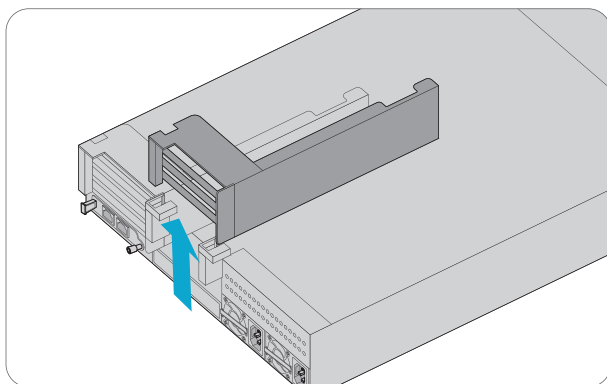
Site Environment

- Do not place the adapter in humid environments.
- Do not expose the adapter to corrosive substances, such as hydrochloric acid, sulfuric acid, caustic soda, and oxalic acid.
- Do not expose the adapter to high temperatures or direct sunlight.
- Ensure that the operating temperature is between 0°C and 55°C.

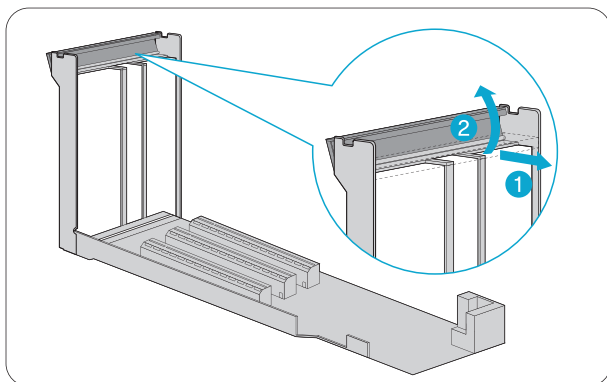
Precautions

- Do not modify, disassemble, or repair the adapter.
- Do not subject the adapter to strong impacts.
- Do not use excessive force when installing the adapter.
- Ensure that the adapter is installed in a PCIe slot with sufficient power and airflow.

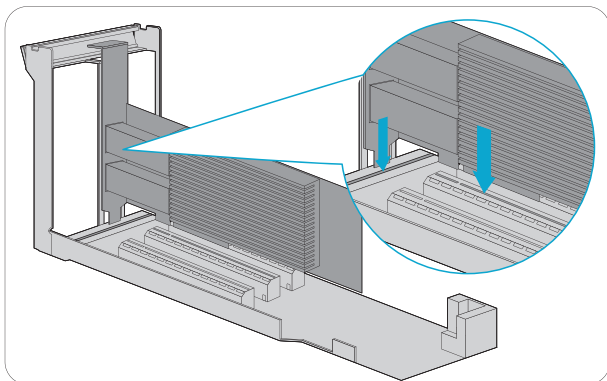
Installing the Ethernet Adapter



1. Pull the adapter module out.

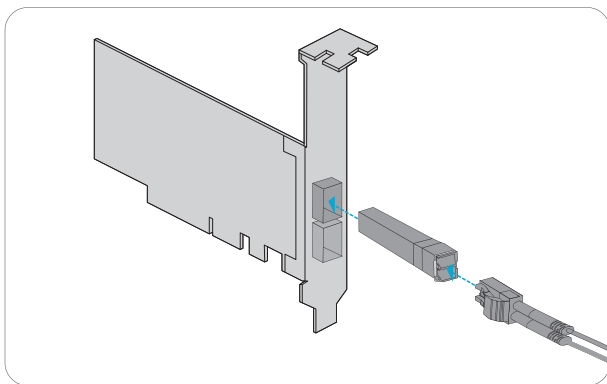


2. Unfold the slot cover.



3. Insert the adapter into the PCIe slot until it is firmly seated.

Connecting the SFP28 Ports



1. Insert an SFP28 transceiver into the adapter.
2. Connect one end of a fiber optic cable to the transceiver and the other end to a network device.



