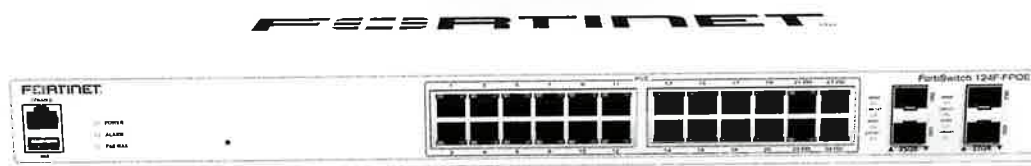


FORTINET



FortiSwitch 124F Series

FS-124F, FS-124F-POE, FS-124F-FPOE

QuickStart Guide



Product Registration

Thank you for purchasing a Fortinet FortiSwitch. To access:

- Cloud Management
- FortiGuard Updates
- Firmware Upgrades
- Technical Support
- Warranty Coverage

Please register your Fortinet FortiSwitch:

Vous devez enregistrer le produit:

Debe registrar el producto:

登録のお願い:

请马上注册:

<http://support.fortinet.com>

FORTINET.

April 22, 2022

Product cover: FS-124F, FS-124F-POE, FS-124F-FPOE

Copyright © 2021 Fortinet, Inc. All rights reserved. Fortinet®, FortiGate®, FortiCare® and FortiGuard® are registered trademarks of Fortinet, Inc. in the United States and other countries. Fortinet and the Fortinet logo are also registered trademarks of Fortinet, Inc. All other trademarks contained herein are the property of their respective owners. Performance and other metrics contained herein were attained in internal lab tests only under ideal conditions, and actual performance may vary. Network variables, different network environments and other conditions may affect performance results. Nothing herein represents any binding commitment, signed by Fortinet's General Counsel, with a purchaser that expressly warrants that the Fortinet product will perform according to certain expressly-identified performance metrics and, in such event, only the specific performance metrics expressly identified in such binding written contract shall be binding on Fortinet. For absolute clarity, any such warranty will be limited to performance in the specific lab conditions as set forth in Fortinet's internal lab tests. In no event does Fortinet make any commitment related to future deliverables, features or enhancements, and guarantees pursuant to a contract, whether express or implied. Fortinet disclaims in full any covenants, warranties, and guarantees without notice, and the most current version of the publication shall be applicable. Fortinet reserves the right to change, modify, transfer, or otherwise revise this publication without notice, and the most current version of the publication shall be applicable.

For Product License Agreement / EULA and Warranty Terms, visit <https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/legal/EULA.pdf>

Table of Contents

Product Series	
FortiSwitch 124F	6
FortiSwitch 124F-POE.....	10
FortiSwitch 124F-FPOE.....	14
Installation	
Basic Connections	18
Rack Mount Option	19
Desktop Option	20
SFP Transceivers.....	21
Setup	
Setup Options	22
GUI	23
Command Line Interface (CLI).....	24
FortiLink Management	25
FortiCloud Management.....	25
Resources	26

Contents - FS-124F



FortiSwitch 124F



QuickStart Guide



2x Rack-Mount Brackets



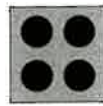
Power Cable



8x Bracket Screws



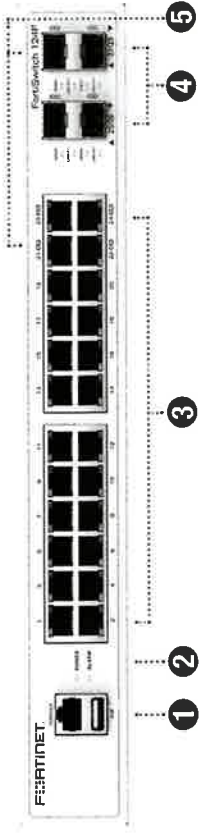
Console Cable
(USB to RJ45)



