

# Compliance information

## IMG 2020

Version E1/T1/J1

Version DS3/OC3

April 2021

# Regulatory – Compliance and Agency Approval

The **IMG 2020** complies with or has obtained Regulatory Agency approval at least against the following standards:

- **EMC – Emission** (Class A) FCC Part 15  
ICES-003 issue 4  
EN 55032:2012
- **EMC – Immunity** EN 55024:2010 + A1
- **Safety** IEC 62368-1:2014  
EN 62368-1:2014  
UL 60950-1 2<sup>nd</sup> Edition, 2019-05-09  
CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-07, 2<sup>nd</sup> Edition 2014-10
- **Telecom** TBR4  
TBR12 + TBR13  
IC CS-03 Part VI Issue 8  
FCC Part 68 (TIA-968-A + A1 to A5)  
PTC 220  
AS/ACIF S016:2015  
AS/ACIF S038:2015  
Telecom Business Law – Article 56, §1

# Compliance and Regulatory Statements

## 1. EN55032 and CISPR32 – Class A warning

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

## 2. FCC Part 15 Statement

This digital 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. This equipment generates, use and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area are likely to cause harmful interference, in which case the user will be required to correct the interference at his or her own expense.

## 3. FCC Part 68 Statement

This equipment, complies with Part 68 of the FCC rules and the requirement adopted by ACTA of the United States.

On the product nameplate of this equipment (located on the rear of the chassis) is a label that contains, among other information, a product identifier in the format US: AAAEQ##TXXXX.

If requested, this number must be provided to the telephone company.

### Connection to the Telephone Line

This equipment cannot be used on the public coin phone service provided by the telephone company. Connection to party line service is subject to state tariffs.

Your telephone company may discontinue your service if your equipment causes harm to the telephone network. They will notify you in advance of disconnection, if possible. During notification, you will be informed of your right to file a complaint to the FCC.

Occasionally, your telephone company may make changes in its facilities, equipment, operation, or procedures that could affect the operation of your equipment. If so, you will be given advance notice of the change to give you an opportunity to maintain uninterrupted service.

The registration number of the system must be provided so that the telephone company can ascertain intended modes of operation and verification of registration ports.

If a need arises in the future, the telephone company will call the user and request the following information for any equipment being connected to the Public Switched Telephone Network:

- *Manufacturer:* Sangoma Technologies
- *Model Number:* Refer to the nameplate on the chassis
- *Ringer Equivalence Number (REN):* NAN
- *Facility Interface Code (FIC):* 04DU9-1SN for 1.544 Mbps
- *Service Order Code (SOC):* 6.0F, 6.0N
- *Universal Service Order Code (USOC):* RJ45

## Problems, Repair and Warranty

Should you experience trouble with this telephone equipment or for repair or warranty information, please contact Sangoma at +1 (905) 474-1990. If the equipment is causing harm to the telephone network, the telephone company may request that you disconnect this equipment from the line network until the problem has been corrected.

## 4. ISED Statement

This equipment does not exceed Class A limits for radio noise emissions for digital apparatus, set out in Radio Interference Regulation of ISED. Operation in a residential area may cause unacceptable interference to radio and TV reception requiring the owner or operator to take whatever steps necessary to correct the interference.

This product meets the applicable ISED technical specifications.

The ISED label identifies certified equipment. The certification means that the equipment meets certain telecommunications network protective, operations, and safety requirements as prescribed in the appropriate Terminal Equipment Technical Requirements document(s). The ISED does not guarantee the equipment will operate to the user's satisfaction.

Before installing this equipment, users should ensure that it is permissible to be connected to the facilities of the local telecommunications company. The equipment must also be installed using an acceptable method of connection. The customer should be aware that compliance with the above conditions may not prevent degradation of service in some situations.

Repairs to certified equipment should be made by a Sangoma authorized maintenance facility. Any repairs or alterations made by the user to this equipment, or equipment malfunctions, may give the telecommunications company cause to request the user to disconnect the equipment.

Users should ensure for their own protection that the electrical ground connections of the power utility, telephone lines and internal metallic water pipe system, if present, are connected together. This precaution may be particularly important in rural areas.



Users should not attempt to make such connections themselves, but should contact the appropriate electric inspection authority, or electrician, as appropriate.