WARNING: The fiber optic port contains a Class 1 laser device. Do not look directly into the port, as this may result in eye injury.

Product Warranty



Warranty: The product enjoys a 3-year limited warranty against defects in materials or workmanship. For more details about the warranty, please check at <https://www.fs.com/policies/warranty.html>



Return: If you want to return the item(s), information on how to return can be found at https://www.fs.com/policies/day_return_policy.html

Online Resources



For additional technical documents, visit:
https://www.fs.com/technical_documents.html

Download the FS App

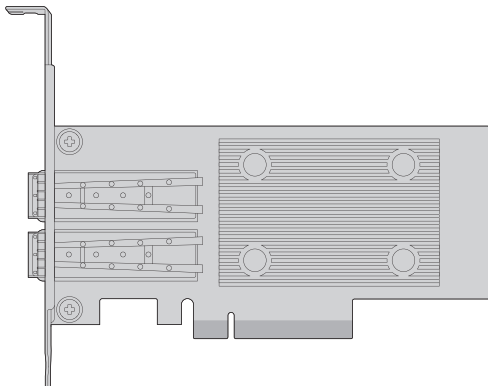


Scan the QR code to download and install the FS app from the App Store or Google Play Store or go to <https://www.fs.com/appdownload.html>



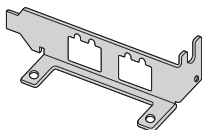
Einführung

Vielen Dank, dass Sie sich für den Ethernet-Adapter entschieden haben. In dieser Anleitung werden Sie mit dem Aufbau des Adapters vertraut gemacht und erfahren, wie Sie ihn installieren.



BCM57414-2BP

Zubehör



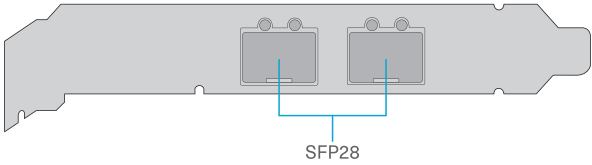
Flachprofil-Klammer x1



HINWEIS: Beachten Sie, dass das Zubehör von der Abbildung abweichen kann.

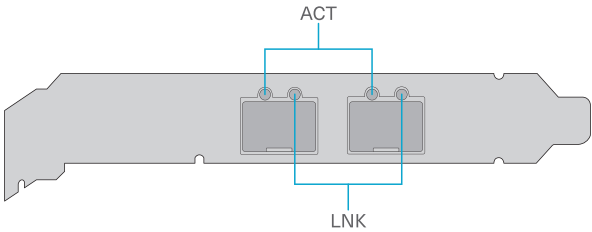
Hardware-Übersicht

Ports



Ports	Beschreibung
SFP28	Unterstützt bis zu 25 Gbit/s

LEDs



LEDs	Beschreibung	
ACT	blinkt grün	Am Port besteht Datenaktivität.
LNK	leuchtet grün	Der Port läuft mit der maximalen unterstützten Geschwindigkeit.
	leuchtet orange	Der Port läuft mit einer niedrigeren Geschwindigkeit.

Installationsanforderungen

Bevor Sie mit der Installation beginnen, stellen Sie sicher, dass die folgenden Gegenstände bereitliegen:

- SFP28-Transceiver und Glasfaserkabel.

Installationsort

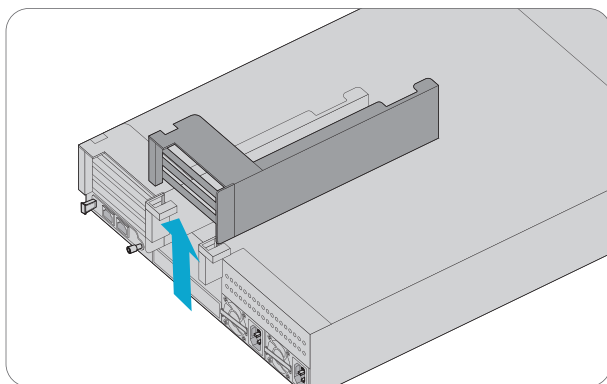
- Platzieren Sie den Adapter nicht in feuchten Umgebungen.
- Setzen Sie den Adapter keinen korrosiven Substanzen wie Salzsäure, Schwefelsäure, Natronlauge und Oxalsäure aus.
- Setzen Sie den Adapter nicht hohen Temperaturen oder direktem Sonnenlicht aus.
- Stellen Sie sicher, dass die Betriebstemperatur zwischen 0°C und 55°C liegt.