4x Rubber Feet



Front Panel - FS-124F



1 CONSOLE (RJ45) client management port, default IP 192.168.1.99

USB (2.0) for future use

2 POWER

- Green: Power is on
- Off: Power is off

ALARM

- Amber: Fault detected
- Off: No fault detected

3 Ports 1 to 24 (RJ45) GE network connections

- Green: Connected at 1000/100/10 Mbps
- Off: Not connected

Speed

- Green: Connected

- Flashing Green: Data activity

- Off: No link established

Act/Link

Speed
Link/Act



4 Ports 25 to 28 (SFP+) 10Gbps SFP connections

- Green: Connected at 10Gbps

Speed

- Amber: Connected at 1 Gbps

- Off: No link established

- Green: Connected

- Flashing Green: Data activity

- Off: No link established

Act/Link



5 FortiLink Ports 21 to 28 (RJ45 & SFP+) FortiLink interface connections

Rear Panel - FS-124F



- 1 Power Supply 100-240V AC, 0.7A Max, 50/60Hz

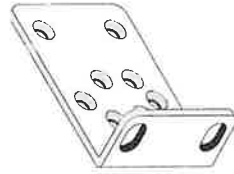
Contents - FS-124F-POE



FortiSwitch 124F-POE



QuickStart Guide



2x Rack-Mount Brackets



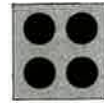
Power Cable



8x Bracket Screws

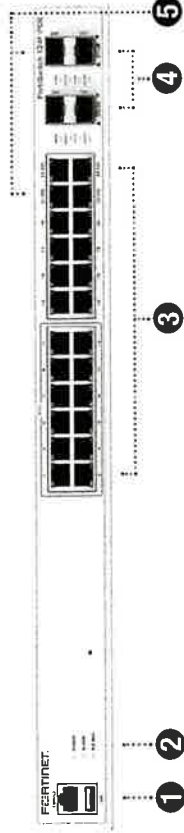


Console Cable
(USB to RJ45)



4x Rubber Feet

Front Panel - FS-124F-POE



1 CONSOLE (RJ45) client management port, default IP 192.168.1.99

USB (2.0) for future use

2 POWER

- Green: Power is on
- Off: Power is off

PoE MAX (up to 185W)

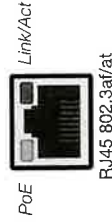
- Amber: Providing Max PoE power
- Off: PoE power available

ALARM

- Amber: Fault detected
- Off: No fault detected

3 PoE Ports 1 to 12 (RJ45) GE network connections

- Amber: Power delivered
- Off: No power delivered

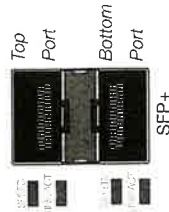


4 Ports 1 to 24 (RJ45) GE network connections

- Green: Link established at 1000/100/10 Mbps
- Flashing Green: Data activity
- Off: No link established

5 Ports 25 to 28 (SFP+) 10Gbps SFP connections

- Green: Connected at 10Gbps
- Amber: Connected at 1Gbps
- Off: No link established



6 FortiLink Ports 21 to 28 (RJ45 & SFP+) FortiLink interface connections

Rear Panel - FS-124F-POE



- 1** Power Supply 100-240V AC, 4.0A Max, 50/60Hz

FS-124F-POE

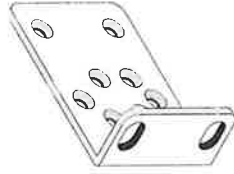
Contents - FS-124F-FPOE



FortiSwitch 124F-FPOE



QuickStart Guide



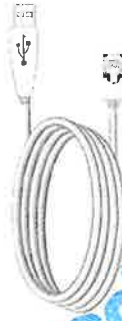
2x Rack-Mount Brackets



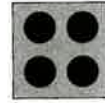
Power Cable



8x Bracket Screws



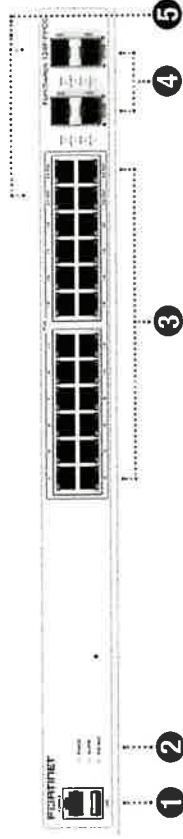
Console Cable
(USB to RJ45)



4x Rubber Feet



Front Panel - FS-124F-FPOE



1 CONSOLE (RJ45) client management port, default IP 192.168.1.99

USB (2.0) for future use

2 POWER

- Green: Power is on
- Off: Power is off

PoE MAX (up to 370W)

- Amber: Providing Max PoE power
- Off: PoE power available

ALARM

- Amber: Fault detected
- Off: No fault detected

3 Ports 1 to 24 (RJ45) GE network connections

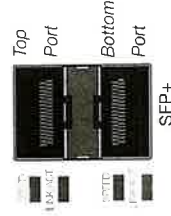
- PoE: Amber: Power delivered
- Off: No power delivered



- Green: Connected at 1000/100/10 Mbps
- Flashing Green: Data activity
- Off: No link established

4 Ports 25 to 28 (SFP+) 10Gbps SFP connections

- Speed: Green: Connected at 10Gbps
- Amber: Connected at 1Gbps
- Off: No link established



- Act/Link: Green: Connected
- Flashing Green: Data activity
- Off: No link established

5 FortiLink Ports 21 to 28 (RJ45 & SFP+) FortiLink interface connections

Rear Panel - FS-124F-FPOE



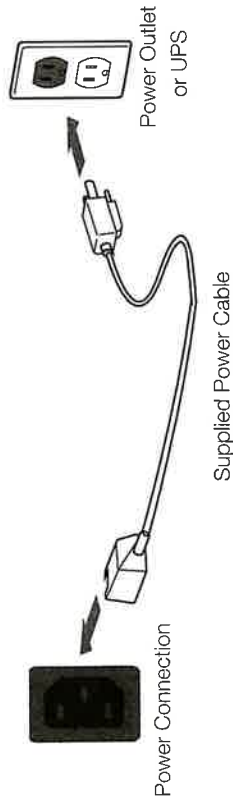
1 Power Supply 100-240V AC, 7.0A Max, 50/60Hz

FS-124F-FPOE

Installation Options

Your device includes a rackmount kit. You can also install your device as Desktop. Custom Rack/Rail kits are also available.

