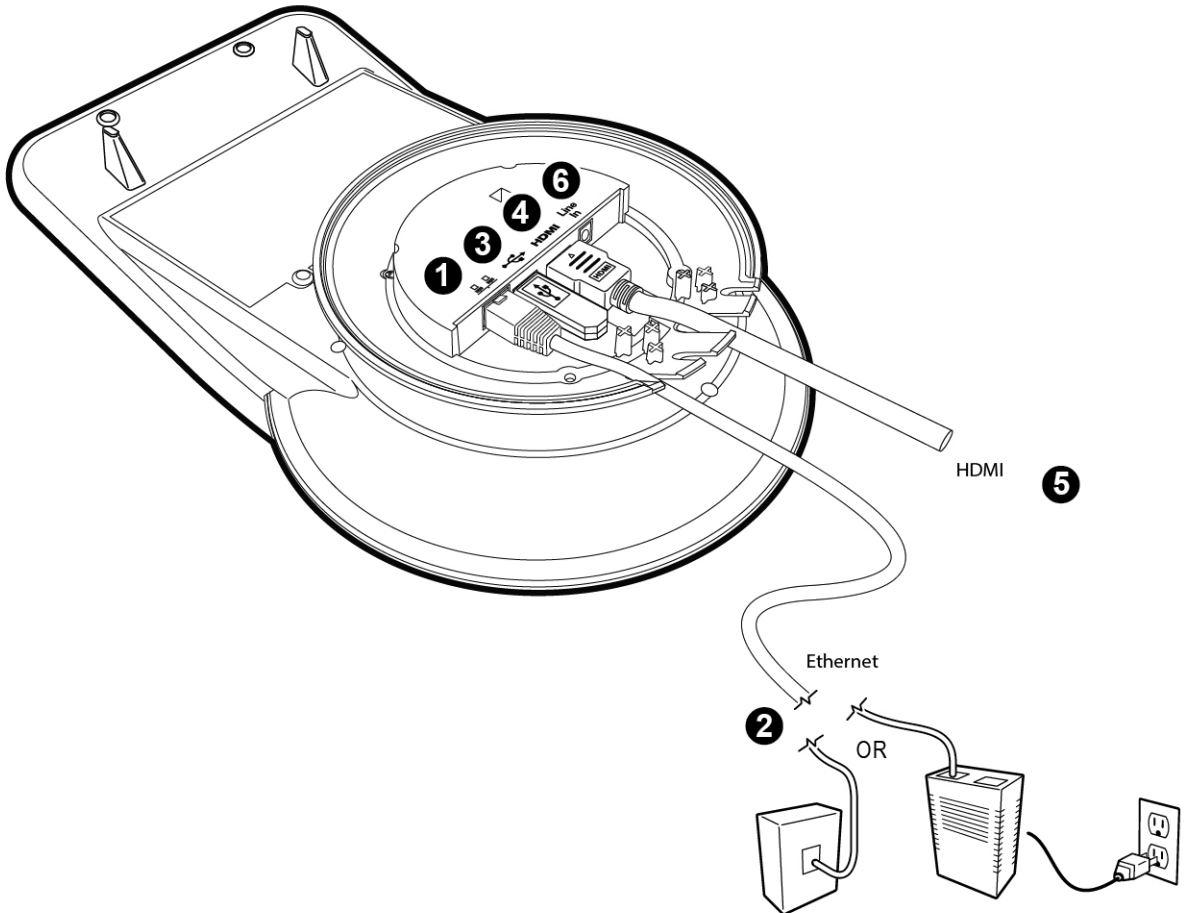


## MiVOICE CONFERENCE/VIDEO PHONE

A



Important Safety Instructions and Precautions

**WARNING:** DO NOT CONNECT DIRECTLY TO THE PUBLIC SWITCHED TELEPHONE NETWORK (PSTN). ANY CONNECTION OF THIS PHONE TO AN OFF PREMISE APPLICATION, AN OUT OF PLANT APPLICATION, ANY OTHER EXPOSED PLANT APPLICATION, OR TO ANY EQUIPMENT OTHER THAN THE INTENDED APPLICATION MAY RESULT IN A SAFETY HAZARD, AND/OR DEFECTIVE OPERATION, AND/OR EQUIPMENT DAMAGE. "EXPOSED PLANT" MEANS WHERE ANY PORTION OF THE CIRCUIT IS SUBJECT TO ACCIDENTAL CONTACT WITH ELECTRIC LIGHTING OR POWER CONDUCTORS OPERATING AT A VOLTAGE EXCEEDING 300 V BETWEEN CONDUCTORS OR IS SUBJECT TO LIGHTNING STRIKES.

**WARNING:** THE SOCKET OUTLET, IF USED, SHALL BE LOCATED NEAR THE EQUIPMENT AND SHALL BE EASILY ACCESSIBLE BY THE USER.

**WARNING:** USE MITEL APPROVED IEEE 802.3at COMPLIANT POWER ADAPTER PART NUMBER 51301151 OR MITEL Multi-Port GigE PoE Switch PART NUMBER 51301282.

**WARNING:** ANY CONNECTOR ON THE BOTTOM OF THE TELEPHONE NOT DOCUMENTED IN FIGURE A IS INTENDED TO BE USED BY MITEL AUTHORIZED TECHNICIANS ONLY.

**NOTE:** THE PHONE DOES NOT REQUIRE AN AC POWER ADAPTER. IF POWER OVER THE LAN IS AVAILABLE, IT SHALL BE COMPLIANT WITH IEEE 802.3at.

When using your phone equipment, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock and injury to persons, including the following:


- Do not use this product near water, for example, near a bath tub, wash bowl, kitchen sink or laundry tub, in a wet basement or near a swimming pool.
- Avoid using a phone (other than a cordless type) during an electrical storm. There may be a remote risk of electric shock from lightning.
- Do not use this phone to report a gas leak in the vicinity of a leak.

**Maintenance and Repair:** There are no user serviceable parts inside the phones. For repairs, return the phone to an authorized Mitel dealer.

These notices may appear on the product or in the technical documentation.

DANGER	Danger indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.
WARNING	Warning indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.
CAUTION	Caution indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury and/or damage to the equipment or property.

This symbol may appear on the product.

	The exclamation point within an equilateral triangle indicates that important operating and maintenance (servicing) instructions are included in the literature accompanying the product.
--	---

Description

The MiVoice Conference Phone and the MiVoice Video Phone are multi-media collaboration appliances and conference units that incorporate a large 7-inch color multi-touch display screen. An HDMI interface is provided to drive an in-room video projector or external display. A video camera can be connected via Ethernet.

