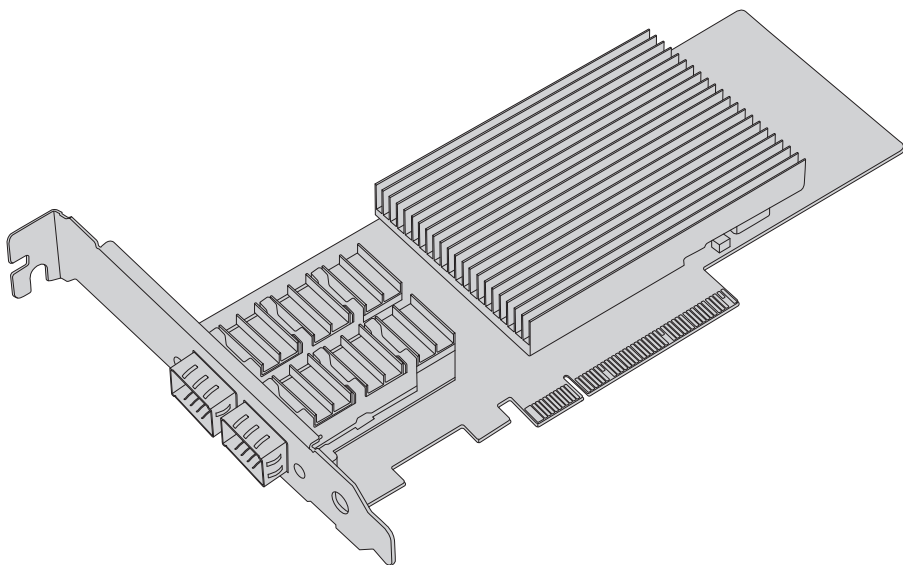




PCIe 2.0/3.0/4.0

ETHERNET NETWORK ADAPTER

ETHERNET-NETZWERKADAPTER

CARTE RÉSEAU ETHERNET

Quick Start Guide

Quick Start Anleitung

Guide de Démarrage Rapide **V7.0**

1

Product View

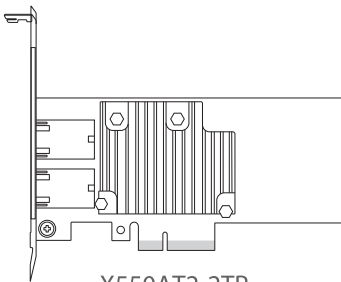
Produktansicht

Aperçu du Produit

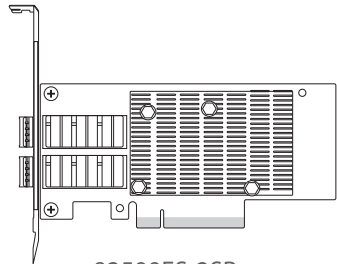
10G Network Adapter

10G-Netzwerkadapter

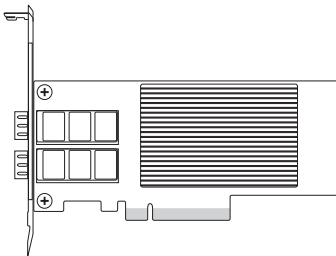
Carte Réseau 10G



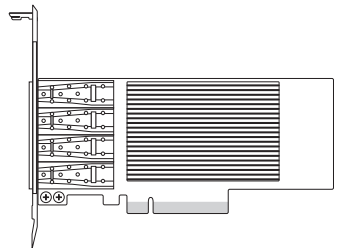
X550AT2-2TP



82599ES-2SP

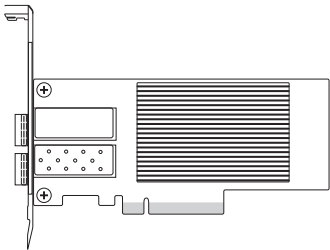


X710BM2-2SP

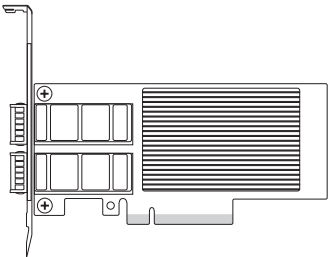


XL710BM1-4SP

25G/40G Network Adapter
25G/40G-Netzwerkadapter
Carte Réseau 25G/40G

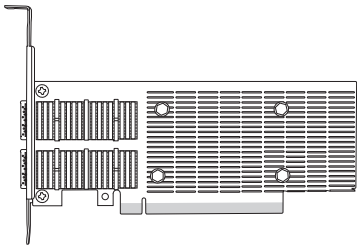


XXV710AM2-2BP



XL710BM2-2QP

100G Network Adapter
100G-Netzwerkadapter
Carte Réseau 100G



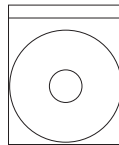
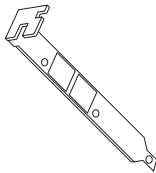
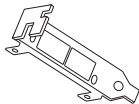
E810CAM2-2CP