Basic Connections



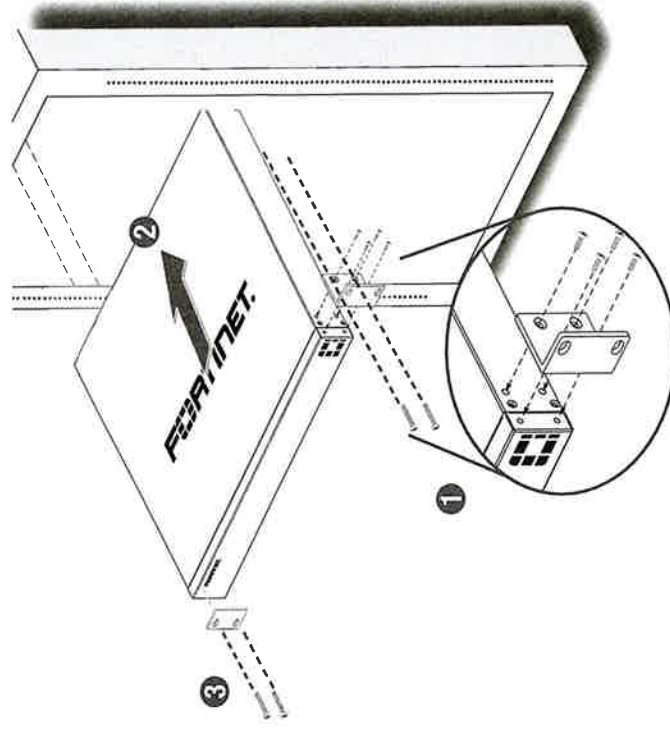
Plug in your device to a power outlet using the provided power cables.

Note: We recommend connecting your FortiSwitch to an uninterruptible power supply (UPS) in case of a power outage

Rack Installation

This device mounts in a standard 19 inch rack.

1. Attach the provided rack-mount brackets and screws
2. Position the device and slide into the rack
3. Fasten rack screws to secure the device

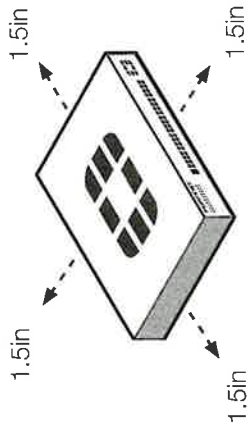


Caution: Ensure there is at least 1.5 inches of space above and below the device

Warning: For safety, it is recommended that two people install the device

Desktop Option

1. Place the unit on a flat, clean and stable surface
2. Ensure there is at least 1.5in of clearance for adequate airflow

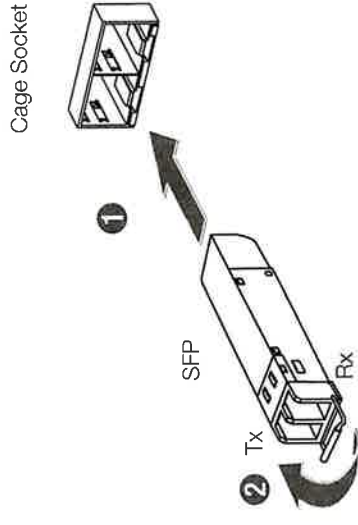


3. Plug the provided power cables into the rear of the unit and then into a grounded electrical outlet or separate power source

SFP Transceivers

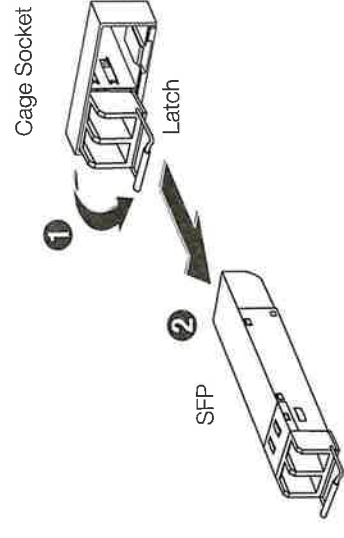
To install the SFP transceivers:

1. Slide the SFP into the cage socket until it clicks into place
2. Lift the latch to lock the SFP



To remove the SFP transceivers:

1. Lower the latch to unlock the SFP
2. Carefully pull the SFP out of the cage socket



Setup Options

Set up your device locally using the GUI or CLI. Choose an option to complete your setup, then configure your device.

A GUI



Local Setup

An easy-to-use GUI, compatible with most web browsers. To minimize scrolling, the screen resolution should be at least 1280 x 1024 pixels.