## 5. Notice d'ISDE

Cet équipement ne dépasse pas les limites de Classe A d'émission de bruits radioélectriques pour les appareils numériques, telles que prescrites par le Règlement sur le brouillage radioélectrique établi par l'ISDE. L'exploitation faite en milieu résidentiel peut entraîner le brouillage des réceptions de radio et de télévision, ce qui obligerait le propriétaire ou l'opérateur à prendre les dispositions nécessaires pour en éliminer les causes.

Le présent matériel est conforme aux spécifications techniques applicables d'ISDE.

L'étiquette d'ISDE identifie le matériel homologué. Cette étiquette certifie que le matériel est conforme aux normes de protection, d'exploitation et de sécurité des réseaux de télécommunications, comme le prescrivent les documents concernant les exigences techniques relatives au matériel terminal. Le Ministère n'assure toutefois pas que le matériel fonctionnera à la satisfaction de l'utilisateur.

Avant d'installer ce matériel, l'utilisateur doit s'assurer qu'il est permis de le raccorder aux installations de l'entreprise locale de télécommunication. Le matériel doit également être installé en suivant une méthode acceptée de raccordement. L'abonné ne doit pas oublier qu'il est possible que la conformité aux conditions énoncées ci-dessus n'empêche pas la dégradation du service dans certaines situations.

Les réparations de matériel homologué doivent être coordonnées par un représentant désigné par Sangoma. L'entreprise de télécommunications peut demander à l'utilisateur de débrancher un appareil à la suite de réparations ou de modifications effectuées par l'utilisateur ou à cause d'un mauvais fonctionnement.


Pour sa propre protection, l'utilisateur doit s'assurer que tous les fils de mise à la terre de la source d'énergie

électrique, des lignes téléphoniques et des canalisations d'eau métalliques, s'il y en a, sont raccordés ensemble. Cette précaution est particulièrement importante dans les régions rurales.



L'utilisateur ne doit pas tenter de faire les raccordements lui-même, mais doit avoir recours à un service d'inspection d'installations électriques ou d'un électricien.

## 6. EU Directives: EMC, Safety and RoHS Recast



### DECLARATION OF CONFORMITY

We, Sangoma, declare under our sole responsibility that the product

**IMG 2020**  
Version with E1  
Version with DS3/OC3

to which this declaration relates, is in conformity with the following European Directives:


2014/30	(EMC)
2014/35	(Safety)
2011/65	(RoHS Recast)
2015/863	(RoHS amendment)

Product compliance has been demonstrated against the following standards:

EN 55032	2012 + AC 2013
EN 55024	2010 + A1
EN 61000-3-2	2014
EN 61000-3-3	2013
EN 62368-1	2014
EN 63000	2018

The technical file is kept at: *Sangoma*  
100 Renfrew Drive  
Markham, Ontario L3R 9R6  
Canada

Markham, 13 April 2021

  
Jean Galarneau  
Senior Director of Engineering

100 Renfrew Drive, Suite 100    Tel: 1 905 474 1990  
Markham, ON L3R 9R6, Canada    Toll Free: 1 800 388 2475

[www.sangoma.com](http://www.sangoma.com)