USB and micro-SD connectors are provided on the side of unit.

What You Need to Install the MiVoice Conference Phone or MiVoice Video Phone

The following items come in the box:

- MiVoice Conference Phone or MiVoice Video Phone
- Standard 7' CAT5E cable
- Security plate kit (containing two screws, mounting plate, and tie wrap)

System Software Requirements

The MiVoice Conference Phone and MiVoice Video Phone are supported on several platforms. Refer to the *MiVoice Conference/Video Phone Release Notes* for a list of the supported platforms, as well as their respective Engineering Guidelines.

Supporting Documentation

For more information on the MiVoice Conference Phone and MiVoice Video Phone, refer to the appropriate documentation available at Mitel Online:

1. In your browser, go to <http://www.edocs.mitel.com>.
2. Select the documentation suite from the following drop-down menus:
  - Applications -> Conferencing and Collaboration -> MiVoice Conference and Video Phones
  - End User Documents
3. Log in if asked to do so.
4. To view a document, click on the document title.

Disclaimer



DUE TO THE DYNAMIC NATURE OF THE PRODUCT DESIGN, THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. MITEL NETWORKS CORPORATION, ITS AFFILIATES, AND/OR ITS SUBSIDIARIES ASSUME NO RESPONSIBILITY FOR ERRORS AND/OR OMISSIONS CONTAINED IN THIS INFORMATION.

Installing the MiVoice Conference Phone or MiVoice Video Phone **A**

Before installing the phone, ensure that you are familiar with the following powering options:

- An IEEE 802.3at LAN-powered jack provides power to the phone via a LAN cable. (The phone receives ethernet signals and power through the same cable.) To install, see Steps **1** and **2**.
- An Ethernet power adapter provides power to the phone via a LAN cable. The Ethernet power adapter is connected to the LAN via a separate LAN cable connected to a jack. (The phone receives ethernet signals and power through the same cable.) To install, see Steps **1** and **2**.

**NOTE:** Use only qualified Mitel-supplied 802.3at Ethernet adapters: Part Number 51301151 or Part Number 51301282.

If you wish to install the security plate, see "Installing the Security Plate (Recommended)" on page 3 and start there. Otherwise, continue with the steps below.

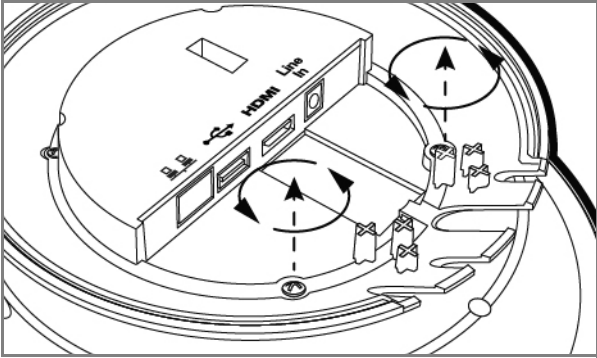
- 1** Place the supplied LAN/Ethernet cable plug through the slot on the back of the phone and plug it into the Ethernet port on the back of the phone.
- 2** Plug the other end of the LAN cable into **one** of the following:
  - the phone port of an Ethernet power adapter. Then, connect the Ethernet adapter to the LAN using a separate LAN cable, and plug the power adapter into an AC power outlet.
  - or
  - a 802.3at LAN-powered jack.
- 3** Insert a USB adapter for a wireless keyboard and mouse.
- 4** Thread the HDMI cable through the slot on the back of the phone and plug it into the HDMI port
- 5** Connect the other end into the HDMI device or another HDMI cable.
- 6** Used for audio input with an extension microphone base station.

## Installing the Security Plate (Recommended) **B**

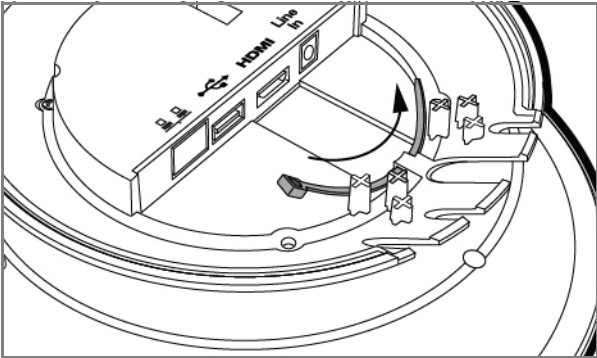
**Note:** **B** Refers to all the diagrams below.

You can install a security plate to secure the cables and devices.

- 1** Remove only the two screws shown from the bottom of the phone. Do not remove any other screws.



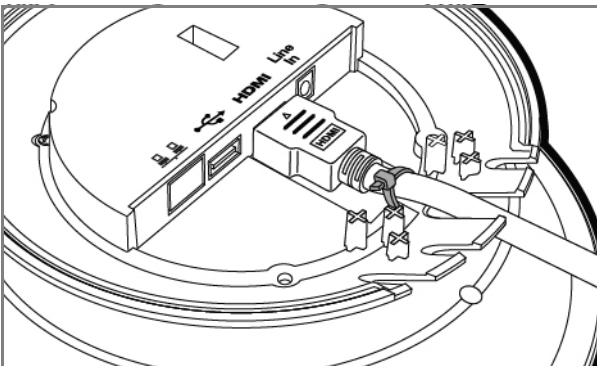
- 2** Thread the tie wrap through the slot as shown.



- 3** Place the HDMI cable through the slot on the back of the phone, placing it on top of the tie wrap. Plug it into the HDMI port.

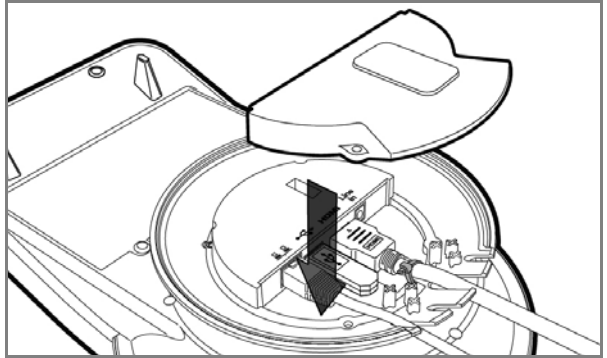
- 4** Secure the HDMI cable with the tie wrap provided in the kit. (Trim the excess tie wrap, if necessary.)

- 5** Connect the other end of the HDMI cable into the HDMI device or another HDMI cable.