B Command Line Interface (CLI)



Local Setup

An alternate configuration tool from the web-based manager that uses a terminal emulation application to type commands or upload batches of commands from a text file or configuration script.



FortiLink Setup

C FortiLink Management

FortiGate units can remotely manage FortiSwitch units, known as using a FortiSwitch in FortiLink mode. See the FortiOS Admin guide on docs.fortinet.com for detailed information.

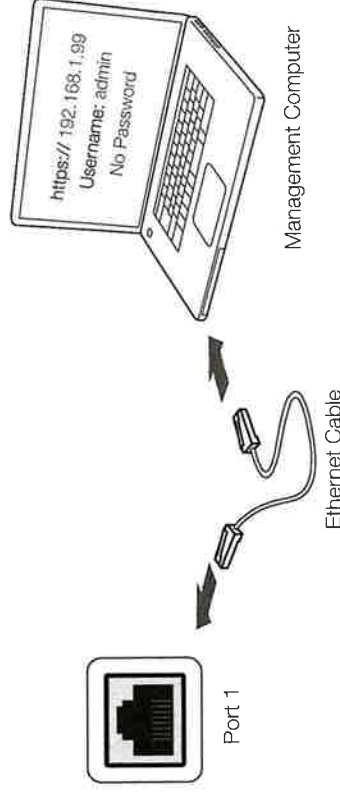


FortiCloud Setup

D FortiCloud Management

FortiSwitch Cloud manages FortiSwitch devices in standalone mode. It allows you to provision, monitor, troubleshoot, and optimize your standalone FortiSwitch deployment through an easy to understand user interface.

A GUI



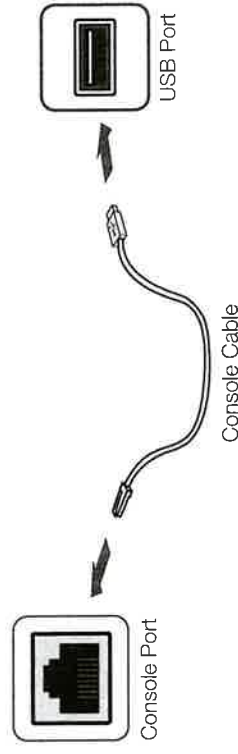
1. Connect port 1 to the Management Computer using the supplied Ethernet cable
2. Enable DHCP or set the Management Computer's IP and subnet to:

Static IP Address: 192.168.1.1
Subnet Mask: 255.255.255.0

3. Visit <https://192.168.1.99> in a web browser
4. Log in with the username admin and no password
5. You can now configure your FortiSwitch

Note: After you log in for the first time, you will be prompted to set a new password

B CLI



1. Connect the Console Port with a Console Cable to the USB Port on the Management Computer
2. Start a terminal program on the Management Computer and select an available COM Port using the following default settings:

Baud rate: 115200
Data bits: 8
Parity: None
Stop bits: 1
Flow control: None

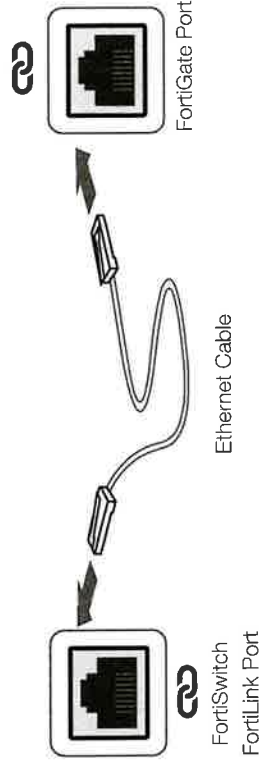
3. Log in using username admin and no password

4. You can now configure your FortiSwitch

Note: After you log in for the first time, you will be prompted to set a new password



C FortiLink



1. Connect a FortiSwitch FortiLink Port directly using an Ethernet Cable to a FortiGate FortiLink Port or any FortiGate Port that is not an HA port
2. Login to the FortiGate and go to the WiFi & Switch Controller --> FortiLink Interface
3. Add a FortiGate Port in the FortiLink interface and choose Automatically authorize devices
4. When the FortiSwitch is online in the WiFi & Switch Controller --> Managed FortiSwitch section, you can now manage your FortiSwitch

D Cloud Management

(Connect a port to the Internet)

1. Visit support.fortinet.com to register your device and cloud management license
2. Sign in at <https://fortilan.forticloud.com> to manage your Inventory List

Resources

Refer to the following resources to continue your FortiSwitch setup.