- SANGOMA vakuuttaa täten että IMG 2020 tyyppinen laite on direktiivin 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863 oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.
- Hierbij verklaart SANGOMA dat het toestel IMG 2020 in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863.
- Par la présente SANGOMA déclare que les IMG 2020 sont conformes aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes des Directives 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863.
- Härmed intygar SANGOMA att denna IMG 2020 står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863.
- Undertegnede SANGOMA erklærer herved, at følgende udstyr IMG 2020 overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863.
- Hiermit erklärt SANGOMA, dass sich dieses IMG 2020 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863 befindet (BMW).
- ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ SANGOMA ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ IMG 2020 ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863.
- Con la presente SANGOMA dichiara che questo IMG 2020 è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863.
- Por medio de la presente SANGOMA declara que el IMG 2020 cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863.
- SANGOMA declara que este IMG 2020 está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863.
- Hawnhekk, SANGOMA, jiddikjara li dan IMG 2020 jikkonforma mal-ħtiġijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Dirrettiva 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863.
- Käesolevaga kinnitab SANGOMA seadme IMG 2020 vastavust direktiivi 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863 põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.
- Alulírott, SANGOMA nyilatkozom, hogy a IMG 2020 megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863 irányelv egyéb előírásainak.
- SANGOMA týmto vyhlasuje, že IMG 2020 spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863.
- SANGOMA tímto prohlašuje, že tento IMG 2020 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863.
- Šiuo SANGOMA deklaruojia, kad šis IMG 2020 atitinka esminius reikalavimus ir kitas 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863 Direktyvos nuostatas.
- Ar šo SANGOMA deklarē, ka IMG 2020 atbilst Direktīvas 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863 būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
- SANGOMA izjavi, da je ta IMG 2020 skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863.
- Hér með lýsir SANGOMA yfir því að IMG 2020 er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863.
- Niniejszym SANGOMA oświadcza, że IMG 2020 jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863.
- SANGOMA erklærer herved at utstyret IMG 2020 er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863.
- Noi SANGOMA declarăm că EXP100 respectă cerințele esențiale și alte dispoziții relevante din directivele 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863.
- SANGOMA декларирам на своя отговорност, че далекосъобщително устройство IMG 2020 съответства на съществените изисквания по 2014/30, 2014/35, 2011/65, 2015/863.

## Marking

The **IMG 2020** bears the following CE mark:



## Environmental Information

### Waste Electrical and Electronic Equipment – WEEE



The WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) legislation aims to raise the level of recycling of electrical and electronic equipment and to encourage designers to create products with recycling in mind.

The SANGOMA equipment that you bought has required the extraction and use of natural resources for its production. It may contain hazardous substances that could impact health and the environment.

In order to avoid the dissemination of those substances in our environment and to diminish the pressure on the natural resources, we encourage you to use the appropriate take-back systems. Those systems will reuse or recycle most of the materials of your end-of-life equipment in a sound way.

