

Safety and EMC Regulatory Statements

Safety Information



Documentation reference symbol. If the product is marked with this symbol, refer to the product documentation to get more information about the product.

WARNING

A WARNING in the manual denotes a hazard that can cause injury or death.

CAUTION

A CAUTION in the manual denotes a hazard that can damage equipment.

Do not proceed beyond a WARNING or CAUTION notice until you have understood the hazardous conditions and have taken appropriate steps.

Grounding

These are safety class I products and have protective earthing terminals. There must be an uninterruptible safety earth ground from the main power source to the product's input wiring terminals, power cord, or supplied power cord set. Whenever it is likely that the protection has been impaired, disconnect the power cord until the ground has been restored.

For LAN cable grounding:

- If your LAN covers an area served by more than one power distribution system, be sure their safety grounds are securely interconnected.
- LAN cables may occasionally be subject to hazardous transient voltages (such as lightning or disturbances in the electrical utilities power grid). Handle exposed metal components of the network with caution.

Servicing

There are no user-serviceable parts inside these products. Any servicing, adjustment, maintenance, or repair must be performed only by service-trained personnel.

These products do not have a power switch; they are powered on when the power cord is plugged in.

Informations concernant la sécurité



Symbole de référence à la documentation. Si le produit est marqué de ce symbole, reportez-vous à la documentation du produit afin d'obtenir des informations plus détaillées.

WARNING

Dans la documentation, un WARNING indique un danger susceptible d'entraîner des dommages corporels ou la mort.

CAUTION

Un texte de mise en garde intitulé CAUTION indique un danger susceptible de causer des dommages à l'équipement.

Ne continuez pas au-delà d'une rubrique WARNING ou CAUTION avant d'avoir bien compris les conditions présentant un danger et pris les mesures appropriées.

Cet appareil est un produit de classe I et possède une borne de mise à la terre. La source d'alimentation principale doit être munie d'une prise de terre de sécurité installée aux bornes du câblage d'entrée, sur le cordon d'alimentation ou le cordon de raccordement fourni avec le produit. Lorsque cette protection semble avoir été endommagée, débrancher le cordon d'alimentation jusqu'à ce que la mise à la terre ait été réparée.

Mise à la terre du câble de réseau local:

- si votre réseau local s'étend sur une zone desservie par plus d'un système de distribution de puissance, assurez-vous que les prises de terre de sécurité soient convenablement interconnectées.
- Les câbles de réseaux locaux peuvent occasionnellement être soumis à des surtensions transitoires dangereuses (telles que la foudre ou des perturbations dans le réseau d'alimentation public). Manipulez les composants métalliques du réseau avec précautions.

Aucune pièce contenue à l'intérieur de ce produit ne peut être réparée par l'utilisateur. Tout dépannage, réglage, entretien ou réparation devra être confié exclusivement à un personnel qualifié.

Cet appareil ne comporte pas de commutateur principal ; la mise sous tension est effectuée par branchement du cordon d'alimentation.

Hinweise zur Sicherheit



Symbol für Dokumentationsverweis. Wenn das Produkt mit diesem Symbol markiert ist, schlagen Sie bitte in der Produktdokumentation nach, um mehr Informationen über das Produkt zu erhalten.

WARNING

Symbol für Dokumentationsverweis. Wenn das Produkt mit diesem Symbol markiert ist, schlagen Sie bitte in der Produktdokumentation nach, um mehr Informationen über das Produkt zu erhalten.

CAUTION

Symbol für Dokumentationsverweis. Wenn das Produkt mit diesem Symbol markiert ist, schlagen Sie bitte in der Produktdokumentation nach, um mehr Informationen über das Produkt zu erhalten.

Fahren Sie nach dem Hinweis WARNING oder CAUTION erst fort, nachdem Sie den Gefahrenzustand verstanden und die entsprechenden Maßnahmen ergriffen haben.

Dies ist ein Gerät der Sicherheitsklasse I und verfügt über einen schützenden Erdungsterminal. Der Betrieb des Geräts erfordert eine ununterbrochene Sicherheitserdung von der Hauptstromquelle zu den Geräteeingabeterminals, den Netzkabeln oder dem mit Strom belieferten Netzkabelsatz voraus. Sobald Grund zur Annahme besteht, daß der Schutz beeinträchtigt worden ist, das Netzkabel aus der Wandsteckdose herausziehen, bis die Erdung wiederhergestellt ist.