Fortinet Customer Service & Support

Create a support account, register and manage your products, download updates, firmware images and release notes, and create technical support tickets.
<https://support.fortinet.com>

Fortinet Document Library

Up-to-date versions of Fortinet publications for the entire family of Fortinet products.
<http://docs.fortinet.com>

Training Services

Course descriptions, availability, schedules, and location of training programs in your area.
<http://www.fortinet.com/support/training.html>

Technical Discussion Forums

Communicate with other customers and Fortinet partners about Fortinet products, services, and configuration issues.
<https://support.fortinet.com/forum>

FortiGuard Threat Research and Response

Up-to-date information on vulnerabilities and threats, includes a virus scanner, IP signature look-up, and web filtering tools.
<http://www.fortiguard.com>



Cautions and Warnings

Environmental specifications

Ambient operating temperature: 0°C to 45°C

Rack Mount Instructions - The following of similar rack-mount instructions are included with the installation instructions:
Instructions de montage en rack - Les instructions de montage en rack suivantes ou similaires sont incluses avec les instructions d'installation.

Elavated Operating Ambient - If installed in a closed or multi-unit rack assembly, the operating ambient temperature of the rack environment may be greater than room ambient. Therefore, consideration should be given to installing the equipment in an environment compatible with the maximum ambient temperature (Tma) specified by the manufacturer.

Temperature ambiente elevada - Si se instala en un rack cerrado o a unidades múltiples, la temperatura ambiente del entorno de montaje puede ser mayor que la ambiente de la sala. Por lo tanto, se debe considerar la temperatura ambiente máxima (Tma) especificada por el fabricante.

Reduced Air Flow - Installation of the equipment in a rack should be such that the amount of air flow required for safe operation of the equipment is not compromised. Ventilation reduce - Installation of l'équipement dans un rack doit être telle que le débit d'air nécessaire au bon fonctionnement de l'équipement n'est pas compromis.

Mechanical Loading - Mounting of the equipment in the rack should be such that a hazardous condition is not achieved due to uneven mechanical loading.
Chargement Mécanique - Montage de l'équipement dans le rack doit être telle qu'une situation dangereuse n'est pas le à un chargement mécanique inégal.

Circuit Overloading - Consideration should be given to the connection of the equipment to the supply circuit and the effect that overloading of the circuits might have on overcurrent protection and supply wiring. Appropriate consideration of equipment nameplate ratings should be used when addressing this concern.

Surstension - Il convient de prendre l'ensemble des précautions nécessaires lors du branchement de l'équipement au circuit d'alimentation et être particulièrement attentif aux effets de la suralimentation sur le dispositif assurant une protection contre les courts-circuits et le câblage. Ainsi, il est recommandé de tenir compte du numéro d'identification de l'équipement.

Reliable Earthing - Reliable earthing of rack-mounted equipment should be maintained. Particular attention should be given to supply connections other than direct connections to the branch circuit (e.g. use of power strips).

Fiabilité de la mise à la terre - Fiabilité de la mise à la terre de l'équipement monté en rack doit être maintenue. Une attention particulière devrait être accordée aux connexions d'alimentation autres que directes au circuit de dérivation.
(voir le chapitre de l'installation des boîtiers de puissance).

Refer to specific Product Model Data Sheet for Environmental Specifications (Operating Temperature, Storage Temperature, Humidity, and Altitude)

Référez à la Fiche Technique de ce produit pour les caractéristiques environnementales (température de fonctionnement, température de stockage, humidité et l'altitude).

Safety

Battery - Risk of explosion if the battery is replaced by an incorrect type. Do not dispose of batteries in a fire. They may explode. Dispose of used batteries according to your local regulations. IMPORTANT: Switzerland: Annex 4.10 of SRS14.013 applies to batteries.

Batterie - Risque d'explosion si la batterie est remplacée par un type incorrect. Ne jetez pas les batteries dans le feu. Elles peuvent exploser. Jetez les piles usagées conformément aux réglementations locales. IMPORTANT: Suisse: l'annexe 4.10 de SRS14.013 s'applique aux batteries.

警告
本電池が短気短不正電圧を発生する危険性があります。
- 使用済電池は火中や火源に近づけないでください。

CAUTION:

There is a danger of explosion if a battery is incorrect replaced. Replace only with the same or equivalent type.
Dispose batteries of according to the manufacturer's instructions, or cutting it can result in an explosion.
Leaving a battery in an extremely hot environment can result in leakage of flammable liquid or an explosion.
If a battery is subjected to extremely low air pressure, it may result in leakage of flammable liquid, gas, or an explosion.

WARNING:
Lithium-Batterie Achtung: Explosionsgefahr bei fehlerhafter Batteriewechsel. Ersatzton Sie nur den gleichen oder gleichwertigen Typ. Batterien gemäß der Anweisungen des Herstellers entsorgen.

Beispiung einer BATTERIE in Feuer oder einen heißen Ofen oder mechanisches Zerkleinern oder Schneiden einer BATTERIE, die zu einer EXPLOSION führen kann. Verlassen einer BATTERIE in einer extrem hohen Umgebungstemperatur, die zu einer EXPLOSION oder zum Ausleiten von brennbarer Flüssigkeit oder Gas führen kann.