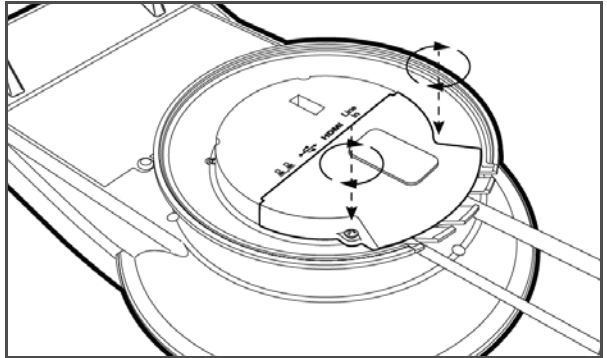


- 6** Install the other cables and devices as described in "Installing the MiVoice Conference Phone or MiVoice Video Phone" on page 2. Also refer to Figure **A** on the front of this installation guide.

- 7** Place the security mounting plate over the cables.



- 8 Important:** Use the new longer screws provided in the kit to secure the plate in place.



## Configuration Requirements

The MiVoice Conference Phone and/or the MiVoice Video Phone must be licensed, programmed, and registered with the communications platform. Refer to your communications platform documentation for instructions.

**NOTE:** Communication platform documentation and associated MiVoice Conference/Video Phone documentation are available on the Mitel Customer Documentation web site. See "Supporting Documentation" on page 2 for more information.

## Notice to Canadian Customers

Contains IC: 5969A-TIW11-01

The term "IC:" before the certification/registration number only signifies that registration was performed based on a Declaration of Conformity indicating that Industry Canada technical specifications were met. It does not imply that industry Canada approved the equipment.

This device complies with Industry Canada License-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Notice to U.S. Customers

Contains FCC ID: TFB-TIW11-01.

**WARNING:** Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

**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:

- Re-orient 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.

WHEN PROGRAMMING EMERGENCY NUMBERS AND (OR) MAKING TEST CALLS TO EMERGENCY NUMBERS

- Remain on the line and briefly explain to the dispatcher the reason for the call.
- Perform tests during off-peak hours such as early morning or late evenings.

RF Exposure

This device complies with FCC/ and Industry Canada RF exposure limits for general population / uncontrolled exposure.

**WARNING:** To ensure compliance with FCC and Industry Canada RF exposure requirements, the phone must be installed such that a minimum separation distance of 20cm is maintained between the radiator (antenna) and all persons at all times. The phone and must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Notice to Customers in EU Countries



We, Mitel Networks Ltd.  
Of, Castlegate Business Park  
Portskewett  
Monmouthshire  
NP26 5YR  
UK

Declare that for the hereinafter mentioned product the presumption of conformity with the applicable essential requirements of  
DIRECTIVE 1995/5/EC OF THE EUROPEAN  
PARLIAMENT (RTTE DIRECTIVE) AND OF THE COUNCIL  
is given.

Mitel Networks / MiVoice Conference Phone and MiVoice Video Phone  
Any unauthorized modification of the product voids this Declaration.

For a copy of the original signed Declaration of Conformity (in full conformance with EN45014), please contact the Regulatory Approvals Manager at the above address.

Précautions et consignes importantes en matière de sécurité (Canada)

**AVERTISSEMENT :** NE CONNECTEZ PAS VOTRE APPAREIL DIRECTEMENT AU RÉSEAU TÉLÉPHONIQUE PUBLIC COMMUTÉ (RTPC). TOUTE CONNEXION DE CE TÉLÉPHONE À UNE INSTALLATION HORS LIEUX, À UNE INSTALLATION HORS RÉSEAU, À TOUTE AUTRE INSTALLATION D'UN RÉSEAU NON PROTÉGÉ, OU À TOUT ÉQUIPEMENT AUTRE QUE LES INSTALLATIONS PRÉVUES PEUT ENTRAÎNER DES RISQUES POUR LA SÉCURITÉ, ET/OU UN FONCTIONNEMENT DÉFAILLANT, ET/OU DES DOMMAGES À L'ÉQUIPEMENT. « RÉSEAU NON PROTÉGÉ » SIGNIFIE TOUTE PORTION D'UN CIRCUIT SUJETTE À UN CONTACT ACCIDENTEL AVEC UN ÉCLAIRAGE ÉLECTRIQUE OU DES FILS ÉLECTRIQUES FONCTIONNANT SOUS UNE TENSION DE PLUS DE 300V ENTRE LES CONDUCTEURS, OU SUJETTE À LA FOUDRE.

**AVERTISSEMENT :** LA PRISE DE SORTIE, SI ELLE EST UTILISÉE, DOIT ÊTRE INSTALLÉE PRÈS DU MATÉRIEL ET FACILEMENT ACCESSIBLE PAR L'USAGER.  
**AVERTISSEMENT :** UTILISEZ L'ADAPTATEUR C.A PORTANT LE NUMÉRO DE PIÈCE 51301151 ou le Multi-Port GigE PoE Switch numéro de pièce 51301282 APPROUVÉ PAR MITEL, CONFORME À LA NORME IEEE 802.3at.

**AVERTISSEMENT :** TOUT CONNECTEUR AU BAS DE L'APPAREIL NON DOCUMENTÉ À LA FIGURE A EST DESTINÉ EXCLUSIVEMENT À UN USAGE PAR DES TECHNICIENS AUTORISÉS DE MITEL.  
**REMARQUE:** LE TÉLÉPHONE NE REQUIERT PAS D'ADAPTATEUR CA. SI L'ALIMENTATION SUR RÉSEAU LOCAL EST DISPONIBLE, ELLE DOIT ÊTRE CONFORME À LA NORME IEEE 802.3AT.

Lorsque vous utilisez de l'équipement téléphonique, observez toujours les consignes de sécurité afin de réduire les risques de feu, de choc électrique ou de blessure, notamment :

- n'utilisez pas ce produit à proximité de l'eau, par exemple près d'une baignoire, d'une cuvette, d'un évier ou d'un bac à laver, ni dans un sous-sol mouillé ou près d'une piscine;
- évitez d'utiliser un téléphone (hormis un modèle sans fil) pendant un orage. Un éclair pourrait présenter un risque de choc électrique;
- n'utilisez pas ce téléphone pour signaler une fuite de gaz si vous vous trouvez à proximité de celle-ci.
- **Entretien et réparation :** aucune des pièces que renferment ces appareils ne peut être entretenue par l'utilisateur. Pour effectuer une réparation, retournez le téléphone à un revendeur Mitel autorisé.