Vorkehrungen

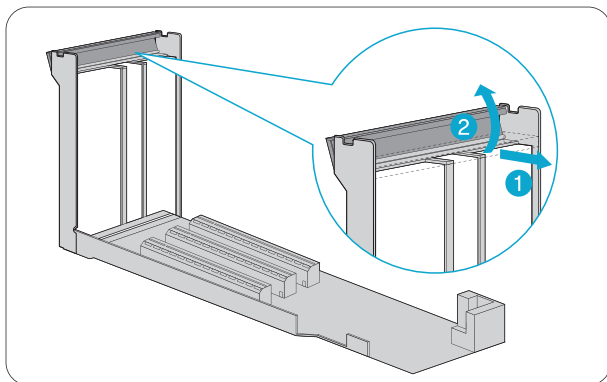
- Versuchen Sie nicht, den Adapter zu modifizieren, auseinanderzubauen oder zu reparieren.
- Setzen Sie den Adapter nicht starken Schlägen aus.
- Nutzen Sie bei der Installation des Adapters nicht exzessive Kraft.
- Stellen Sie sicher, dass der Adapter in einem PCIe-Slot mit ausreichender Stromversorgung und Belüftung installiert ist.

Installation des Ethernet-Adapters

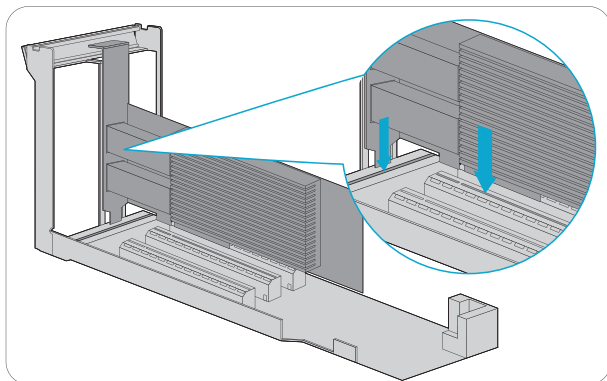
DE



1. Ziehen Sie das Adaptermodul heraus.

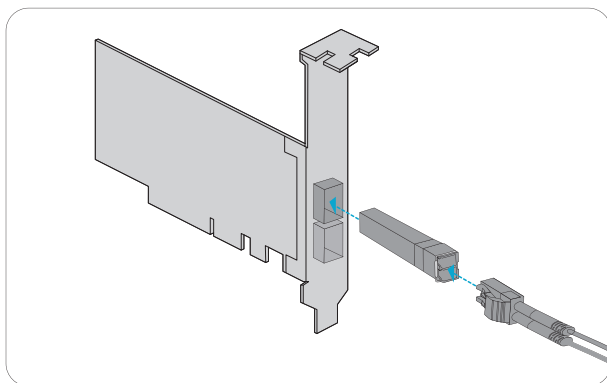


2. Klappen Sie die Slot-Abdeckung auf.



3. Stecken Sie den Adapter in den PCIe-Slot, bis er fest sitzt.

Verbinden des SFP28-Ports



1. Stecken Sie den SFP28-Transceiver in den Adapter.
2. Schließen Sie ein Ende eines Glasfaserkabels an den Transceiver an und das andere Ende an ein Netzwerkgerät.



ACHTUNG: Der Glasfaser-Port beinhaltet ein Klasse 1 Lasergerät. Blicken Sie nicht direkt in den Port, dies könnte Augenverletzungen verursachen.