Eine BATTERIE, die einem extrem niedrigen Luftdruck ausgesetzt ist, der zu einer EXPLOSION oder zum Ausleiten von brennbarer Flüssigkeit oder Gas führen kann.
Caution: This equipment is to be used in a Network Environment 0 per IECR 02:01. This product is connected only to PoE networks without routing to the outside plant.

Attention: Ce matériel doit être utilisé dans un Environnement Réseau 0 per IECR 02:01. Ce produit est uniquement connecté aux réseaux PoE sans installation externe de routage.

Regulatory Notices

Federal Communication Commission (FCC) – USA

This device complies with Part 15 of FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause harmful interference, and
(2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. The equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not properly installed and used, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference, in which case the user will be required to connect the interference at his own expense.

WARNING: Any changes or modifications to this product not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Industry Canada Equipment Standard for Digital Equipment (ICES)

– Canada

CAN ICES-003 (A) / NMB-003 (A)

This digital apparatus does not exceed the Class A limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications.

Cet appareil numérique n'excède pas de limite radioélectrique émise par les limites des appareils numériques de la classe A prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada.

European Conformity (CE) - EU

This is a Class A product. In a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.



Voluntary Control Council for Interference (VCCI) – Japan

この装置は、クラスA機器です。この装置を住宅環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要請されます。

VCCI-A

Product Safety Electrical Appliance & Material (PSE) – Japan

日本では電気用品安全法(PSF)の規定により、同様にしている電源コードと、交換用の電源コードとして利用し、他の製品に使用しないようお願いします。

Bureau of Standards Metrology and Inspection (BSMI) – Taiwan

The presence conditions of the restricted substance (RoHS (table)) are as follows:
使用物質含有検査表 (RoHS (table)) 請到以下 網址 下載:
<https://www.fortinet.com/bsmi>

此為中華標準技術認證。於居住環境中使用時，可能會造成電磁場干擾。在此情況下，使用者應採取必要之適當防範措施。

亞德克斯公司台灣分公司台灣分公司
地址：台北市信義區信義路四段463號2樓
電話：(02) 27961666

China

此為A類產品。在一般環境中，該產品可能會造成電磁場干擾。在這種情況下，可能會造成電磁場干擾。

Agência Nacional de Telecomunicações (ANATEL) – Brazil

Este produto não é apropriado para uso em ambientes domésticos, pois poderia causar interferências eletromagnéticas que danegam o usuário e tomar medidas necessárias para minimizar estas interferências.

Para maiores informações, consulte o site da ANATEL: www.anatel.gov.br

For model RS-124F only

Korea Certification (KC) – Korea

스그 기기 (일부)은 방송통신기자재

이 기기는 한국통신(주) 전자파시험기로서 판매되는 것은 아니며, 이 제품을 무단으로 사용하거나, 개조하거나, 무단으로 사용하거나, 무단으로 사용하는 것은 불법입니다.

FORTINET®

adexsys
GRUPO TECNOLÓGICO ADEXSYS S.A.
RNC 1-01-87625-5

Fortinet.com

AM



Certificado de Revendedor Autorizado

Fecha: 15 de agosto de 2023

Estimado Cliente: Junta Central Electoral
Referencia: JCE-CCC-CP-2023-0033

Fortinet, Inc. ("Fortinet") opera a través de un canal de distribuidores y revendedores independientes. A la vista de ello, Fortinet confirma por la presente que:

Grupo Tecnológico Adexsus

con domicilio social en: P.Henriquez Ureña # 18 Suite 102, Santo Domingo, 9999, Dominican Republic;

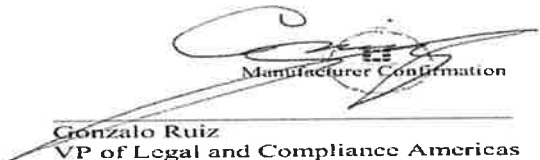
es actualmente un revendedor (FortiPartner) autorizado para vender productos y servicios de Fortinet en AD conforme a las siguientes designaciones:

- Nivel de contrato: Advanced
- Modelo de negocio: Integrator

Este certificado se emite en la fecha señalada arriba y es válido por un periodo de 180 días a partir de dicha fecha.

Siempre y cuando el FortiPartner identificado anteriormente haya adquirido servicios de soporte, y estos hayan sido, efectivamente, registrados y contratados con Fortinet, Fortinet se compromete a proporcionar dicho servicio de soporte para los productos aplicables de conformidad con los términos del contrato de soporte de Fortinet disponibles en la dirección: <https://support.fortinet.com>. Los productos de Fortinet son distribuidos de conformidad con los términos y la garantía de Fortinet establecidos en el acuerdo de licencia de usuario final (End User License Agreement) disponible en la dirección: <http://www.fortinet.com/doc/legal/EULA.pdf>.

La validez de este Certificado se encuentra sujeta a que el FortiPartner mantenga su contrato vigente con Fortinet y que éste cumpla las políticas y directrices de Fortinet. El programa de partners de Fortinet y sus directrices están disponibles en http://www.fortinet.com/partners/partner_program/fpp.html. Sin perjuicio de lo anterior, los FortiPartner no representan a Fortinet y, por consiguiente, no están autorizados a emitir declaraciones vinculantes por o para Fortinet.



