



GXP2160

Enterprise IP Phone

Quick Installation Guide

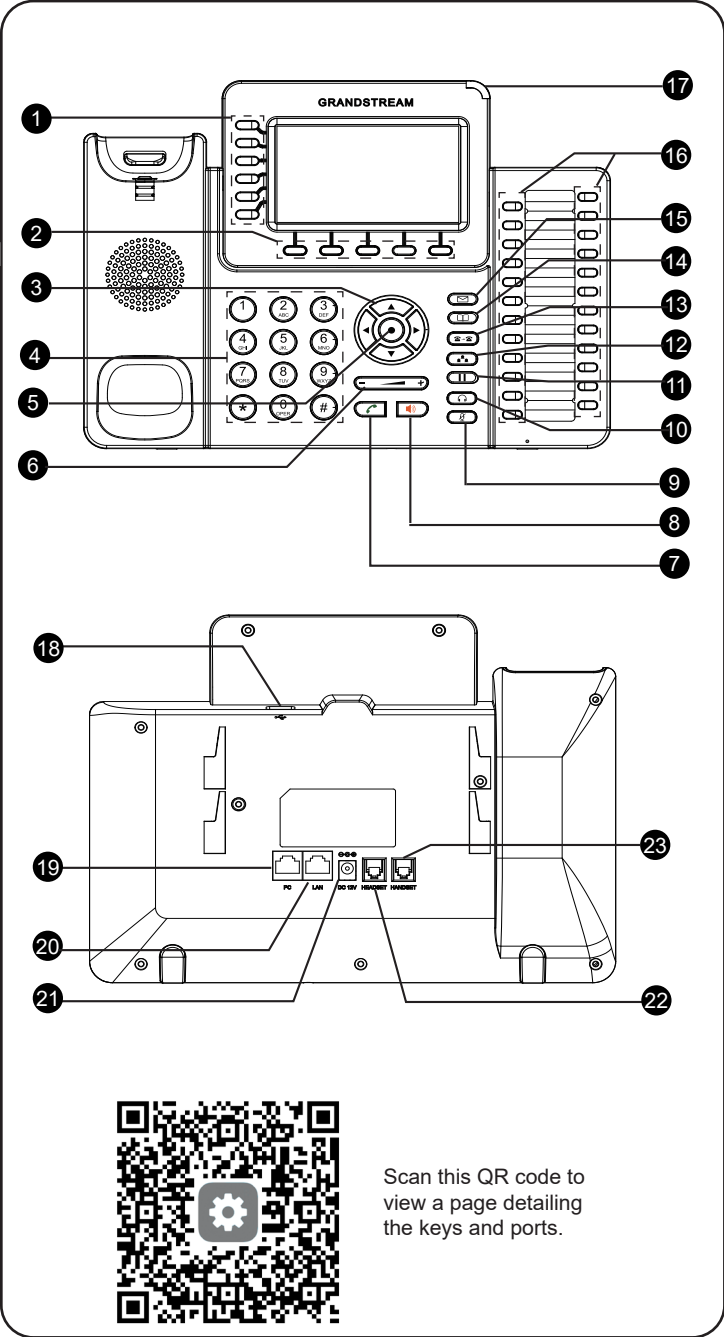