2

Package Contents

Lieferumfang

Contenu de l'Emballage



1 x low profile bracket

1 x low-profile-slotblech

1 x support à profil bas

1 x full height bracket

1 x full-height-slotblech

1 x support à pleine hauteur

1 x software CD

1 x software CD

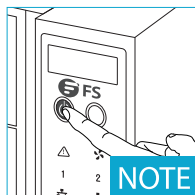
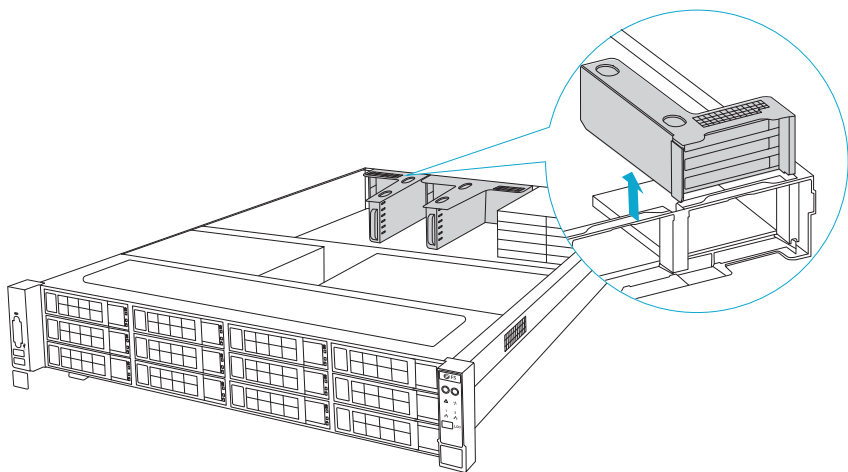
1 x CD de logiciels

3

Pulling the Network Adapter Module Out

Herausziehen des Netzwerk-Adaptermoduls

Extraction du Module de la Carte Réseau



NOTE: Turn off the server and unplug the power cord before pulling the module from the server.

HINWEIS: Schalten Sie den Server aus und ziehen Sie das Netzkabel ab, bevor Sie das Modul aus dem Server herausziehen.

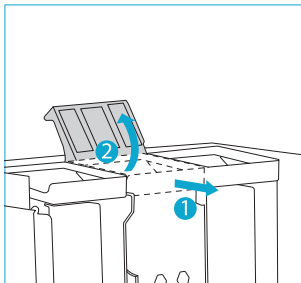
REMARQUE: Éteignez le serveur et débranchez le câble d'alimentation avant de retirer le module.

4

Inserting the Adapter into the Slot

Einsetzen des Adapters in den Slot

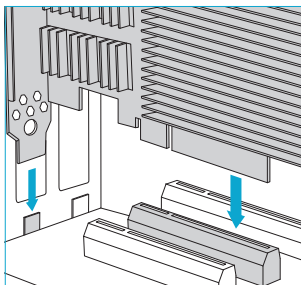
Insertion de la Carte Réseau dans la Rainure



Step 1: Unfold Slot Cover

Schritt 1: Slot-Abdeckung aufklappen

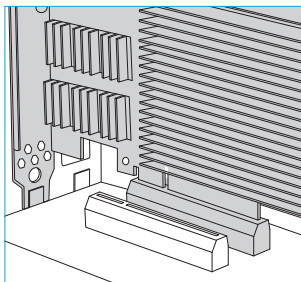
Étape 1 : Rabattez le Couvercle de la Rainure



Step 2: Plug-in Slot Carefully

Schritt 2: Vorsichtig in den Slot einstecken

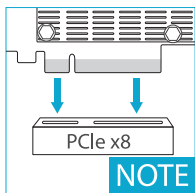
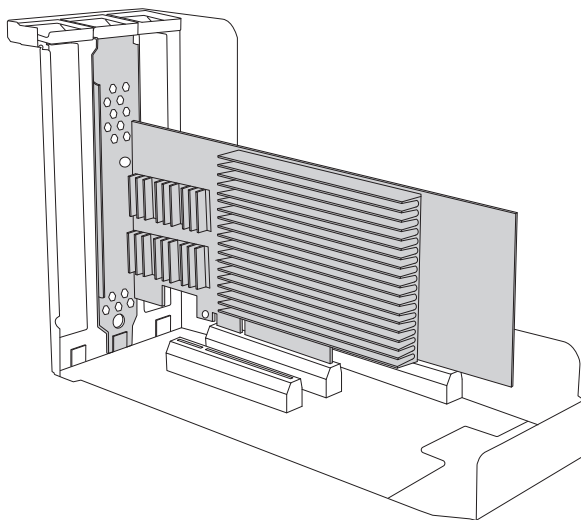
Étape 2 : Branchez avec Précaution