Ces avis peuvent figurer sur le produit ou dans la documentation technique :

DANGER	La mention Danger indique une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas évitée, entraîne la mort ou des blessures graves.
AVERTISSEMENT	Un avertissement indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.
ATTENTION	Une mise en garde indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner une blessure légère ou moyenne, ou encore endommager l'équipement ou des biens.

Ce symbole peut figurer sur le produit.

	Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral indique que d'importantes consignes de fonctionnement et de maintenance (entretien courant) sont incluses dans la documentation fournie avec le produit.
--	---

Précautions et consignes importantes en matière de sécurité (France)

**AVERTISSEMENT** : NE LE BRANCHEZ PAS DIRECTEMENT SUR LE RESEAU TELEPHONIQUE PUBLIC COMMUTE (RTPC). LA CONNEXION DE CET APPAREIL A UNE INSTALLATION HORS LIEUX OU HORS RESEAU, A UNE AUTRE INSTALLATION D'UN RESEAU NON PROTEGE, OU A UN EQUIPEMENT AUTRE QUE LES INSTALLATIONS PREVUES PAR MITEL PEUT ENTRAÎNER DES RISQUES POUR LA SECURITE, UN FONCTIONNEMENT DEFAILLANT OU DES DOMMAGES A L'EQUIPEMENT. "RESEAU NON PROTEGE" SIGNIFIE TOUTE PORTION D'UN CIRCUIT SUJETTE A UN CONTACT ACCIDENTEL AVEC UN ECLAIRAGE ELECTRIQUE OU DES FILS ELECTRIQUES FONCTIONNANT SOUS UNE TENSION DE PLUS DE 300 V ENTRE LES CONDUCTEURS, OU SUJETTE A LA FOUDRE.

**AVERTISSEMENT** : SI ELLE EST UTILISÉE, LA PRISE DE SORTIE DOIT ÊTRE INSTALLÉE PRÈS DU MATÉRIEL ET FACILEMENT ACCESSIBLE POUR L'USAGER.

**AVERTISSEMENT** : UTILISEZ L'ADAPTATEUR C.A PORTANT LE NUMÉRO DE PIÈCE 51301151 OU LE Multi-Port GigE PoE Switch NUMÉRO DE PIÈCE 51301282 CONFORME À LA NORME IEEE 802.3at.

**AVERTISSEMENT** : TOUT CONNECTEUR SITUÉ DANS LE BAS DU TÉLÉPHONE, NON DOCUMENTÉ DANS LA FIGURE A, EST RÉSERVÉ AUX TECHNICIENS AGRÉÉS MITEL UNIQUEMENT.

**REMARQUE** : LE TÉLÉPHONE NE NECESSITE PAS D'ADAPTATEUR ELECTRIQUE CA. SI L'ALIMENTATION SUR LE LAN EST DISPONIBLE, ELLE DOIT ETRE CONFORME A LA NORME IEEE 802.3AT.

Lorsque vous utilisez des équipements téléphoniques, observez toujours les consignes de sécurité afin de réduire les risques d'incendie, de décharge électrique ou de blessure, notamment :


- N'utilisez pas ce produit à proximité de l'eau, par exemple près d'une baignoire, d'une cuvette, d'un évier ou d'un bac à laver, ni dans un sous-sol mouillé ou près d'une piscine.
- Évitez d'utiliser un téléphone (hormis un modèle sans fil) pendant un orage. Un éclair pourrait présenter un risque de décharge électrique.
- N'utilisez pas ce téléphone pour signaler une fuite de gaz si vous êtes à côté de cette dernière.

**Maintenance et réparation** : Aucune des pièces que renferme ce téléphone ne peut être réparée par l'utilisateur. Pour procéder à une réparation, retournez le téléphone à un revendeur Mitel agréé.

Ces avis peuvent figurer sur le produit ou dans la documentation technique.

DANGER	La mention Danger indique une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas évitée, entraîne la mort ou des blessures graves.
AVERTISSEMENT	Un avertissement indique une situation potentiellement dangereuse, laquelle, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.
ATTENTION	La mention Attention indique une situation potentiellement dangereuse, laquelle, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner une blessure légère ou moyenne ou encore endommager l'équipement ou des biens.

Ce symbole peut figurer sur le produit.

	Un point d'exclamation dans un triangle équilatéral indique la présence d'importantes instructions de maintenance (entretien) et d'utilisation au sein de la documentation qui accompagne le produit.
--	---

Instrucciones y precauciones de seguridad importantes (América Latina)

**ADVERTENCIA**: NO REALICE LA CONEXIÓN DIRECTAMENTE A LA RED TELEFÓNICA PÚBLICA CONMUTADA (PSTN). CUALQUIER CONEXIÓN DE ESTE TELÉFONO A UNA APLICACIÓN FUERA DEL ESTABLECIMIENTO, APLICACIÓN FUERA DE LA PLANTA, APLICACIÓN DE LA PLANTA EXPUESTA O A CUALQUIER EQUIPO DISTINTO DE LA APLICACIÓN OBJETIVO, PUEDE PROVOCAR UNA OPERACIÓN DEFECTUOSA Y/O DAÑOS EN EL EQUIPO Y/O RIESGOS A LA SEGURIDAD. "PLANTA EXPUESTA" SIGNIFICA EL LUGAR EN QUE CUALQUIER PARTE DE LOS CIRCUITOS ESTÉ EXPUESTA A UN POSIBLE CONTACTO CON RELÁMPAGOS O CONDUCTORES DE CORRIENTE QUE FUNCIONEN A UN VOLTAJE QUE EXCEDA LOS 300V ENTRE CONDUCTORES, O ESTÉ EXPUESTA A DESCARGAS ELÉCTRICAS DE RAYOS.

**ADVERTENCIA**: SI SE UTILIZA UN ENCHUFE DE TOMACORRIENTE, ÉSTE SE DEBE UBICAR CERCA DEL EQUIPO Y EL USUARIO DEBE TENER UN FÁCIL ACCESO A ÉL.

**ADVERTENCIA**: USE EL ADAPTADOR DE CA APROBADO POR MITEL, COMPATIBLE CON EL ESTÁNDAR IEEE 802.3at NUMERO DE PIEZA 51301151 O EL Multi-Port GigE PoE Switch NUMERO DE PIEZA 51301282.

**ADVERTENCIA**: TODO CONECTOR EN LA PARTE INFERIOR DEL TELÉFONO NO DOCUMENTADO EN LA FIGURA A, DEBE SER USADO ÚNICAMENTE POR TÉCNICOS AUTORIZADOS DE MITEL.

**NOTA**: EL TELÉFONO NO REQUIERE UN ADAPTADOR DE ENERGÍA CA. SI EN LA LAN SE DISPONE DE ENERGÍA, DEBE SER COMPATIBLE CON IEEE 802.3at.