Für LAN-Kabelerdung:

- Wenn Ihr LAN ein Gebiet umfaßt, das von mehr als einem Stromverteilungssystem beliefert wird, müssen Sie sich vergewissern, daß die Sicherheitserdungen fest untereinander verbunden sind.
- LAN-Kabel können gelegentlich gefährlichen Übergangsspannungen ausgesetzt werden (beispielsweise durch Blitz oder Störungen in dem Starkstromnetz des Elektrizitätswerks). Bei der Handhabung exponierter Metallbestandteile des Netzwerkes Vorsicht walten lassen.

Dieses Gerät enthält innen keine durch den Benutzer zu wartenden Teile. Wartungs-, Anpassungs-, Instandhaltungs- oder Reparaturarbeiten dürfen nur von geschultem Bedienungspersonal durchgeführt werden.

Dieses Gerät hat keinen Netzschalter; es wird beim Anschließen des Netzkabels eingeschaltet.

Considerazioni sulla sicurezza



Simbolo di riferimento alla documentazione. Se il prodotto è contrassegnato da questo simbolo, fare riferimento alla documentazione sul prodotto per ulteriori informazioni su di esso.

WARNING

La dicitura WARNINGdenota un pericolo che può causare lesioni o morte.

CAUTION

La dicituraCAUTION denota un pericolo che può danneggiare le attrezzature.

Non procedere oltre un avviso di WARNING o di CAUTIONprima di aver compreso le condizioni di rischio e aver provveduto alle misure del caso.

Questo prodotto è omologato nella classe di sicurezza I ed ha un terminale protettivo di collegamento a terra. Dev'essere installato un collegamento a terra di sicurezza, non interrompibile che vada dalla fonte d'alimentazione principale ai terminali d'entrata, al cavo d'alimentazione oppure al set cavo d'alimentazione fornito con il prodotto. Ogniqualvolta vi sia probabilità di danneggiamento della protezione, disinserite il cavo d'alimentazione fino a quando il collegaento a terra non sia stato ripristinato.

Per la messa a terra dei cavi LAN:

- se la vostra LAN copre un'area servita da più di un sistema di distribuzione elettrica, accertatevi che i collegamenti a terra di sicurezza siano ben collegati fra loro;
- i cavi LAN possono occasionalmente andare soggetti a pericolose tensioni transitorie (ad esempio, provocate da lampi o disturbi nella griglia d'alimentazione della società elettrica); siate cauti nel toccare parti esposte in metallo della rete.

Nessun componente di questo prodotto può essere riparato dall'utente. Qualsiasi lavoro di riparazione, messa a punto, manutenzione o assistenza va effettuato esclusivamente da personale specializzato.

Questo apparato non possiede un commutatore principale; si mette scotto tensione all'inserirsi il cavo d'alimentazione.

Consideraciones sobre seguridad



Símbolo de referencia a la documentación. Si el producto va marcado con este símbolo, consultar la documentación del producto a fin de obtener mayor información sobre el producto.

WARNING

Una WARNING en la documentación señala un riesgo que podría resultar en lesiones o la muerte.

CAUTION

Una CAUTION en la documentación señala un riesgo que podría resultar en averías al equipo.

No proseguir después de un símbolo de WARNING o CAUTION hasta no haber entendido las condiciones peligrosas y haber tomado las medidas apropiadas.

Este aparato se enmarca dentro de la clase I de seguridad y se encuentra protegido por una borna de puesta a tierra. Es preciso que exista una puesta a tierra continua desde la toma de alimentación eléctrica hasta las bornas de los cables de entrada del aparato, el cable de alimentación o el juego de cable de alimentación suministrado. Si existe la probabilidad de que la protección a tierra haya sufrido desperfectos, desenchufar el cable de alimentación hasta haberse subsanado el problema.