Step 3: Ensure the Adapter Stable

Schritt 3: Stabilisierung des Adapters sicherstellen

Étape 3 : Assurez-Vous que la Carte Réseau est Stable



NOTE: Insert the adapter into the PCIe slot corresponding to the server (eg: PCIe X8).

HINWEIS: Stecken Sie den Adapter in den PCIe-Steckplatz, der dem Server entspricht (z. B.: PCIe x8).

REMARQUE: Insérez la carte réseau dans la rainure PCIe correspondante du serveur (ex : PCIe x8).

5

Connecting the Cable

Anschluss des Kabels

Connexion du Câble

RJ-45 copper cable

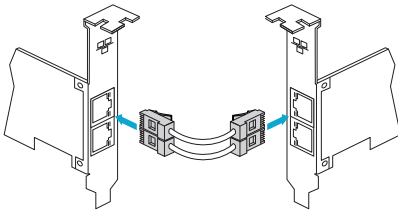
RJ-45-Kupferkabel

Câble en cuivre RJ-45

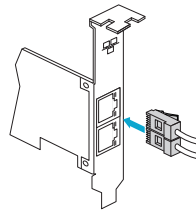
10GBASE-T requires Cat6, Cat6a or Cat7 Cable

10GBASE-T erfordert Cat6-, Cat6a- oder Cat7-Kabel

10GBASE-T requiert un Câble Cat6, Cat6a ou Cat7



Connect the Copper Cable
Anschluss des Kupferkabels
Connexion du Câble en Cuivre



Dual Ports
Dual Ports
Ports Doubles

Fiber optical cable

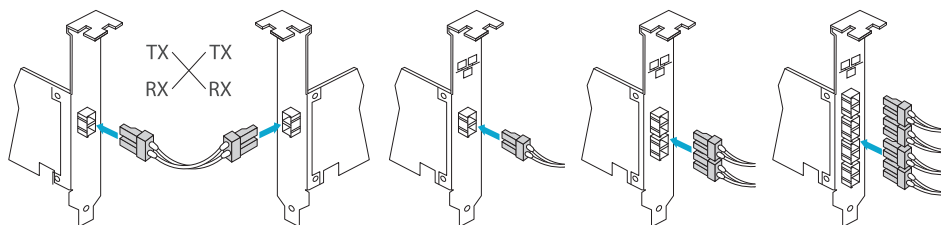
Glasfaserkabel

Câble à fibre optique

Make sure that the connector is oriented correctly

Stellen Sie sicher, dass der Stecker richtig ausgerichtet ist

Assurez-vous que le connecteur est correctement positionné.



Connect the Fiber Cable

Anschluss des Glasfaserkabels

Connecter le Câble à Fibre Optique

Single Port

Single Port

Port Unique

Dual Ports

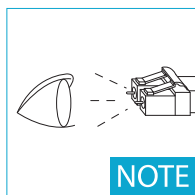
Dual Ports

Ports Doubles

Quad Ports

Quad Ports

Ports Quadruples



NOTE: The fiber optic port contains a Class 1 laser device. Do not expose the port as this may result in skin or eye injury.

HINWEIS: Der Glasfaseranschluss enthält ein Lasergerät der Klasse 1. Setzen Sie den Anschluss nicht frei, da dies zu Haut- oder Augenverletzungen führen kann.

REMARQUE: Le port de la fibre optique contient un dispositif laser de classe 1. Ne pas exposer le port car cela pourrait entraîner des blessures à la peau ou aux yeux.

6

Installing the Windows Driver

Installation des Windows-Treibers

Installation du Driver de Windows

First turn on the computer, and when Windows discovers the new adapter, the "Found New Hardware Wizard" appears. Extract the update package from the CD to a specific path. Open a DOS command box and go to a specific path and type setup at the command prompt to extract the driver.

Schalten Sie zunächst den Computer ein. Sobald Windows den neuen Adapter erkannt hat, erscheint der "Assistent für das Suchen neuer Hardware". Extrahieren Sie das Update-Paket von der CD in einen festgelegten Pfad. Öffnen Sie ein DOS-Befehlsfeld und gehen Sie zu dem spezifischen Pfad und geben Sie setup an der Befehlszeile ein, um den Treiber zu extrahieren.