Al usar el equipo telefónico, siempre se deben tomar precauciones básicas de seguridad para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica y lesiones personales, incluido lo siguiente:


- No use este producto cerca del agua, por ejemplo, cerca de una bañera, lavamanos, lavaplatos o lavadero, en un sótano húmedo o cerca de una piscina.
- Evite usar un teléfono (que no sea un teléfono inalámbrico) durante una tormenta eléctrica. Puede existir un leve riesgo de descarga eléctrica debido a rayos.
- No utilice este teléfono para informar de un escape de gas en las proximidades del mismo.

**Mantenimiento y reparación**: Los teléfonos no contienen piezas útiles para el usuario. Para reparaciones, envíe el teléfono a un distribuidor Mitel autorizado.

Estos avisos pueden aparecer en el producto o en la documentación técnica.

PELIGRO	Peligro indica una situación de riesgo inminente que, si no se evita, puede provocar la muerte o lesiones graves.
ADVERTENCIA	Advertencia indica una posible situación de peligro que, si no se evita, puede ocasionar la muerte o lesiones graves.
PRECAUCIÓN	Precaución indica una posible situación peligrosa que, si no se evita, puede ocasionar lesiones menores o moderadas y/o daños a los equipos o a la propiedad.

Este símbolo puede aparecer en el producto.

	El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero indica que se incluyen instrucciones importantes de operación y mantenimiento (servicio) en la información que acompaña al producto.
---	--

Medidas de seguridad y precauciones importantes (España)

**ADVERTENCIA:** NO CONECTE DIRECTAMENTE EL TELÉFONO A LA RED TELEFÓNICA CONMUTADA PÚBLICA (RTC). CUALQUIER CONEXIÓN DE ESTE TELÉFONO A UNA APLICACIÓN AJENA A LAS INSTALACIONES O A LA PLANTA, A CUALQUIER OTRA APLICACIÓN EXPUESTA DE LA PLANTA, O A CUALQUIER EQUIPO QUE DIFIERA DEL ESTABLECIDO, PUEDE SUPONER UN RIESGO PARA LA SEGURIDAD Y/O UN FUNCIONAMIENTO DEFECTUOSO. ASÍ COMO DAÑOS AL EQUIPO. POR "PLANTA EXPUESTA" SE ENTIENDE CUALQUIER PARTE DEL CIRCUITO QUE ESTÉ EXPUESTA AL CONTACTO ACCIDENTAL CON ILUMINACIÓN ELÉCTRICA O CONDUCTORES DE ENERGÍA CON UNA TENSIÓN SUPERIOR A 300 V ENTRE CONDUCTORES O QUE ESTÉ EXPUESTA A DESCARGAS ELÉCTRICAS.

**ADVERTENCIA:** SI SE UTILIZA, EL ENCHUFE DEBE ESTAR SITUADO CERCA DEL EQUIPO Y FÁCILMENTE ACCESIBLE PARA EL USUARIO.

**ADVERTENCIA:** UTILICE EL ADAPTADOR DE ALIMENTACIÓN APROBADO POR MITEL, COMPATIBLE CON EL ESTÁNDAR IEEE 802.3at NÚMERO DE PIEZA 51301151 O EL Multi-Port GigE PoE Switch NÚMERO DE PIEZA 51301282.

**ADVERTENCIA:** LOS CONECTORES DE LA PARTE INFERIOR DEL TELÉFONO QUE NO ESTÉN DOCUMENTADOS EN LA FIGURA A, ESTÁN DISEÑADOS ÚNICAMENTE PARA USO DE LOS TÉCNICOS AUTORIZADOS DE MITEL.

**NOTA:** EL TELÉFONO NO REQUIERE UN ADAPTADOR DE ENERGÍA CA. SI LA RED DE ÁREA LOCAL DISPONE DE CORRIENTE, DEBE AJUSTARSE CON LA NORMA IEEE 802.3at.

Al utilizar el equipo del teléfono, se deberán seguir las siguientes precauciones de seguridad básica en todo momento para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica y daños a personas:


- No utilice este producto cerca del agua, por ejemplo, cerca de una bañera, lavabo, fregadero o lavadero, en un sótano húmedo o cerca de una piscina.
- Evite utilizar el teléfono (con excepción de los teléfonos inalámbricos) durante una tormenta eléctrica. Puede existir un leve riesgo de descarga eléctrica debido a los rayos.
- No utilice este teléfono para informar de un escape de gas en las proximidades del mismo.

**Mantenimiento y reparación:** no contiene piezas que pueda utilizar el usuario. Si desea realizar una reparación, entregue el teléfono a un proveedor autorizado de Mitel.

Estos avisos aparecen tanto en el producto como en la documentación técnica.

PELIGRO	Peligro indica una situación de riesgo inminente que, si no se evita, puede provocar la muerte o lesiones graves.
ADVERTENCIA	Advertencia indica una posible situación de peligro que, si no se evita, puede ocasionar la muerte o lesiones graves.
PRECAUCIÓN	Precaución indica una posible situación peligrosa que, si no se evita, puede ocasionar lesiones menores o moderadas o daño a los equipos o la propiedad.

Puede aparecer este símbolo en el producto.

	El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero indica que se incluyen instrucciones importantes de operación y mantenimiento (servicio) en la documentación que acompaña al producto.
--	--

Importantes instruções de segurança e precauções (Brasil)

**AVISO:** NÃO CONECTAR DIRETAMENTE A UMA REDE PÚBLICA DE TELEFONIA COMUTADA (PSTN). QUALQUER CONEXÃO DESTES TELEFONE A UM APLICATIVO FORA DO LOCAL, FORA DA PLANTA, A QUALQUER OUTRO APLICATIVO DE PLANTA EXPOSTA OU A OUTRO EQUIPAMENTO QUE NÃO SEJA O APLICATIVO PRETENDIDO PODE PROVOCAR DANOS À SEGURANÇA E/OU DEFEITOS NA OPERAÇÃO, E/OU DANOS AO EQUIPAMENTO. "PLANTA EXPOSTA" SIGNIFICA QUALQUER PARTE DO CIRCUITO QUE ESTEJA SUJEITA A CONTATOS ACIDENTAIS COM RELÂMPAGOS OU CONDUTORES DE ENERGIA QUE OPEREM EM UMA VOLTAGEM SUPERIOR A 300 V ENTRE CONDUTORES OU QUE ESTEJA SUJEITA A QUEDA DE RAIOS.