The crossed-out wheeled bin symbol invites you not to dispose of WEEE as unsorted municipal waste and to collect such WEEE separately.



## Safety warnings and Precautions

- Access to the interior of this unit shall be made only by a qualified technician.  
This unit may have more than one power input. To reduce the risk of energy or shock hazard, disconnect all power inputs before servicing.  
To ensure adequate cooling of the equipment, a 2-inch unobstructed space must be provided at least at the back of the unit.  
The Power Socket shall be installed near the equipment and shall be easily accessible  
**CAUTION:** The ground lug is a main earth terminal that must be permanently connected to earth.
- Der Zugang ins Innere des Gerätes ist nur einem fachlich qualifizierten Techniker gestattet.  
Dieses Gerät kann mehr als eine Leistungsaufnahme. Um das Risiko von Energie oder Gefahr eines elektrischen Schlags zu reduzieren, trennen Sie alle Macht Eingaben, bevor Wartungsarbeiten an der Einheit.  
Um eine ausreichende Kühlung des Geräts zu gewährleisten, muss mindestens an der Rückseite des Geräts ein Freiraum von 5 cm vorhanden sein.  
Stellen Sie das Gerät in der Nähe eines geerdeten Schutzkontaktsteckers so auf, dass der Stecker leicht erreichbar und zugänglich ist.  
**VORSICHT:** Die Erdungsöse ist einer der wichtigsten Erdungsklemme, die dauerhaft auf die Erde angeschlossen werden muss.
- Seul un spécialiste doit avoir accès l'appareil.  
Cette unité peut avoir plus d'une entrée d'alimentation. Pour réduire le risque de danger de l'énergie ou de choc, débranchez toutes les entrées d'alimentation avant de réparer l'unité.  
Afin de ne pas nuire au processus de refroidissement, il est nécessaire de laisser un espace d'environ 5 cm au moins à l'arrière de l'appareil.  
Placez l'appareil près d'une prise de courant facilement accessible.  
**ATTENTION:** La cosse de terre est une borne de terre principale qui doit être connectée en permanence à la terre.
- El servicio de antenimiento y reparación de esta unidad solo puede ser realizado por técnicos autorizados por el fabricante.  
Esta unidad puede tener más de una entrada de energía. Para reducir el riesgo de peligro de descargas eléctricas o descargas eléctricas, desconecte todas las entradas de alimentación antes de reparar la unidad.  
Para garantizar una refrigeración adecuada del equipo, debe proporcionarse un espacio libre de 5 cm al menos en la parte posterior de la unidad.  
El Power Socket se instalará cerca del equipo y será de fácil acceso.  
**PRECAUCIÓN:** El terminal de tierra es un terminal de tierra principal que debe estar permanentemente conectada a la tierra.
- L'accesso all'interno di questa unità `deve essere effettuata solo da un tecnico qualificato.  
Questo unisce possono avere più di un ingresso di potenza. Per ridurre il rischio di pericolo di energia o scosse, scollegare tutti gli ingressi di alimentazione prima di.  
Per garantire un adeguato raffreddamento dell'apparecchiatura, è necessario prevedere almeno 5 cm di spazio libero sul retro dell'unità.  
The Power Socket `deve essere installata vicino all'apparecchio e` devono essere facilmente accessibili.  
**ATTENZIONE:** Il capocorda è mano che il terminale di terra deve essere collegato a terra in modo permanente.
- Достъп до вътрешността на този уред трябва да се извършва само от квалифициран техник.  
Това устройство може да има повече от един вход. За да намалите риска от опасност от електрически или токов удар, изключете всички входове за захранване преди извършване на сервиз.  
За да се осигури адекватно охлаждане на оборудването, най-малко отзад на устройството трябва да бъде осигурено безпрепятствено пространство от 5 см.  
Захранващият щепсел ще бъде инсталиран в близост до оборудването и ще бъде лесно достъпен.  
**ВНИМАНИЕ:** Заземената ухос е основна заземяваща клемма, която трябва да бъде постоянно свързана към земята.