Allumez d'abord l'ordinateur, et lorsque Windows détecte le nouvel carte réseau, la fenêtre "Found New Hardware Wizard" apparaît. Extrayez le paquet de mise à jour du CD vers un répertoire spécifique. Ouvrez une fenêtre de commande DOS, sélectionnez un répertoire spécifique et tapez "setup" dans la fenêtre de commande pour extraire le pilote.

Checking the Status of the Indicator

Prüfen der Anzeige

Vérification de l'État de l'Indicateur

Indicator Light	State	Description
LNK (Green/Yellow)	Green light	Run at maximum port speed
	Yellow light	Run at a lower port speed
	No light	No link
ACT (Green)	Flashing green light	Data activity
	No light	No link

Anzeigeleuchte	Status	Beschreibung
LNK (Grün/Gelb)	Grünes Licht	Betrieb mit maximaler Port-Geschwindigkeit
	Gelbes Licht	Betrieb mit niedrigerer Port-Geschwindigkeit
	Kein Licht	Keine Verbindung
ACT (Grün)	Blinkendes grünes Licht	Daten-Aktivität
	Kein Licht	Keine Verbindung

Lumière de l'Indicateur	Statut	Description
LNK (Vert/Jaune)	Lumière verte	Fonctionne à la vitesse maximale du port
	Lumière jaune	Fonctionne à une vitesse de port inférieure
	Aucune lumière	Aucune liaison
ACT (Vert)	Lumière verte clignotante	Activité des données
	Aucune lumière	Aucune liaison

8

Product Warranty

Produktgarantie

Garantie du Produit

FS ensures our customers that any damage or faulty items due to our workmanship, we will offer a free maintenance service.

FS garantiert den Kunden, dass bei Schäden oder fehlerhaften Artikeln, die auf unsere Verarbeitung zurückzuführen sind, ein kostenloser Wartungsservice angeboten wird.

FS garantit à ses clients que tout dommage ou élément défectueux dû à sa fabrication pourra bénéficier d'un service de maintenance gratuit.



Warranty: All Ethernet Network Interface Cards enjoy 3 years limited warranty against defect in materials or workmanship. For more details about warranty, please check at **<https://www.fs.com/policies/warranty.html>**

Garantie: Auf alle Ethernet-Netzwerkkarten gewähren wir 3 Jahre Garantie auf Material- und Verarbeitungsfehler. Weitere Details zur Garantie finden Sie unter: **<https://www.fs.com/de/policies/warranty.html>**

Garantie : Toutes les Cartes d'Interface Réseau Ethernet bénéficient d'une garantie limitée de 3 ans contre les défauts de matériel ou de fabrication. Pour plus de détails sur la garantie, veuillez consulter le site **<https://www.fs.com/fr/policies/warranty.html>**



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

Rückgabe: Wenn Sie Artikel zurückgeben möchten, finden Sie Informationen zur Rückgabe unter: **https://www.fs.com/de/policies/day_return_policy.html**

Retour : Si vous souhaitez retourner un ou plusieurs articles, vous trouverez des informations sur la procédure de retour sur le site suivant **https://www.fs.com/fr/policies/day_return_policy.html**

Compliance Information

FCC

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

CAUTION:

Any changes or modifications not expressly approved by the grantee of this device could void the user's authority to operate the equipment.

Responsible party (only for FCC matter)

FS.COM Inc.

380 Centerpoint Blvd, New Castle, DE 19720, United States

<https://www.fs.com>

CE

FS.COM GmbH hereby declares that this device is in compliance with the Directive 2014/35/EU. A copy of the EU Declaration of Conformity is available at

www.fs.com/company/quality_control.html

Die FS.COM GmbH erklärt hiermit, dass dieses Gerät mit der Richtlinie 2014/35/EU übereinstimmt. Eine Kopie der EU-Konformitätserklärung finden Sie unter

www.fs.com/de/company/quality_control.html

FS.COM GmbH déclare par la présente que cet appareil est conforme à la directive 2014/35/UE. Une copie de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse suivante

www.fs.com/fr/company/quality_control.html

FS.COM LIMITED

24F, Infore Center, No.19, Haitian 2nd Rd,
Binhai Community, Yuehai Street,Nanshan
District, Shenzhen City

FS.COM GmbH

NOVA Gewerbepark Building 7, Am
Gfild 7, 85375 Neufahrn bei Munich, Germany