**AVISO:** A TOMADA, SE FOR USADA, DEVE ESTAR LOCALIZADA PRÓXIMA AO EQUIPAMENTO E DEVE SER DE FÁCIL ACESSO PARA O USUÁRIO.

**AVISO:** QUALQUER CONECTOR NA PARTE INFERIOR DO TELEFONE QUE NÃO ESTIVER DOCUMENTADO NA FIGURA A DEVERÁ SER USADO APENAS PELOS TÉCNICOS AUTORIZADOS DA MITEL.

**NOTA:** O TELEFONE NÃO REQUER UM ADAPTADOR DE CORRENTE ALTERNADA. SE HOUVER ENERGIA DISPONÍVEL PELA LAN, ELA DEVERÁ CUMPRIR COM O IEE 802.3at.

Ao usar seu equipamento telefônico, sempre é necessário tomar precauções básicas para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico e ferimentos em pessoas. Preste atenção no seguinte:


- Não use este produto próximo à água, por exemplo, perto de uma banheira, pia ou tanque, em um porão molhado ou próximo à piscina.
- Evite usar o telefone (exceto um sem fio) durante uma tormenta elétrica. Pode haver um risco remoto de choque elétrico devido a relâmpagos.
- Não use este telefone para informar sobre um vazamento de gás nas proximidades do vazamento em questão.

**Manutenção e Reparação:** Não há peças dentro dos telefones que possam ser reparadas pelo usuário. Para reparações, leve o telefone a um revendedor autorizado Mitel.

Estas advertências podem aparecer no produto e na documentação técnica.

PERIGO	Perigo indica uma situação perigosa iminente que, se não for evitada, provocará morte ou lesão grave.
AVISO	O aviso indica uma situação perigosa em potencial que, se não for evitada, pode resultar em morte ou lesão grave.
CUIDADO	Um sinal de cuidado indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, pode resultar em lesões secundárias ou moderadas e/ou danos a equipamentos ou propriedades.

Este símbolo pode aparecer no produto.

	O ponto de exclamação em um triângulo equilátero indica que há instruções importantes de funcionamento e manutenção inclusas no documento que acompanha o produto.
--	--



Este produto está homologado pela ANATEL, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução 242/2000, e atende aos requisitos técnicos aplicados.

- Para maiores informações, consulte o site da ANATEL – [www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)



Instruções e Precauções de Segurança Importantes  
(Portugal)

**AVISO:** NÃO LIGUE DIRECTAMENTE À REDE TELEFÓNICA PÚBLICA COMUTADA (PSTN). QUALQUER LIGAÇÃO DESTE APARELHO A UMA APLICAÇÃO EXTERIOR ÀS INSTALAÇÕES, A UMA APLICAÇÃO EXTERIOR AO MATERIAL, A QUALQUER OUTRA APLICAÇÃO DE MATERIAL EXPOSTO OU A QUALQUER EQUIPAMENTO DIFERENTE DA APLICAÇÃO PLANEADA PODE POR EM PERIGO A SEGURANÇA E/OU RESULTAR NUM FUNCIONAMENTO ANORMAL E/OU NUMA AVARIA DO EQUIPAMENTO. "MATERIAL EXPOSTO" SIGNIFICA QUALQUER PARTE DO CIRCUITO SUJEITA A CONTACTO ACIDENTAL COM RELÂMPAGOS OU CONDUTORES ELÉCTRICOS, A FUNCIONAR A UMA TENSÃO SUPERIOR A 300 V ENTRE CONDUTORES, OU A QUEDA DE RELÂMPAGOS.

**AVISO:** A TOMADA, SE UTILIZADA, DEVE ESTAR LOCALIZADA PERTO DO EQUIPAMENTO E FACILMENTE ACESSÍVEL PELO UTILIZADOR.

**AVISO:** UTILIZAR ADAPTADORES DE CORRENTE ALTERNADA DA MITEL COM O NÚMERO DE REFERÊNCIA 51301151OU o Multi-Port GigE PoE Switch, EM CONFORMIDADE COM A NORMA IEEE 802.3at.

**AVISO:** QUALQUER CONECTOR NO FUNDO DO TELEFONE NÃO DOCUMENTADO NA FIGURA A DESTINA-SE À UTILIZAÇÃO EXCLUSIVA DOS TÉCNICOS AUTORIZADOS DA MITEL.

**NOTA:** O TELEFONE NÃO REQUER UM TRANSFORMADOR CA, SE ESTIVER DISPONÍVEL ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DA REDE LOCAL, A MESMA DEVERÁ SER COMPATÍVEL COM A NORMA IEEE 802.3at.

Durante a utilização do equipamento telefónico, devem ser sempre seguidas as precauções de segurança básicas, de modo a reduzir o risco de incêndio, choque eléctrico e lesão física, incluindo as seguintes:


- Não utilize este produto perto de água, por exemplo, junto a uma banheira, lavatório, lava-loiças ou tanque de lavar roupa, sobre o chão molhado ou perto de uma piscina.
- Evite utilizar um telefone (diferente de um telefone sem fios) durante uma trovoadas com relâmpagos. Pode correr um risco remoto de choque eléctrico causado pelo relâmpago.
- Não utilize este telefone para participar uma fuga de gás nas proximidades da fuga.

**Manutenção e reparação:** Não existem peças com necessidade de manutenção dentro dos telefones. Para fins de reparação, entregue o telefone a um agente Mitel autorizado.

É possível que os seguintes avisos apareçam no produto ou na documentação técnica.

PERIGO	"Perigo" indica uma situação eminentemente perigosa que, se não for evitada, resultará na morte ou em ferimentos graves.
AVISO	"Aviso" indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, poderá resultar na morte ou em ferimentos graves.
ATENÇÃO	"Atenção" indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, poderá resultar em ferimentos ligeiros ou moderados e/ou em danos materiais.

É possível que os seguintes símbolos apareçam no produto.

	O ponto de exclamação dentro de um triângulo equilátero indica que os documentos que acompanham o produto incluem instruções de funcionamento e de manutenção (assistência técnica) importantes.
--	--

Wichtige Sicherheitshinweise und Vorsichtsmaßnahmen  
(Deutschland)

**WARNUNG:** NICHT DIREKT AN DAS ÖFFENTLICHE TELEFONNETZ (R2) ANSCHLIESSEN. ALLE VERBINDUNGEN DIESER ANLAGE MIT EINER AUSSERHAUSANWENDUNG, EINER AUSSERBETRIEBLICHEN ANWENDUNG ODER EINER ANDEREN EXPONIERTE BETRIEBSANWENDUNG ODER ANDEREN GERÄTEN ALS DER VORGESEHENEN ANWENDUNG KÖNNEN ZU EINEM SICHERHEITSRISIKO UND/ODER EINEM FEHLERHAFTEN BETRIEB UND/ODER EINER BESCHÄDIGUNG DES GERÄTS FÜHREN. ALS, EXPONIERTE BETRIEB" WIRD IN DIESEM ZUSAMMENHANG DIE MÖGLICHKEIT BEZEICHNET, DASS DIE LEITUNG VERSEHENTLICH MIT BLITZ ODER STROMLEITERN KONTAKT HABEN KANN, DIE EINE SPANNUNG VON MEHR ALS 300 V ZWISCHEN LEITERN AUFWEISEN ODER IN DIE DER BLITZ EINSCHLAGEN KANN.