Produktgarantie



Garantie: Für dieses Produkt gilt eine eingeschränkte Garantie über 3 Jahre auf Material- und Verarbeitungsfehler. Weitere Einzelheiten zur Garantie finden Sie unter

<https://www.fs.com/de/policies/warranty.html>



Rückgabe: Möchten Sie einen oder mehrere Artikel zurückgeben, finden Sie Informationen zum Rückgabeverfahren unter

https://www.fs.com/de/policies/day_return_policy.html

Online-Ressourcen



Weitere technische Dokumente finden Sie unter:

https://www.fs.com/de/technical_documents.html

Holen Sie sich die FS App



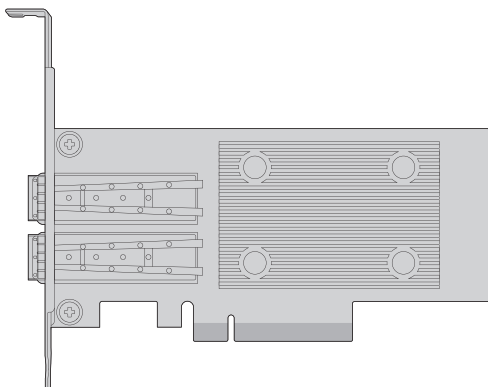
Scannen Sie den QR-Code, um die FS App aus dem App Store oder Google Play Store herunterzuladen und zu installieren, oder gehen Sie auf

<https://www.fs.com/de/appdownload.html>



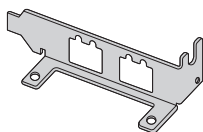
Introduction

Merci d'avoir choisi cet adaptateur Ethernet. Ce guide présente la configuration de l'adaptateur et décrit comment procéder à son installation.



BCM57414-2BP

Accessoires



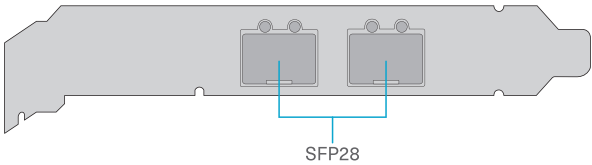
Support à profil bas x1



NOTE : l'accessoire peut différer de l'illustration ; veuillez en tenir compte.

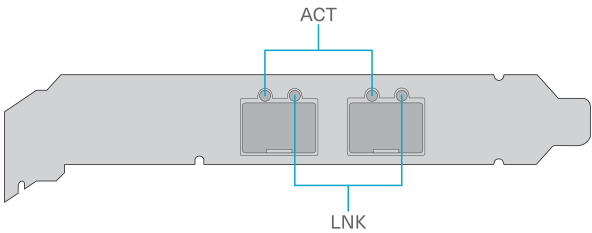
Présentation du matériel

Ports



Ports	Description
SFP28	Prise en charge jusqu'à 25 Gbps

LED



LED	Description	
ACT	Vert clignotant	Le port est actif.
LNK	Vert	Le port fonctionne à la vitesse maximale prise en charge.
	Jaune	Le port fonctionne à une vitesse inférieure.

Conditions d'installation

Avant l'installation, assurez-vous de disposer des éléments suivants :

- Émetteurs-récepteurs SFP28 et câbles à fibre optique.

Site de l'installation

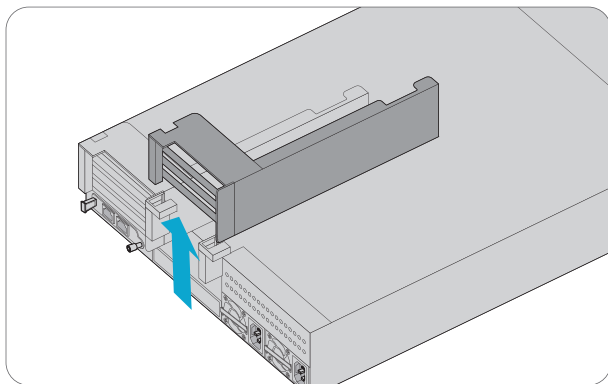
- Ne pas placer l'adaptateur dans un environnement humide.
- Ne pas exposer l'adaptateur à des substances corrosives, telles que l'acide chlorhydrique, l'acide sulfurique, la soude caustique et l'acide oxalique.
- Ne pas exposer l'adaptateur à des températures élevées ou à la lumière directe du soleil.
- Veiller à ce que la température de fonctionnement soit comprise entre 0 °C et 55 °C.