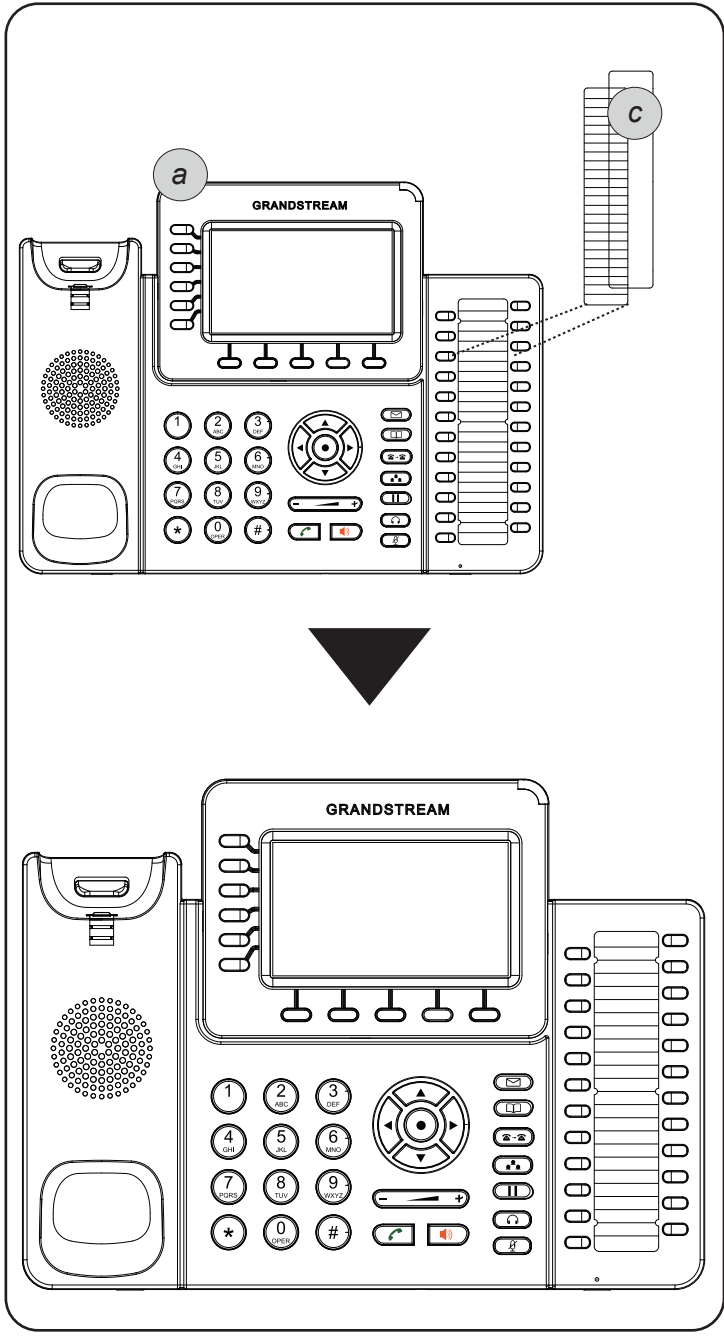
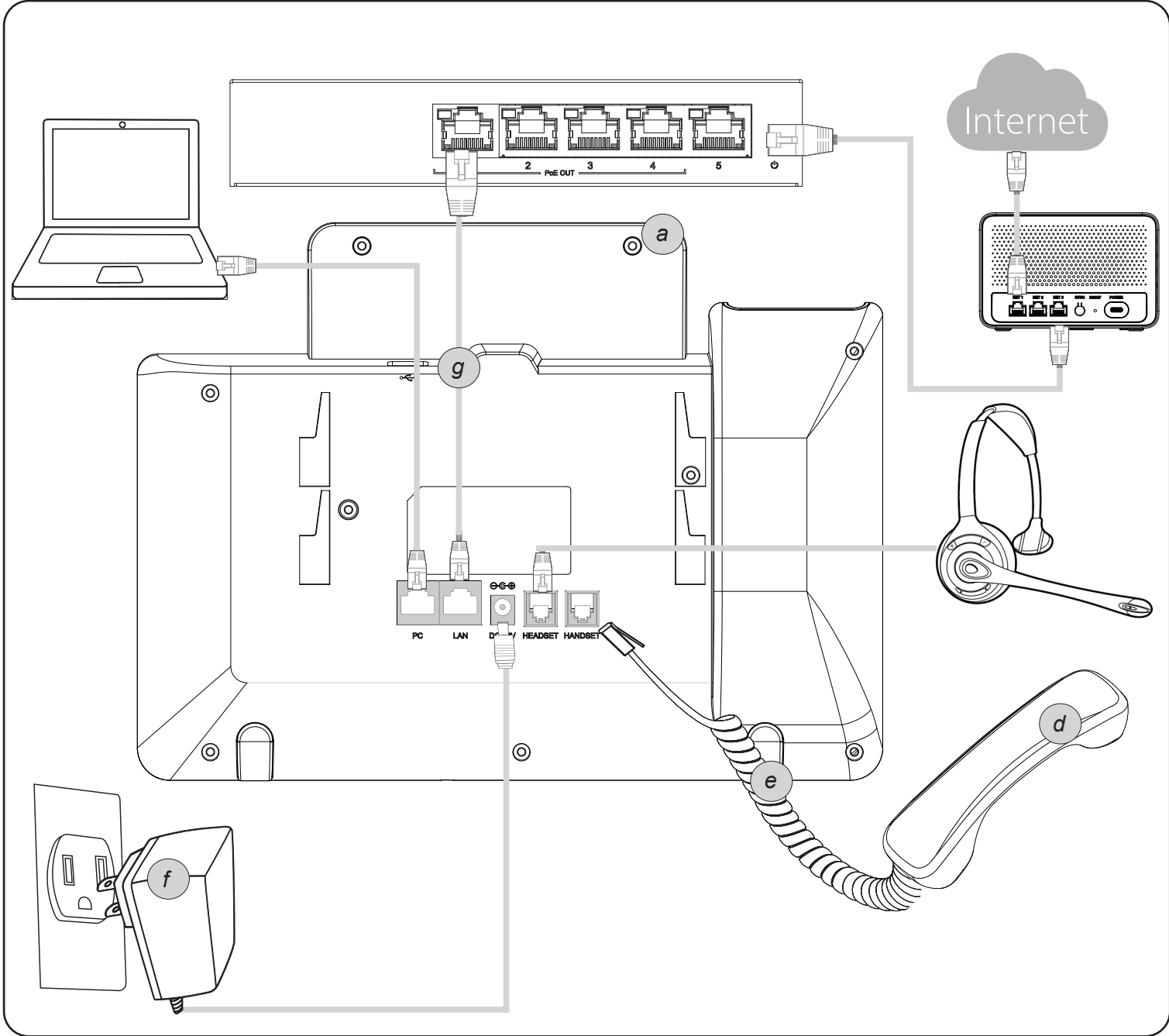
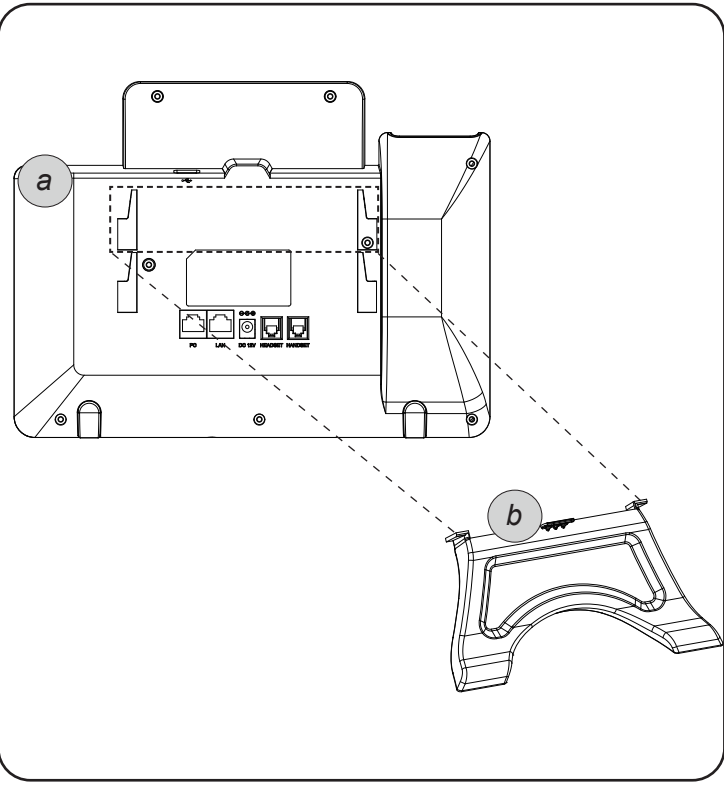