**WARNUNG:** DIE STECKDOSE, FALLS VERWENDET, MUSS SICH IN DER NÄHE DES GERÄTS BEFINDEN UND FÜR DEN BENUTZER LEICHT ZUGÄNLICH SEIN.

**WARNUNG:** VON MITEL ZUGELASSENEN NETZADAPTER (TEILENUMMER 51301151, KONFORM MIT IEEE 802.3at) ODER DEN MITEL Multi-Port GigE PoE Switch, (TEILENUMMER 51301282) VERWENDEN.

**WARNUNG:** ANSCHLÜSSE AN DER UNTERSEITE DES TELEFONS, DIE NICHT IN ABILDUNG A DOKUMENTIERT SIND, DÜRFEN NUR VON AUTORISIERTEN MITEL-TECHNIKERN VERWENDET WERDEN.

**HINWEIS:** DAS TELEFON BENÖTIGT KEINEN WECHSELSTROM-NETZADAPTER. WENN DIE STROMVERSORGUNG ÜBER EIN LAN ERFOLGT, MUSS DER STANDARD IEEE 802.3at EINGEHALTEN WERDEN.

Beim Einsatz Ihres Telefonapparats sollten stets grundlegende Vorsichtsmaßnahmen ergriffen werden, um die Gefahr eines Brands, elektrischen Schlags oder von Körperverletzungen auszuschließen. Dazu zählen folgende Maßnahmen:

- Das Produkt darf nicht in der Nähe von Wasser, z. B. in der Nähe von Badewannen, Wäschschüsseln, Spülbecken oder Waschwannen, in feuchten Kellerräumen oder in der Nähe von Swimmingpools verwendet werden.
- Verwenden Sie kein Telefon (Ausnahme: Schnurlostelefone) während eines Gewitters. Ein elektrischer Schlag infolge eines Blitzeinschlags kann nicht ausgeschlossen werden.
- Melden Sie ein Gasleck nicht mit diesem Telefon, wenn Sie sich in der Nähe des Lecks befinden.

**Wartung und Instandsetzung:** Das Telefon hat keine Komponenten, die vom Benutzer gewartet werden können. Sollte eine Reparatur erforderlich sein, übergeben Sie das Telefon an einen autorisierten Mitel-Händler.

Die folgenden Hinweise können am Produkt angebracht sein oder in der technischen Dokumentation verwendet werden.

GEFAHR	Gefahr bezeichnet eine unmittelbar gefährliche Situation, die, falls sie nicht ausgeschlossen werden kann, zum Tode oder zu einer schweren Körperverletzung führt.
WARNUNG	Warnung bezeichnet eine potenziell gefährliche Situation, die, falls sie nicht ausgeschlossen werden kann, zum Tode oder zu einer schweren Körperverletzung führen kann.
VORSICHT	Vorsicht bezeichnet eine potenziell gefährliche Situation, die, falls sie nicht ausgeschlossen werden kann, zu leichten oder mittelschweren Körperverletzungen führen und/oder Geräte oder Inventar beschädigen kann.

Das folgende Symbol kann auf dem Produkt angebracht sein.

	Das Ausrufezeichen in einem gleichschenkligen Dreieck gibt an, dass die Begleitdokumentation des Produkts wichtige Betriebs- und Wartungsanleitungen enthält.
---	---

Importanti istruzioni e precauzioni per la sicurezza (Italia)

**AVVERTENZA:** NON COLLEGARE IL PRODOTTO DIRETTAMENTE ALLA RETE TELEFONICA PUBBLICA COMMUTATA (PSTN). L'EVENTUALE COLLEGAMENTO DI QUESTO TELEFONO A UN'APPLICAZIONE CHE NON SI TROVI IN SEDE O ALL'INTERNO DI UN IMPIANTO O A QUALSIASI APPLICAZIONE IN UN IMPIANTO ESPOSTO O A QUALSIASI APPARECCHIATURA NON SPECIFICATA PUO' COMPORTARE UN RISCHIO PER LA SICUREZZA E/O IL FUNZIONAMENTO DIFETTOSO E/O DANNI ALL'APPARECCHIATURA. "IMPIANTO ESPOSTO" SIGNIFICA CHE UNA PARTE DEL CIRCUITO E' SOGGETTA A CONTATTI ACCIDENTALI CON CONDUTTORI DI ENERGIA ELETTRICA O ALIMENTAZIONE FUNZIONANTI A UNA TENSIONE SUPERIORE A 300 V OPPURE SOGGETTA A FULMINI.

**AVVERTENZA:** LA PRESA ELETTRICA DEVE TROVARSI VICINO ALL'APPARECCHIO E DEVE ESSERE FACILMENTE ACCESSIBILE ALL'UTENTE.

**AVVERTENZA:** UTILIZZARE ESCLUSIVAMENTE ADATTATORI CA CON NUMERO PARTE 51301151 O IL Multi-Port GigE PoE Switch CON NUMERO PARTE 51301282 CONFORME A IEEE 802.3at.

**AVVERTENZA:** QUALSIASI CONNETTORE SUL FONDO DEL TELEFONO NON DOCUMENTATO NELLA FIGURA A E PREVISTO PER ESSERE UTILIZZATO SOLO DA TECNICI AUTORIZZATI DA MITEL.

**NOTA:** IL TELEFONO NON RICHIEDE UN ADATTATORE DI ALIMENTAZIONE CA. SE E' DISPONIBILE ALIMENTAZIONE SULLA LAN, DEVE ESSERE CONFORME AD IEEE 802.3at.