- Selle seadme sisemusse pääseb ainult kvalifitseeritud tehnik  
Sellel seadmel võib olla mitu voolu sisendit. Energia- või pöörutusohu vähendamiseks lahutage enne hooldust kõik toitesisendid.  
Seadmete piisava jahutamise tagamiseks peab vähemalt seadme tagaküljel olema 5 cm vaba ruum. Pistikupesa peab olema paigaldatud seadme lähedale ja olema kergesti ligipääsetav.  
**ETTEVAATUST:** Maandusklemm on peamine maandusterminal, mis peab olema püsivalt maandusega ühendatud.
- Η πρόσβαση στο εσωτερικό της μονάδας πρέπει να γίνεται μόνο από εξειδικευμένο τεχνικό.  
Αυτή η μονάδα μπορεί να έχει περισσότερες από μία εισόδους ισχύος. Για να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή ηλεκτροπληξίας, αποσυνδέστε όλες τις εισόδους ισχύος πριν από τη συντήρηση. Για να εξασφαλιστεί επαρκής ψύξη του εξοπλισμού, πρέπει να υπάρχει τουλάχιστον 5 cm ελεύθερος χώρος στο πίσω μέρος της μονάδας.  
Η πρίζα πρέπει να είναι εγκατεστημένη κοντά στον εξοπλισμό και να είναι εύκολα προσβάσιμη.  
**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Η προεξοχή γείωσης είναι ένας κύριος ακροδέκτης γείωσης που πρέπει να είναι μόνιμα συνδεδεμένος με τη γείωση.
- Piekļuve interjera šīs vienības veic tikai kvalificēts tehniķis.  
Šī vienība var būt vairāk nekā viena jaudas ievadi. Lai samazinātu risku, enerģijas vai strāvas triecienu, atvienojiet visus strāvas ieejas pirms apkopes.  
Lai nodrošinātu atbilstošu iekārtas atdzišanu, vismaz vienības aizmugurē ir jābūt 5 cm brīvai vietai.  
Elektrības kontaktligzda jāuzstāda netālu no iekārtas un tai jābūt viegli pieejamai.  
**UZMANĪBU:** Zemes lugs ir galvenais zemes terminālis, kas ir pastāvīgi savienots ar zemi.
- Prieiga prie šio įrenginio viduje, turi būti atlikti tik kvalifikuotas specialistas.  
Šis įrenginys gali turėti daugiau kaip vieno galios įvestį. Sumažinti energijos arba elektros smūgio pavojaus riziką, prieš aptarnaujant atjunkite visus maitinimo įėjimai.  
Norint užtikrinti tinkamą įrangos vėsinimą, mažiausiai įrenginio gale turi būti 5 cm laisvos vietos.  
Maitinimo lizdas turi būti netoli įrenginio ir turi būti lengvai prieinama.  
**ATSARGIAI:** Pirmame rankena yra pagrindinis žemės terminalas, turi būti neišardomai sujungti į žemę.
- A készülék belsejét csak szakképzett szakember végezheti.  
Ennek a készüléknek több áramforrása is lehet. Az energia vagy az áramütés veszélyének csökkentése érdekében szüntesse meg az összes tápellátást a szervizelés előtt.  
A berendezés megfelelő hűtésének biztosítása érdekében legalább 5 cm szabad helyet kell biztosítani legalább az egység hátulján.  
A hálózati aljzatot a berendezés közelében kell felszerelni, és könnyen hozzáférhetőnek kell lennie.  
**VIGYÁZAT:** A talajtárcsa egy fő földterminál, amelyet állandóan csatlakoztatni kell a földhöz.
- Toegang tot het interieur van dit toestel wordt alleen door een gekwalificeerde technicus uitgevoerd.  
Dit apparaat kan meer dan één stroominvoer hebben. Om het risico op energie- of schokgevaar te verminderen, moet u alle voedingsinvoer uitschakelen voordat u onderhoudt.  
Voor voldoende koeling van de apparatuur moet ten minste een vrije ruimte van 5 cm worden voorzien aan de achterkant van het apparaat.  
Het stopcontact moet in de buurt van de apparatuur worden geïnstalleerd en moet gemakkelijk toegankelijk zijn.  
**VOORZICHTIG:** De grondvliegtuig is een hoofdterminal die permanent op aarde moet worden aangesloten.
- Tilgang til det indre av denne enheten skal kun utføres av en kvalifisert tekniker.  
Denne enheten kan ha mer enn én strømningang. For å redusere risikoen for energi eller støtfare, koble fra alle strømningangene før service.  
For å sikre tilstrekkelig avkjøling av utstyret, må det være en 5 cm uhindret plass i det minste på baksiden av enheten.  
Strømuttaket skal installeres i nærheten av utstyret og skal være lett tilgjengelig.  
**FORSIKTIG:** Jorden er en hoved jordterminal som må være permanent forbundet med jord.
- Dostęp do wnętrza tego urządzenia wykonuje tylko wykwalifikowany technik.  
To urządzenie może mieć więcej niż jeden pobór mocy. Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem lub porażeniem prądem, odłącz wszystkie wejścia zasilania przed serwisowaniem.