Manufacturer Confirmation
Gonzalo Ruiz
VP of Legal and Compliance Americas

FORTINET, INC.
899 Kifer Road
Sunnyvale, CA 94086

Telephone: +1-866-868-3678
Email: sales@fortinet.com
Website: www.fortinet.com



Atención: **JUNTA CENTRAL ELECTORAL (JCE)**

Referencia: **JCE-CCC-CP-2023-0033.**

A quien corresponda:

Fortinet, Inc. ("Fortinet") es una empresa multinacional estadounidense, con sede en 899 Kifer Road Sunnyvale, California 94086, Estados Unidos, que se dedica especialmente al diseño y fabricación de componentes y dispositivos de seguridad de redes. Para mayor detalle sobre la empresa pueden visitar: <http://www.fortinet.com>.

Fortinet opera a través de un canal de distribuidores y revendedores independientes (referidos como "FortiPartner/s"). Los FortiPartners (incluyendo el identificado a continuación) no representan a Fortinet y, por consiguiente, no pueden hacer declaraciones en nuestro nombre. Este documento se emite con la condición de que el FortiPartner mantenga su contrato vigente con Fortinet y que siga nuestras políticas. El programa de FortiPartner y sus lineamientos están disponibles en http://www.fortinet.com/partners/partner_program/fpp.html

Por medio de la presente, Fortinet hace constar que la empresa **ADEXSUS** (en adelante el "FortiPartner"), con domicilio en **Av. Pedro Henríquez Ureña 18, Santo Domingo, Dominican Republic**; es un revendedor autorizado y certificado a nivel **ADVANCED** y que, a la fecha de emisión de la presente, se encuentra debidamente autorizada para comercializar los productos de las soluciones de seguridad de Fortinet en República Dominicana.

Por medio de la presente, Fortinet, Inc. ("Fortinet") hace constar que los equipos a continuación listados se suministrarán nuevos (no re-manufacturados) al FortiPartner; se encuentran disponibles para su venta sin que éstos cuenten con fecha de Fin de Orden (*End of*

	FortiSwitch 124F FPOE	
FS-124F-FPOE	L2+ managed POE switch with 24GE + 4SFP+, 24port POE with max 370W limit and smart fan temperature control	20
FC-10-S124F-247-02-36	FortiCare Premium Support	20

Siempre y cuando los equipos cuenten con un contrato de soporte adquirido, registrado, válido y vigente, contarán con una licencia, y soporte de fábrica, por un periodo de 36 meses a partir de la fecha en la que éstos sean registrados con Fortinet. En caso que los equipos no sean registrados con Fortinet, la licencia y el soporte de fábrica iniciarán 100 días después de su despacho de fábrica de conformidad con nuestros términos y condiciones que los puede encontrar en: <http://www.fortinet.com/corporate/about-us/legal.html>

Por favor, tenga en cuenta que, sin perjuicio de cualquier disposición en contrario: (1) las obligaciones de Fortinet relativas a las especificaciones del producto, licencia, soporte, suscripciones, certificaciones, garantías y cualquier otra información son: (a) no válidas para productos que hayan sido manipulados o modificados por terceros y (b) sujetas en todos los aspectos a los procesos, políticas y términos estándares de Fortinet, mismos que Fortinet puede cambiar en cualquier momento a su entera y absoluta discreción; (2) Fortinet se reserva el derecho de modificar los planes técnicos y planes de hoja de ruta así como las fechas de lanzamiento en cualquier momento a la exclusiva y absoluta discreción de Fortinet; (3) Fortinet no se responsabiliza de los errores de mecanografía, traducción o impresión; (4) este documento tiene fines informativos y no pretende, ni crea, ninguna obligación contractual por parte de Fortinet o el derecho a un impedimento promisorio o el derecho a confiar en las declaraciones de este documento; (5) las declaraciones en este documento sobre el rendimiento y las características del producto pueden ser contextuales, por ejemplo, basadas en pruebas en un entorno particular, como en un entorno de laboratorio, y puede no ser preciso en todos los contextos, como en un entorno real; (6) el firmante de este documento está haciendo cualquier declaración en este documento en su conocimiento al momento de la firma, sin ninguna obligación de investigar las declaraciones, y puede estar confiado completamente en la revisión y los reportes de otros; (7) los productos y servicios no se ofrecen de forma gratuita y los derechos solo se otorgan sujetos al pago total a Fortinet y a sus distribuidores y revendedores, todas las ventas son definitivas y se aplican las políticas y términos y condiciones de Fortinet, como el Acuerdo de Licencia del Usuario Final de Fortinet (EULA por sus siglas en inglés) y los términos de soporte, algunos de los cuales se encuentran en <http://www.fortinet.com/corporate/about-us/legal.html>; y (8) Fortinet no tiene obligación alguna de actualizar, ni tiene la intención de actualizar, las declaraciones en este documento, incluso si, por ejemplo, el firmante se enteró que las declaraciones en este documento son de hecho falsas o que los planes cambian.