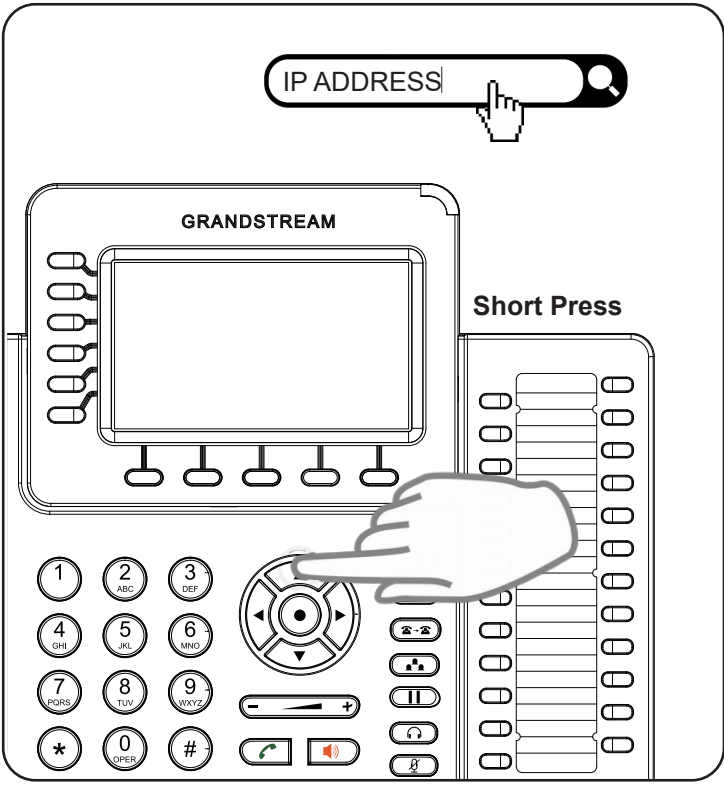
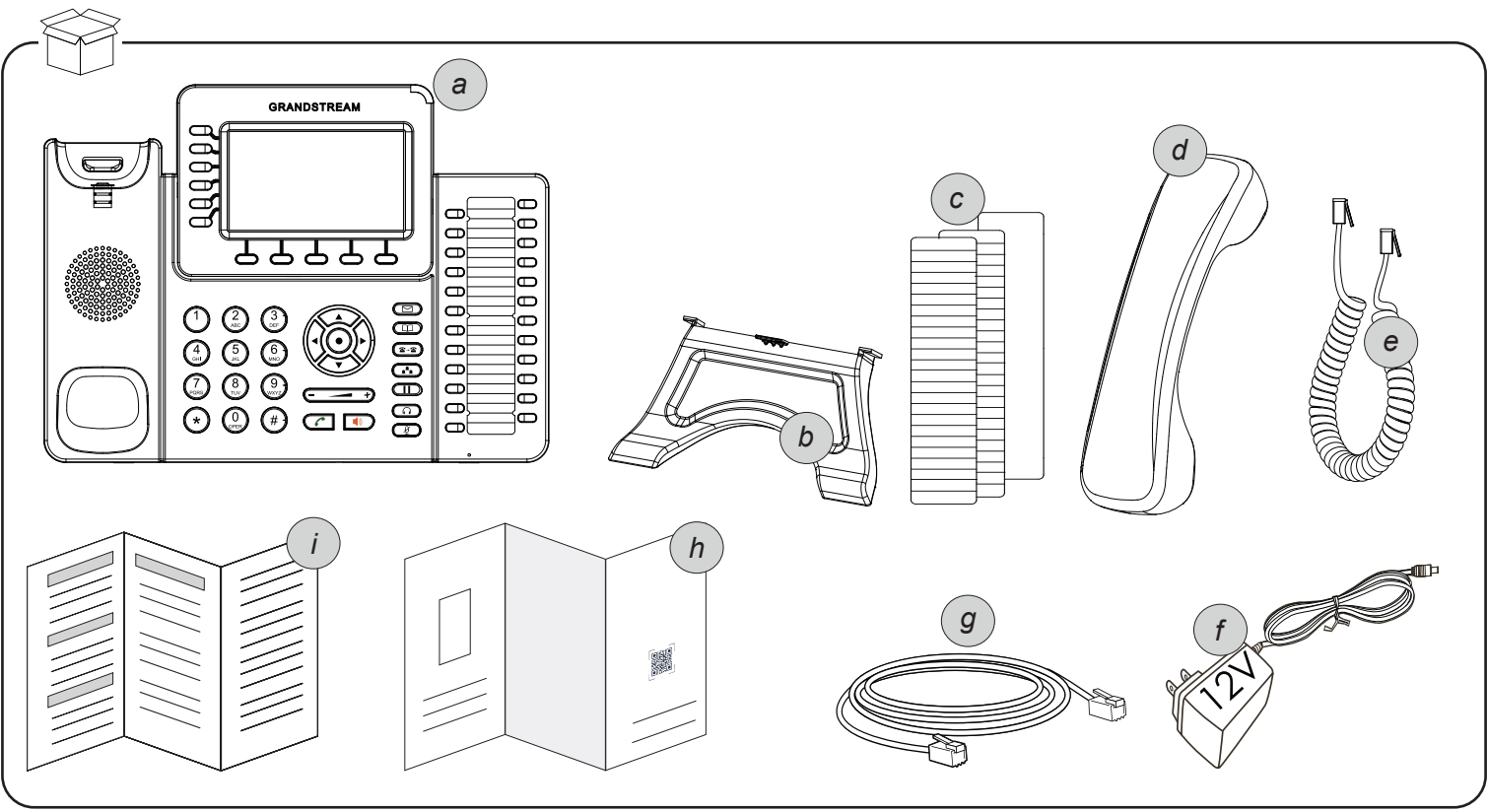