Quando si utilizza il telefono, occorre sempre osservare le norme di sicurezza, incluse le seguenti, al fine di ridurre rischi di incendio, scosse elettriche o danni alle persone:


- Non esporre il prodotto ad acqua. Ad esempio, non utilizzarlo in prossimità di una vasca da bagno, un lavabo o un lavandino, in ambienti umidi o vicino a una piscina.
- Evitare di utilizzare il telefono (che non sia di tipo senza fili) durante una tempesta elettromagnetica. Anche se si tratta di un'eventualità remota, è possibile prendere scosse elettriche originate dai fulmini.
- Non utilizzare questo telefono per comunicare una fuga di gas in prossimità del luogo in cui si è verificata la fuga.

**Manutenzione e riparazione:** All'interno dei telefoni non vi sono parti riparabili dall'utente. Per la riparazione, rivolgersi ad un centro autorizzato Mitel.

I seguenti avvisi possono essere riportati sul prodotto o nella documentazione tecnica.

PERICOLO	Indica una situazione altamente pericolosa che, se non evitata, può causare la morte o lesioni gravi alle persone.
AVVERTENZA	Indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non evitata, può causare la morte o lesioni gravi alle persone.
ATTENZIONE	Indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non evitata, può causare lesioni minori o moderate alle persone e/o danni materiali all'apparecchiatura o alla proprietà.

Questo simbolo può essere presente sul prodotto.

	Il punto esclamativo contenuto in un triangolo indica che nella documentazione fornita con il prodotto sono riportate importanti istruzioni sul funzionamento e sulla manutenzione.
--	---

Belangrijke veiligheidsinstructies en voorzorgsmaatregelen (Nederlands)

**WAARSCHUWING:** NIET RECHTSTREEKS AANSLUITEN OP HET OPENBARE GESCHAKELDE TELEFOONNETWERK (PSTN). AANSLUITING VAN DEZE TELEFOON OP EEN APPLICATIE BUITEN HET BEDRIJF OF HET BEDRIJFSTERREIN, EEN ANDERE BLOOTGESTELDE APPLICATIE OF ANDERE APPARATUUR DAN DE BEDOELDE MITEL-APPLICATIE KAN LEIDEN TOT EEN VEILIGHEIDRISICO. EN/OF GEBREKKIGE WERKING, EN/OF BESCHADIGING VAN DE APPARATUUR. EEN 'BLOOTGESTELDE TOEPASSING' IS EEN TOEPASSING WAARVAN EEN DEEL VAN HET CIRCUIT ONDERWORPEN IS AAN ACCIDENTEEL CONTACT MET ELEKTRISCHE VERLICHTING OF STROOMGELEIDERS MET EEN SPANNING VAN MEER DAN 300 V TUSSEN GELEIDERS, OF ONDERWORPEN IS AAN BLIKSEMINSLAGEN.

**WAARSCHUWING:** ALS U EEN STOPCONTACT GEBRUIKT, MOET HET ZICH DICHTBIJ DE APPARATUUR BEVINDEN EN GEMAKKELIJK TOEGANKELIJK ZIJN VOOR DE GEBRUIKER.

**WAARSCHUWING:** GEBRUIK DE DOOR MITEL GOEDGEKEURDE ADAPTER, ONDERDEELNUMMER 51301151 of de Multi-Port GigE PoE Switch ONDERDEELNUMMER 51301282 DIE VOLDOET AAN IEEE 802.3AT.

**WAARSCHUWING:** IEDERE CONNECTOR OP DE ONDERZIJDE VAN DE TELEFOON DIE NIET IN AFBEELDING A WORDT WEERGEGEVEN, MAG UITSLUITEND DOOR EEN MITEL GEAUTORISEERDE TECHNICI WORDEN GEBRUIKT.

**OPMERKING:** DE TELEFOON VEREIST GEEN WISSELSTROOMADAPTER. ALS DE TELEFOON KAN WORDEN GEVOED VIA HET LAN, DIENT DE VOEDING TE VOLDOEN AAN IEEE 802.3at.

Tijdens het gebruik van uw telefoonapparatuur moet u altijd de basisvoorzorgsmaatregelen voor veiligheid in acht nemen om het risico van brand, elektrische schokken en verwondingen aan personen tot een minimum te beperken. Houd ook rekening met het volgende:

- Gebruik dit product niet in de buurt van water, bijvoorbeeld in de buurt van een bad, een wasbak, gootsteen of wastobbe, in een natte kelder of in de buurt van een zwembad.
- Vermijd het gebruik van een telefoon (behalve een draadloos model) tijdens een onweersbui. Het risico bestaat dat u een elektrische schok krijgt door blikseminslag.
- Gebruik deze telefoon niet om een gaslek te melden in de buurt van een lek.

**Onderhoud en reparatie:** Deze telefoons bevatten geen onderdelen die door de gebruiker moeten worden onderhouden. Voor reparaties kunt u de telefoon retourneren naar een geautoriseerde leverancier van Mitel-producten.

Deze kennisgevingen worden mogelijk weergegeven op het product of in de technische documentatie.

GEVAAR	Gevaar verwijst naar een dreigende gevaarlijke situatie die, wanneer deze niet wordt vermeden, de dood of ernstige verwondingen tot gevolg kan hebben.
WAARSCHUWING	Waarschuwing verwijst naar een mogelijk gevaarlijke situatie die, wanneer deze niet wordt vermeden, de dood of ernstige verwondingen tot gevolg kan hebben.
VOORZICHTIG	Voorzichtig verwijst naar een mogelijk gevaarlijke situatie die, wanneer deze niet wordt vermeden, lichte verwondingen of letsel en/of schade aan de apparatuur of eigendommen tot gevolg kan hebben.

Dit symbool wordt mogelijk op het product weergegeven.

	Een driehoek met een uitroepteken geeft aan dat de documentatie bij het product belangrijke instructies bevat voor de bediening en het onderhoud van de apparatuur.
---	---

5701151101RE

™, ® Trademark of Mitel Networks Corporation.  
© Copyright 2015, Mitel Network Corporation. All rights reserved.

™, ® Marque de commerce de Mitel Networks Corporation.  
© Copyright 2015, Mitel Networks Corporation. Tous droits réservés.

™, ® Marca registrada de Mitel Networks Corporation.  
© Copyright 2015, Mitel Networks Corporation. Todos los derechos reservados.

™, ® Marca registrada da Mitel Networks Corporation.  
© Copyright 2015, Mitel Networks Corporation. Todos os direitos reservados.

™, ® Marke der Mitel Networks Corporation.  
© Copyright 2015, Mitel Networks Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

™, ® Marchio di Mitel Networks Corporation  
© Copyright 2015, Mitel Networks Corporation. Tutti i diritti riservati.

™, ® Handelsmerk van Mitel Networks Corporation.  
© Copyright 2015, Mitel Networks Corporation. Alle rechten voorbehoud

Printed in China