Una vez que sea anunciado el Fin de Vida del equipo (*End of Life* o *EoL* por sus siglas en inglés), éste contará con repuestos y soporte por cinco (5) años a partir de la fecha del *EoL*, siempre y cuando cada equipo cuente con un contrato de soporte adquirido, registrado, válido y vigente de conformidad con nuestros términos y condiciones, incluyendo nuestro Acuerdo de Licencia con el Usuario Final (*End User License Agreement* o "*EULA*" por sus siglas en inglés) que lo puede encontrar en la siguiente liga:

<https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/legal/EULA.pdf>

Finalmente, Fortinet también hace constar durante todo el período de vigencia de los contratos de soporte que sean adquiridos con nuestros equipos, y estos estén válidos y vigentes, se prestará servicios de soporte de conformidad con los términos y condiciones disponibles en <https://support.fortinet.com>

Para mayor información, y los alcances completos del servicio de soporte de Fortinet, favor de consultar la siguiente liga:

<https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/legal/Fortinet-Service-Offering-Terms.pdf>

Los términos de reemplazo y garantías de Fortinet se encuentran en el acuerdo de licencia de usuario (*End User License Agreement*) disponible en la dirección: <http://www.fortinet.com/doc/legal/EULA.pdf>.

Este documento se emite a partir de la fecha indicada anteriormente, y es válido por 180 días a partir de esta fecha. Se extiende la presente a nombre de los interesados para los fines y usos que juzguen convenientes. Sin más por el momento, quedamos a sus órdenes para cualquier duda o aclaración.

ATENTAMENTE

Gonzalo Ruiz Associate General Counsel, LATAM & Canada

Por favor, tenga en cuenta que, sin perjuicio de cualquier disposición en contrario: (1) las obligaciones de Fortinet relativas a las especificaciones del producto, licencias, soporte, suscripciones, certificaciones, garantías y cualquier otra severación son: (a) no válidas para productos que hayan sido manipulados o modificados por terceros y (b) sujetas en todos los aspectos a los procesos, políticas y términos estándares de Fortinet, mismos que Fortinet puede cambiar en cualquier momento a su entera y absoluta discreción. (2) Fortinet se reserva el derecho de modificar los planes técnicos y planes de hoja de ruta así como las fechas de lanzamiento en cualquier momento a la exclusiva y absoluta discreción de Fortinet. (3) Fortinet no se responsabiliza de los errores de mecanografía, traducción o impresión. (4) Este documento tiene fines informativos y no pretende, ni crea, ninguna obligación contractual por parte de Fortinet o el derecho a un impedimento promisorio o el derecho a confiar en las declaraciones de este documento. (5) Las declaraciones en este documento sobre el rendimiento y las características del producto pueden ser contextuales, por ejemplo, basadas en pruebas en un entorno particular, como es un entorno de laboratorio, y puede no ser preciso en todos los contextos, como es un entorno real. (6) El firmante de este documento está haciendo cualquier declaración en este documento en su conocimiento al momento de la firma, sin ninguna obligación de investigar las declaraciones, y puede estar confundido completamente en la revisión y los reportes de otros. (7) Los productos y servicios no se ofrecen de forma gratuita y los derechos solo se otorgan sujetos al pago total a Fortinet y a sus distribuidores y revendedores, todas las ventas son definitivas, y se aplican las políticas y términos y condiciones de Fortinet, como el Acuerdo de Licencia del Usuario Final estándar de Fortinet (*EULA* por sus siglas en inglés) y los términos de soporte, algunos de los cuales se encuentran en <http://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/legal/EULA.pdf>, y (8) Fortinet no tiene obligación alguna de actualizar, ni tiene la intención de actualizar, las declaraciones en este documento, incluso si, por ejemplo, el firmante se entera que las declaraciones en este documento son de hecho falsas o que los planes cambian.



18 de Agosto de 2023
Santo Domingo, D. N.

Señores
Junta Central Electoral, (JCE).
Ciudad.

REF: JCE-CCC-CP-2023-0033.

Nosotros los suscritos, declaramos que:

Concedemos Plazo de Mantenimiento de Oferta por Sesenta (60) días, hábiles a partir de la fecha de apertura de ofertas.

Si nuestra oferta es aceptada, nos comprometemos a recibir un pago Único a los Treinta (30) días, como corresponde a un 100%, después de realizada la entrega total de los Equipos adquirido y Recepción Satisfactoria y de la emisión de la factura con comprobante gubernamental.

Así mismo nuestro tiempo de Entrega es de Treinta (30) días. Después de ser recibida la Orden de Compras.

ALEJANDRO MONTAS en calidad de representante legal debidamente autorizado para actuar en nombre y representación de GRUPO TECNOLÓGICO ADEXSUS

Firma