Please scan the QR code to access the full QIG

Grandstream Networks, Inc.

126 Brookline Ave, 3rd Floor
Boston, MA 02215, USA
Tel : +1 (617) 566 - 9300

www.grandstream.com



[English]
PRECAUTIONS:
- Do not attempt to open, disassemble, or modify the device. - Do not expose this device to temperatures outside range of 0 °C to 40 °C (in operation) and -10 °C to 60 °C (in storage). - Do not expose the device to environments outside of the following humidity range: 10-90% RH (non-condensing). - Do NOT power cycle the device during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction. - Please use the power supply included in the device packaging, as using other uncertified alternative power adapters may damage the device.

【 简体中文 】
注意事项: - 请不要打开、拆卸或维修该设备。 - 请不要将设备暴露在超出摄氏 0 ° C 到 40 ° C 的环境中使用，或者超出摄氏 −10 ° C 到 60 ° C (Lagerung) 中储存 。 - 请不要将设备暴露在超出相对湿度10–90％范围外的环境。 - 请不要在设备启动或升级过程中断开电源。上述操作会导致设备本身的程序损坏，进而导致设备无法启动。 - 警告： 请使用设备包装中的电源， 因为使用其他他没有经过认证的替代电源适配器有可能对设备造成损害。

[Deutsch]
SICHERHEITSHINWEISE:
- Versuchen Sie nicht, das Gerät zu öffnen, auseinanderzunehmen oder abzuändern. - Das Produkt ist nur für Temperaturbereiche von 0 °C bis 40 °C (Betrieb) und von -10 °C bis 60 °C (Lagerung) ausgelegt. - Setzen Sie das Gerät keinen Umgebungen außerhalb des folgenden Feuchtigkeitsbereichs aus: 10-90 % RH (nicht kondensierend). - Schalten Sie das Gerät beim Systemstart oder bei der Firmware-Aktualisierung NICHT aus und wieder ein. Andernfalls können Firmware-Bilder beschädigt werden und es könnten Funktionsstörungen am Gerät auftreten. - Benutzen Sie nur das Netzteil, das im Lieferumfang enthalten ist. Die Verwendung eines anderen Netzteils kann zu Schäden bzw. zum Defekt führen.