Précautions

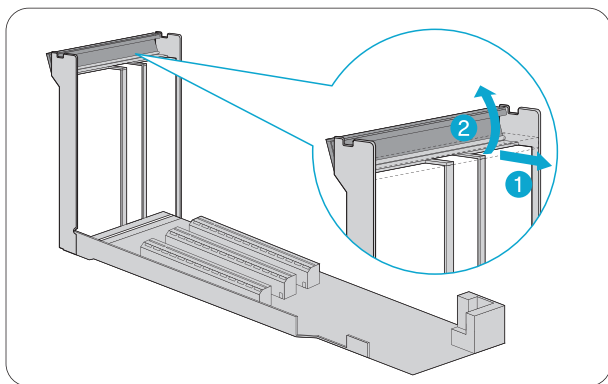
- Ne pas modifier, démonter ou réparer l'adaptateur.
- Ne pas exposer l'adaptateur à des chocs violents.
- Ne pas exercer une force excessive lors de l'installation de l'adaptateur.
- S'assurer que l'adaptateur est installé dans un emplacement PCIe disposant d'une alimentation électrique suffisante et d'une ventilation adéquate.

Installation de la carte Ethernet

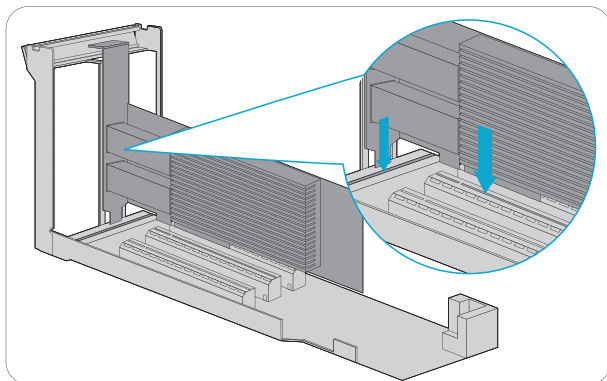
FR



1. Retirez le module de la carte.

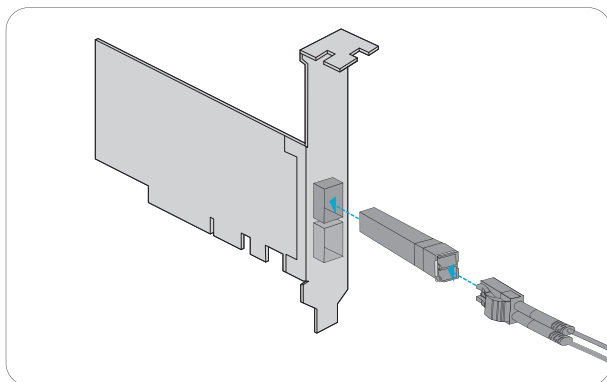


2. Dépliez le panneau de protection du connecteur.



3. Insérez l'adaptateur dans le connecteur PCIe jusqu'à ce qu'il soit bien inséré.

Connexion des ports SFP28



1. Insérez un émetteur-récepteur SFP28 au port de l'adaptateur.
2. Connectez une extrémité d'un câble à fibre optique à l'émetteur-récepteur et l'autre extrémité à un périphérique réseau.



AVERTISSEMENT : Le port à fibre optique contient un dispositif laser de classe 1.
Ne pas regarder directement dans le port, car cela pourrait causer des lésions oculaires.