Puesta a tierra del cable de la red local (LAN):

- Si la LAN abarca un área cuyo suministro eléctrico proviene de más de una red de distribución de electricidad, cerciorarse de que las puestas a tierra estén conectadas entre sí de modo seguro.
- Es posible que los cables de la LAN se vean sometidos de vez en cuando a voltajes momentáneos que entrañen peligro (rayos o alteraciones en la red de energía eléctrica). Manejar con precaución los componentes de metal de la LAN que estén al descubierto.

Este aparato no contiene pieza alguna susceptible de reparación por parte del usuario. Todas las reparaciones, ajustes o servicio de mantenimiento debe realizarlos solamente el técnico.

Este producto no tiene interruptor de potencia; se activa cuando se enchufa el cable de alimentación.

Safety Information (Japan)

安全性の考慮

安全記号



マニュアル参照記号。製品にこの記号がついている場合はマニュアルを参照し、注意事項等をご確認ください。

WARNING マニュアル中の「WARNING」は人身事故の原因となる危険を示します。

CAUTION マニュアル中の「CAUTION」は装置破損の原因となる危険を示します。

「WARNING」や「CAUTION」の項は飛ばさないで必ずお読みください。危険性に関する記載事項をよく読み、正しい手順に従った上で次の事項に進んでください。

これは安全性クラス I の製品で保護用接地端子を備えています。主電源から製品の入力配線端子、電源コード、または添付の電源コード・セットまでの間、切れ目のない安全接地が存在することが必要です。もしこの保護回路が損なわれたことが推測されるときは、接地が修復されるまで電源コードを外しておいてください。

LAN ケーブルの接地に関して:

- もし貴社の LAN が複数の配電システムにより電力を受けている領域をカバーしている場合には、それらのシステムの安全接地が確実に相互に結合されていることを確認してください。
- LAN ケーブルは時として危険な過度電圧（例えば雷や、配電設備の電力網での障害）にさらされることがあります。露出した金属部分の取扱いには十分な注意をはらってください。

本製品の内部にはユーザーが修理できる部品はありません。サービス、調整、保守および修理はサービス訓練を受けた専門家におまかせください。

本製品には電源スイッチがありません。電源コードを接続したとき電源入となります。

Safety Information (China)

HP 网络产品使用安全手册

使用须知

欢迎使用惠普网络产品，为了您及仪器的安全，请注意如下事项

1. 仪器要和地线相接。要使用有正确接地插头的电源线，使用中国国家规定的220V电源。
2. 避免高湿度和灰尘多的地方，否则易引起仪器内部部件的损坏。
3. 避免接近高温，避免接近直接热源，如直射太阳光、暖气等其它发热体。
4. 不得有异物或液体落入机内，以免部件短路。
5. 不要将强磁体放置于仪器附近。

警告

为了防止火灾或触电事故，请不要将该机放置于淋雨或潮湿处。

安装

安装辅助管理模块请参看安装指南。

保修及技术支持

如果您按以上步骤正确使用但遇到了问题，或想了解其它产品性能，请按以下方式与我们联系。

如果是硬件故障：

1. 与售出单位或当地维修机构联系。
2. 惠普维修中心：
北京市海淀区知春路56号 中航科技大厦
邮政编码：100086
电话：010-62623888 转 6101

如果是软件问题：

1. 惠普技术支持中心热线电话：010-65053888 转 5858
2. 传真自动回复系统：010-65055280

Lasers

The Gigabit-SX and Gigabit-LX Modules are Class 1 Laser Products.

Laser Klasse 1

The modules comply with IEC 825-2: 1993

EMC Regulatory Statements

U.S.A.

FCC Class A

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 interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area may cause interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

Canada

This product complies with Class A Canadian EMC requirements.

Australia/New Zealand



This product complies with Australia/New Zealand EMC Class A requirements.

Japan

VCCI Class A

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスA情報技術装置です。この装置を家庭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求されることがあります。

Korea

사용자 안내문 : A 급기기

이기는 업무용으로 전자파 적합등록을 받은 기기 이오니, 판매자 또는 사용자는 이점을 주의하시기 바라며, 만약 잘못 구입하셨을 때에는 구입한 곳에서 비업무용으로 교환하시기 바랍니다.

Taiwan

警告使用者：這是甲類的資訊產品，在居住的環境中使用時，可能會造成射頻干擾，在這種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