[Nederlands]
VOORZORGSMAATREGELEN
- Probeer het apparaat niet te openen, te demonteren of te wijzigen. - Stel dit apparaat niet bloot aan temperaturen buiten het bereik van 0 °C tot 40 °C (tijdens gebruik) en -10 °C tot 60 °C (tijdens opslag). - Stel het apparaat niet bloot aan omgevingen buiten het volgende luchtvochtigheidsbereik: 10% tot 90% RV (zonder condensvorming). - Schakel het apparaat niet uit en weer in tijdens het opstarten van het systeem of tijdens een firmware-upgrade. Firmware-images kunnen beschadigd raken, waardoor het apparaat niet goed werkt. - Gebruik alleen de voedingsadapter die bij het apparaat is meegeleverd. Het gebruik van een andere, niet-goedgekeurde voedingsadapter kan schade aan het apparaat veroorzaken.

[Hrvatski]
MJERE OPREZA:
- Ne pokušavajte otvoriti, rastaviti ili modificirati uređaj. - Ne izlažite ovaj uređaj temperaturama izvan raspona od 0 °C do 40 °C (u radu) i -10 °C do 60 °C (pri skladištenju). - Ne izlažite uređaj okruženjima izvan sljedećeg raspona vlažnosti: 10 – 90 % RH (nekondenzirajuća). - Nemojte isključivati i uključivati uređaj tijekom podizanja sustava ili nadogradnje firmvera. Možete oštetiti slike firmvera i uzrokovati kvar jedinice. - Upotrebļjavajte samo prilagodnik za napajanje priložen u paketu uređaja. Korištenje alternativnog prilagodnika za napajanje koji ne udovoljava zahtjevima može oštetiti jedinicu.

[Dansk]
FORHOLDSREGLER
- Forsøg ikke at åbne, adskille eller ændre enheden. - Denne enhed må ikke udsættes for temperaturer uden for området 0 °C til 40 °C (under drift) og -10 °C til 60 °C (under opbevaring). - Udsæt ikke enheden for miljøer uden for følgende fugtighedsområde: 10-90 % relativ fugtighed (ikke-kondenserende). - Sluk og tænd ikke for enheden under systemopstart eller firmwareopgradering. Du kan ødelægge firmwarebilleder og forårsage funktionsfejl i enheden. - Brug kun den strømadapter, der er inkluderet i enhedspakken. Hvis du bruger en alternativ, ikke-kvalificeret strømadapter, kan det muligvis beskadige enheden.

[Eesti]
ETTEVAATUSABINÕUD:
- Ärge püüdke seadet avada, lahti võtta ega muuta. - Ärge hoidke seadet temperatuuridel, mis jäävad vahemikust 0 °C - 40 °C (töötamise ajal) ja -10 °C–60 °C (hoiustamise ajal) välja. - Ärge hoidke seadet järgmistest niiskusvahemikest väljas: 10–90% RH (mittekondenseeruv). - Ärge lülitage seadme toiteallikalt süsteemi käivitamise või püsivara uuendamise ajal sisse. See võib rikkuda püsivara kujutisi ja põhjustada seadme talitushäireid. - Kasutage ainult seadme pakendis sisalduvat toiteadapterit. Alternatiivse mittenoetekohase toiteadapteri kasutamine võib seadet kahjustada.

[Suomi]
VAROTOIMET:
- Älä yrittä avata, purkaa tai muunnella laitetta. - Älä altista tätä laitetta alueen 0 – 40 °C (käytössä) ja alueen -10 – 60 °C (säilytyksessä) ulkopuolisille lämpötiloille. - Älä altista laitetta seuraavan ilmastokeusalueen ulkopuolisille arvoille: 10-90 % suhteellinen kosteus (ei tiivistymistä). - Älä kytkä laitetta pois päältä ja päälle järjestelmän käynnistyessä tai laiteohjelmistoa päivitetäessä. Tämä voisi turmella laiteohjelmistonäköistiedostot ja aiheuttaa toimintahäiriön. - Käytä vain laitteen pakkauksessa toimitettua verkkolaitetta. Muun, vaatimusten vastaisen verkkolaitteen käyttö voisi vahingoittaa yksikköä.

[Svenska]
FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER:
- Försök inte öppna, demontera eller modifiera enheten. - Utsätt inte denna enhet för temperaturer utanför intervallet 0 °C till 40 °C (vid drift) och -10 °C till 60 °C (vid förvaring). - Utsätt inte enheten för miljöer utanför följande luftfuktighetsintervall: 10–90 % RF (icke-kondenserande). - Slå inte på strömmen till enheten under systemstart eller uppgradering av firmware. Du kan förstöra firmwarebilder och göra att enheten inte fungerar som den ska. - Använd endast den strömadapter som medföljer enhetens förpackning. Användning av en alternativ icke-kvalificerad nätadapter kan eventuellt skada enheten.