Garantie du produit



Garantie : Ce produit bénéficie d'une garantie limitée de 3 ans contre les défauts de matériaux et de fabrication. Pour plus de détails sur la garantie, veuillez consulter le site :

<https://www.fs.com/fr/policies/warranty.html>



Retours : Si vous souhaitez retourner le(s) article(s), vous trouverez des informations sur la procédure de retour à l'adresse suivante :

https://www.fs.com/fr/policies/day_return_policy.html

Ressources en ligne



Pour consulter des documents techniques supplémentaires, rendez-vous sur :

https://www.fs.com/fr/technical_documents.html

Téléchargez l'application FS

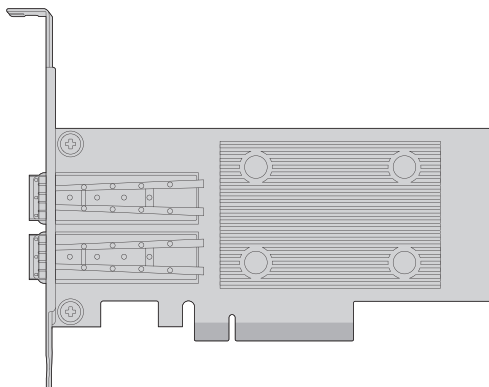


Scannez le code QR pour télécharger et installer l'application FS depuis l'App Store ou le Google Play Store, ou rendez-vous sur <https://www.fs.com/fr/appdownload.html>



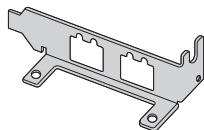
はじめに

イーサネットアダプターをお買い上げいただき、ありがとうございます。本ガイドは、本製品のレイアウトを理解し、取り付け方法を説明するためのものです。



BCM57414-2BP

付属品



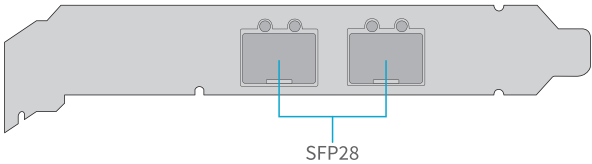
薄型ブラケット x1



注： 付属品はイラストと異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

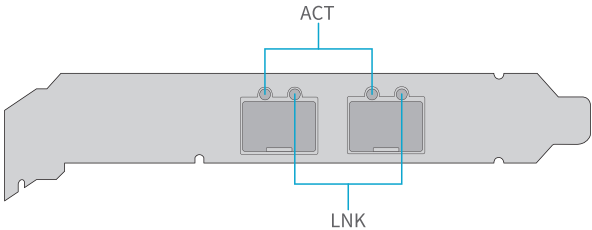
ハードウェアの概要

ポート



ポート	説明
SFP28	最大25Gbpsまで対応

LED



LED	説明	
ACT	緑の点滅	ポートはデータ通信中です。
LNK	緑の点灯	ポートはサポートされている最大速度で作動中です。
	琥珀色の点灯	ポートの作動速度が低下しています。

設置の条件

取り付けの前に、以下の物が準備されていることを確認してください：

- SFP28トランシーバー、光ファイバーケーブル。

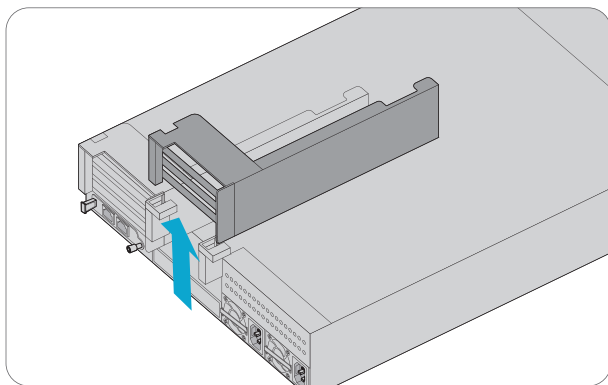
設置環境

- アダプターを湿気の多い場所に置かないでください。
- アダプターを塩酸、硫酸、苛性ソーダ、シュウ酸などの腐食性物質にさらさないでください。
- アダプターを高温や直射日光にさらさないでください。
- 作動温度が0°Cから55°Cの間であることを確認してください。