[Italiano]
PRECAUZIONI:
- Non cercare di aprire, disassemblare o modificare il dispositivo. - Non esporre il dispositivo a temperature esterne in un intervallo da 0°C a 40 °C (per il funzionamento) e da -10 °C a 60 °C (per la conservazione). - Non esporre il dispositivo ad ambienti che non rientrano nel seguente intervallo di umidità: 10-90% RH (senza condensa). - Non accendere e spegnere il dispositivo durante il riavvio del sistema o l'aggiornamento del firmware. È possibile danneggiare le immagini del firmware e causare malfunzionamenti dell'unità. - Usare solo l'alimentatore incluso nella confezione del dispositivo. L'uso di un alimentatore alternativo non idoneo potrebbe danneggiare l'unità.

[Latviešu]
PIESARDŽĪBAS PASĀKUMI:
- Nemēģiniet atvērt, izjaukt vai pārveidot ierīci. - Nepakļaujiet šo ierīci ārpus šāda temperatūras diapazona: no 0 °C līdz 40 °C (lietojot) un no -10 °C līdz 60 °C (uzglabājot). - Nepakļaujiet ierīci videi ārpus šāda mitruma diapazona: 10–90 % RH (nekondensējošs). - Nepieilīdziet un neieslēdziet ierīci sistēmas sāknēšanas vai programmaparatūras jaunināšanas laikā. Jūs varat sabojāt programmaparatūras attēlus un izraisīt ierīces darbības traucējumus. - Izmantojiet tikai ierīces komplektācijā iekļauto strāvas adapteri. Cita neatbilstoša strāvas adaptera izmantošana var sabojāt ierīci.

[Norsk]
FORHOLDSREGLER
- Ikke forsøk å åpne, demontere eller modifisere enheten. - Ikke eksponer denne enheten for temperaturer utenfor området 0 °C til 40 °C (i drift) og -10 °C til 60 °C (ved lagring). - Ikke eksponer enheten for miljøer utenfor følgende fuktighetsområde: 10–90 % RH (ikke-kondenserende). - Ikke slå enheten av og på under systemoppstart eller fastvareoppgradering. Du kan korruptere fastvarebilder og forårsake enhetssvikt. - Bruk kun den strømadapteren som fulgte med enheten i pakken. Å bruke en alternativ, ikke-kvalifisert strømadapter kan muligens skade enheten.

[Polski]
ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:
- Nie należy podejmować prób otwierania, demontażu ani modyfikacji urządzenia. - Nie należy narażać urządzenia na działanie temperatur spoza zakresu od 0°C do 40°C w trakcie pracy i od -10°C do 60°C w trakcie przechowywania. - Nie należy narażać urządzenia na otoczenie o wilgotności spoza następującego zakresu: 10–90% wilg. wzgl. (bez kondensacji). - Nie wolno przełączać zasilania urządzenia w trakcie rozruchu systemu lub uaktualniania oprogramowania układowego. Może to spowodować uszkodzenie obrazów oprogramowania układowego i usterkę urządzeń. - Używać wyłącznie zasilacza dostarczonego w opakowaniu urządzenia. Użycie innego, niezatwierdzonego zasilacza może spowodować uszkodzenie urządzenia.

[Português]
PRECAUÇÕES:
- Não tente abrir, desmontar ou modificar o dispositivo. - Não exponha este dispositivo a temperaturas fora da faixa de 0 °C a 40 °C (em operação) e -10 °C a 60 °C (em armazenamento). - Não exponha o dispositivo a ambientes fora da seguinte faixa de umidade: 10-90% UR (sem condensação). - Não ligue e desligue o dispositivo durante a inicialização do sistema ou atualização do firmware. Você pode corromper as imagens do firmware e causar mau funcionamento da unidade. - Use apenas o adaptador de energia incluído no pacote do dispositivo. O uso de um adaptador de alimentação alternativo não qualificado pode danificar a unidade.

[Română]
MĂSURI DE PRECAUȚIE:
- Nu încercați să desfaceți, dezasamblați sau modificați dispozitivul. - Nu expuneți acest dispozitiv la temperaturi în afara intervalului cuprins între 0 și 40 °C (în funcționare) și între -10 și 60 °C (în depozitare). - Nu expuneți dispozitivul la medii a căror umiditate nu se încadrează în următorul interval: 10–90 % umiditate relativă (fără condens). - Nu executați ciclul de pornire-oprire al dispozitivului în timpul pornirii sistemului sau al upgrade-ului de firmware. Imaginile firmware pot fi deteriorate, provocând funcționarea defectuoasă a aparatului. - Utilizați numai adaptorul de alimentare inclus în pachetul dispozitivului. Utilizarea unui alt adaptor de alimentare neautorizat poate deteriora aparatul.

[Slovenčina]
BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA
- Nepokúšajte sa zariadenie otvoriť, rozobrať alebo upraviť. - Nevystavujte toto zariadenie teplotám mimo rozsah 0 °C až 40 °C (počas prevádzky) a -10 °C až 60 °C (počas skladovania). - Nevystavujte zariadenie prostrediam s vlhkosťou mimo nasledujúceho rozsahu: 10 %-90 % RH (bez kondenzácie). - Počas spúšťania systému alebo aktualizácie firmvéru neprerušujte napájanie zariadenia. Môže dôjsť k poškodeniu obrazu firmvéru a k nesprávnemu fungovaniu zariadenia. - Použitie iného, neschváleného napájacieho adaptéra môže poškodiť zariadenie. Použitie alternatívneho neschváleného napájacieho adaptéra môže poškodiť zariadenie.

[Slovenščina]
PREVIDNOSTNI UKREPI
- Ne poskušajte odpirati, razstavljati ali spreminjati naprave. - Naprave ne izpostavljajte temperaturam med 0 °C in 40 °C (med delovanjem) ter temperaturam med -10 °C in 60 °C (v mirovanju). - Naprave ne izpostavljajte okoljem zunaj navedenega razpona vlažnosti: 10 – 90 % RV (nekondenzirajoča). - Med zagonom sistema ali nadgradnjo vdlane programske opreme ne vklaplajite in izklaplajte naprave. Lahko pride do okvare slik vdlane programske opreme in posledično do okvare enote. - Uporabljajte samo napajalnik, ki je priložen napravi. Z uporabo alternativnega neustreznega napajalnika lahko poškodujete enoto.

[Čeština]
BEZPEČNOSTNÍ POKYNY
- Nepokoušejte se zařízení otevírat, rozebírat nebo upravovat. - Nevystavujte toto zařízení teplotám mimo rozsah 0 °C až 40 °C (za provozu) a -10 °C až 60 °C (při skladování). - Nevystavujte zařízení prostředí mimo následující rozsah vlhkosti: relativní vlhkost (nekondenzující) 10–90 %. - Během spouštění systému nebo aktualizace firmwaru zařízení nesmíte vypínat a znovu zapínat. Mohlo by dojít k poškození obrazu firmwaru a poruše zařízení. - Používejte pouze napájecí adaptér, který je součástí balení zařízení. Použití jiného než schváleného napájecího adaptéru může vést k poškození jednotky.

[Lëtzebuergesch]
VIRSICHTSMOOSSNAMEN:
- Versicht net, den Apparat opzemaachen, auserneezenzehuelen oder ze modifizéieren. - Setzt dësen Apparat kengen Temperature baussent dem Beräich vun 0 °C bis 40 °C (a Betrib) a -10 °C bis 60 °C (bei Lagerung) aus. - Setzt den Apparat kengen Ëmgéigenden aus, déi baussent dem follgende Fiichtgkeetsberäich leien: 10 – 90% LF (net-kondenséierend). - Schall den Apparat während dem Systemstart oder der Firmwareaktualiséierung net aus an nees an. Dir kënn Firmwareimage beschiedegen an eng Feelfunktioun vum Apparat verursaachen. - Benotzt nëmmen dat am Liwwerëmfang enthalent Netzdeel. D'Benotzung vun engem alternativen, net qualifizierten Netzdeel kann den Apparat beschiedegen.

[Lietuvių]
ATSARGUMO PRIEMONĖS:
- Nebandykite atidaryti, išardyti ar modifikuoti prietaiso. - Nelaikykite šio prietaiso už šių temperatūros intervalo ribų: nuo 0 °C iki 40 °C (veikiantio) ir nuo -10 °C iki 60 °C (laikomo). - Nelaikykite prietaiso aplinkoje už šių drėgnio intervalo ribų: 10–90 % santykinis oro drėgnis (be kondensato). - Nekeiskite prietaiso maitinimo ciklo, kai sistema įkraunama arba atnaujinama programinė aparatinė įranga. Galite sugadinti programinės aparatinės įrangos atvaizdus ir sutrikdyti įrenginio veikimą. - Naudokite tik prietaiso pakuotėje esantį maitinimo adapterį. Naudojant alternatyvų reikavimą neatitinkantį maitinimo adapterį, įrenginys gali būti pažeistas.

[Українська]
ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ
- Не намагайтеся відкрити, розібрати або модифікувати виріб. - Не піддавайте цей виріб впливу температур за межами діапазону від 0 °C до 40 °C (під час експлуатації) і від -10 °C до 60 °C (під час зберігання). - Не піддавайте виріб впливу навколишнього середовища за межами такого діапазону вологості: 10–90% відносної вологості (без конденсації). - Не вмикайте/вимикайте живлення виробу під час завантаження системи або оновлення мікропрограми. Ви можете пошкодити зображення мікропрограми та спричинити несправність виробу. - Використовуйте лише адаптер живлення, що входить до комплекту постачання виробу. Використання альтернативного невідповідного адаптера живлення може пошкодити виріб.