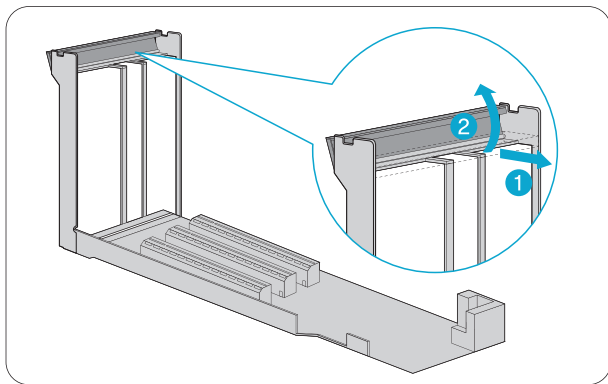
注意事項

- アダプターを改造、分解、修理しないでください。
- アダプターに強い衝撃を与えないでください。
- アダプターを取り付ける際に過度な力を加えないでください。
- アダプターは、十分な電力と通気性が確保されたPCIeスロットに取り付けてください。

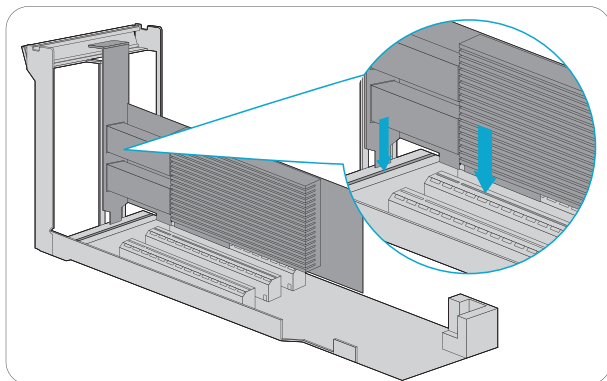
イーサネットアダプターの設置



1. アダプターモジュールを引き出します。

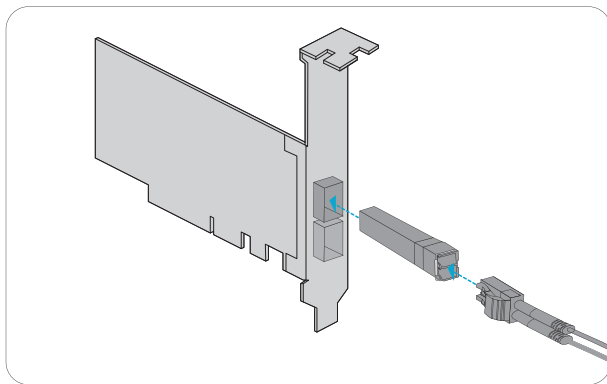


2. スロットカバーを開けます。



3. アダプターをPCIeスロットに、しっかりと固定されるまで差し込みます。

SFP28ポートへの接続



1. SFP28トランシーバーをアダプターに挿入します。
2. 光ファイバーケーブルの一端をトランシーバーに接続し、もう一端をネットワーク機器に接続します。



警告： 光ファイバーポートにはクラス1レーザー装置が内蔵されていますので、ポートを直視しないでください。目を傷つける恐れがあります。

製品保証



保証：この製品は、材料または製造上の欠陥に対して3年間の限定保証を提供します。保証の詳細については、下記のURLをご参照ください。

<https://www.fs.com/jp/policies/warranty.html>



返品：返品を希望される場合、方法については下記のURLをご参照ください。

https://www.fs.com/jp/policies/day_return_policy.html

オンラインリソース



その他の技術資料については、下記のURLをご参照ください。

https://www.fs.com/jp/technical_documents.html

FSアプリをダウンロード



QRコードを読み取り、App StoreまたはGoogle PlayストアからFSアプリをダウンロードしてインストールできます。若しくは下記のURLにアクセスしてください。

<https://www.fs.com/jp/appdownload.html>



Q.C. PASSED