[Español]
PRECAUCIONES:
- No intente abrir, desmontar ni modificar el dispositivo. - No exponga este dispositivo a temperaturas fuera del rango de 0 °C a 40 °C (en funcionamiento) y de -10 °C a 60 °C (en almacenamiento). - No exponga el dispositivo a entornos fuera del siguiente rango de humedad: 10-90 % HR (sin condensación). - No apague y encienda el dispositivo durante el arranque del sistema o la actualización del firmware. Puede dañar las imágenes del firmware y provocar un mal funcionamiento de la unidad. - Utilice únicamente el adaptador de corriente incluido en el paquete del dispositivo. El uso de un adaptador de corriente alternativo no calificado puede dañar la unidad.

[Ελληνικά]
ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ:
- Μην επιχειρήσετε να ανοίξετε, να αποσυναρμολογήσετε ή να τροποποιήσετε τη συσκευή. - Μην εκθέτετε αυτήν τη συσκευή σε θερμοκρασίες εκτός εύρους 0 °C έως 40 °C (σε λειτουργία) και -10 °C έως 60 °C (στην αποθήκευση). - Μην εκθέτετε τη συσκευή σε περιβάλλοντα εκτός του παρακάτω εύρους υγρασίας: 10–90% RH (χωρίς συμπύκνωση). - Μην ενεργοποιείτε τη συσκευή κατά την εκκίνηση του συστήματος ή την αναβάθμιση υλικολογισμικού. Μπορεί να καταστρέψετε εικόνες υλικολογισμικού και να προκαλέσετε δυσλειτουργία της μονάδας. - Χρησιμοποιήστε μόνο το τροφοδοτικό που περιλαμβάνεται στη συσκευασία της συσκευής. Η χρήση ενός εναλλακτικού μη εγκεκριμένου μετασχηματιστή μπορεί να προκαλέσει βλάβη στη μονάδα.

[Français]
PRECAUTIONS:
- N'essayez pas d'ouvrir, de démonter ou de modifier l'appareil. - N'exposez pas cet appareil à des températures en dehors de la plage de 0 °C à 40 °C (en fonctionnement) et de -10 °C à 60 °C (en stockage). - N'exposez pas l'appareil à des environnements en dehors de la plage d'humidité suivante : 10-90 % HR (sans condensation). - N'éteindre pas et rallume l'appareil pendant le démarrage du système ou la mise à niveau du micrologiciel. Vous risquez de corrompre les images du micrologiciel et de provoquer un dysfonctionnement de l'appareil. - Veillez utiliser le bloc d'alimentation fourni dans le paquet de l'appareil, car l'utilisation d'autres adaptateurs d'alimentation alternatifs non certifiés peut endommager l'appareil.

[Русский]
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:
- Не пытайтесь открывать, разбирать или изменять устройство. - Не подвергайте устройство воздействию температуры, выходящей за рамки диапазона: от 0 °C до 40 °C (для работы) ; от -10 °C до 60 °C (для хранения). - Не подвергайте устройсто воздействию влажности за пределами следующего диапазона: 10-90% относительной влажности (неконденсирующейся). - НЕ выключайте устройство во время загрузки системы или обновления прошивки. Вы можете повредить образы прошивки, что приведет к неправильной работе устройства. - Используйте только блок питания, входящий в комплект поставки устройства. Использование неподходящего блока питания может вызвать повреждение устройства.

[Türkçe]
ÖNLEMLER:
- Cihazı açmaya, sökmeye veya üzerinde değişiklikl yapmaya çalışmayın. - Bu cihazı 0 °C ila 40 °C (çalışır durumda) ve -10 °C ila 60 °C (depolama sırasında) dışındaki sıcaklıklara maruz bırakmayın. - Cihazı aşağıda belirtilen nem aralığının dışındaki ortamlara maruz bırakmayın: %10-90 RH (yoğuşmasız). - Sistem önyüklemesi veya üretici yazılımı yükselmesi sırasında cihazı kapatıp açmayın. Üretici yazılımı imaj dosyalarını bozabilir ve ünitenin arızalanmasına neden olabilirsiniz. - Yalnızca cihaz paketinde bulunan güç bağdaştırıcısını kullanın. Alternatif, uygun olmayan bir güç bağdaştırıcısının kullanılması üniteye zarar verebilir.

[العربية]
إحتياطات:
- لا تحاول فتح الجهاز أو تفكيكه أو تعديله - لا تُعرض الجهاز لدرجات حرارة تتجاوز نطاق 0°c إلى 40°c (لثناء التشغيل) و-10°c إلى 60°c (أثناء التخزين). - لا تُعرض الجهاز لبيئات تتجاوز نطاق الرطوبة التالي: 10-90% رطوبة نسبية (بدون تكاثف). - لا تغم بليقاف تشغيل الجهاز أثناء تشغيل النظام أو ترقية البرامج الثابتة. فقد يؤدي ذلك إلى إتلاف صور البرامج الثابتة والتسبب في تعطل الوحدة. - يرجى استخدام مصدر الطاقة المتضمن في عبوة الجهاز، حيث إن استخدام محولات طاقة بديلة أخرى غير معتمدة قد يؤدي إلى تلف الجهاز.