Aby zapewnić odpowiednie chłodzenie sprzętu, należy zapewnić co najmniej 5 cm wolnej przestrzeni przynajmniej z tyłu urządzenia.

Gniazdo zasilania powinno być zainstalowane w pobliżu urządzenia i powinno być łatwo dostępne.

**UWAGA:** Uziemienie jest głównym zaciskiem uziemienia, które musi być trwale połączone z ziemią

- O acesso ao interior desta unidade deve ser efectuado apenas por um técnico qualificado. Esta unidade pode ter mais de uma entrada de alimentação. Para reduzir o risco de energia ou choque elétrico, desconecte todas as entradas de alimentação antes de realizar a manutenção. Para garantir um resfriamento adequado do equipamento, um espaço desobstruído de 5 cm deve ser fornecido pelo menos na parte traseira da unidade. O soquete de energia deve ser instalado próximo ao equipamento e deve ser facilmente acessível. **CUIDADO:** O terminal de aterramento é um terminal de aterramento principal que deve ser permanentemente conectado à terra.
- Accesul la interiorul acestui aparat trebuie efectuat numai de către un tehnician calificat. Această unitate poate avea mai multe intrări de alimentare. Pentru a reduce riscul de pericol de energie sau de șoc, deconectați toate intrările de alimentare înainte de a efectua lucrările de service. Pentru a asigura o răcire adecvată a echipamentului, trebuie să se prevadă un spațiu neobstrucțat de 5 cm cel puțin în partea din spate a unității. Priza de alimentare trebuie instalată în apropierea echipamentului și trebuie să fie ușor accesibilă. **ATENȚIE:** Urechea de împământare este un terminal principal de împământare care trebuie conectat permanent la pământ.
- Dostop do notranjosti te enote se izvede le strokovnjak. Ta enota ima lahko več kot en vnos energije. Da bi zmanjšali tveganje za energijo ali udara, izvlcite vse napajalne vhodov pred servisiranjem. Za zagotovitev ustreznega hlajenja opreme mora biti na zadnji strani naprave vsaj 5 cm neoviran prostor. Vtičnica naj bo nameščena blizu opreme in zlahka dostopen. **POZOR:** Tla nos je glavni zemlja terminal, ki mora biti stalno povezan z zemljo.
- Prístup do interiéru tohto prístroja môže vykonať iba kvalifikovaný technik. Táto jednotka môže mať viac ako jeden vstupný výkon. Aby ste znížili riziko výskytu nebezpečenstva úrazu elektrickým prúdom alebo úrazu elektrickým prúdom, pred servisom odpojte všetky napájacie vstupy. Aby sa zabezpečilo primerané chladenie zariadenia, musí byť najmenej na zadnej strane jednotky zabezpečený voľný priestor s rozmerom 5 cm. Sieťová zásuvka musí byť inštalovaná v blízkosti zariadenia a musí byť ľahko prístupná. **UPOZORNENIE:** Uzemňovacia svorka je hlavná zemniaca svorka, ktorá musí byť trvalo pripojená k uzemneniu.
- Ainoastaan pätevä teknikko voi päästä laitteen sisälle. Tällä yksiköllä voi olla useampi kuin yksi virtalähde. Energian tai sähköiskun vaaran vähentämiseksi irrota kaikki virtalähteet ennen huoltoa. Laitteiden riittävän jäähdytyksen varmistamiseksi on ainakin laitteen takana oltava 5 cm esteetön tila. Pistorasia on asennettava lähelle laitetta ja sen on oltava helposti saatavilla. **VAROITUS:** Maadoituskappale on maadoitusliitin, joka on kytkettävä pysyvästi maahan.
- Tillgång till enhetens inre får endast göras av en kvalificerad tekniker. Den här enheten kan ha mer än en effektingång. För att minska risken för energi eller stötdämpning, koppla bort alla strömingångar innan service. För att säkerställa tillräcklig kylning av utrustningen måste ett 5 cm ohindrat utrymme finnas åtminstone på baksidan av enheten. Strömuttaget ska installeras nära utrustningen och vara lättillgängligt. **FÖRSIKTIGT:** Jordslangen är en huvud jordterminal som måste vara permanent ansluten till jorden.
- Aðgangur að innanverðu þessa eininga skal aðeins gerð af viðurkenndum tæknimanni. Þessi eining getur haft fleiri en eina aflgjafa. Til að draga úr hættu á orku- eða lostáhættu skal aftengja öll inntak rafmagns fyrir þjónustu. Til að tryggja næga kælingu búnaðarins verður að vera 5 cm óhindrað rými að minnsta kosti aftan á einingunni. Rafmagnstengi skal komið fyrir nálægt búnaði og skal vera aðgengilegur. **VARÚÐ:** Jörðin er aðal jarðstöðvar sem verður að vera varanlega tengdur við jörðina.

- L-aċċess għall-intern ta' din l-unità għandu jsir biss minn tekniku kwalifikat.  
Din l-unità jista' jkollha aktar minn input wieħed ta' enerġija. Sabiex tnaqqas ir-riskju ta' enerġija jew periklu ta' xokk, skonnettja l-inputs ta' enerġija kollha qabel is-servizz.  
Biex ikun żgurat tkessiġ adegwat ta' l-apparat, għandu jiġi pprovdut spazju mingħajr ostakli ta' 5cm għallinqas fuq wara ta' l-unità.  
Is-Socket tal-Qawwa għandu jkun installat hdejn it-tagħmir u għandu jkun aċċessibbli faċilment.  
**ATTENZJONI:** Il lug art huwa terminal prinċipali art li għandha tiġi mqabbdha b'mod permanenti mal-art.
- Adgang til det indre af denne enhed skal kun foretages af en kvalificeret tekniker.  
Denne enhed kan have mere end en strømindgang. For at reducere risikoen for energi eller stødfare skal du afbryde alle strømindgange inden service.  
For at sikre tilstrækkelig afkøling af udstyret skal der være en uhindret plads på 5 cm mindst bagpå enheden.  
Stikkontakten skal installeres i nærheden af udstyret og skal være let tilgængeligt.  
**FORSIGTIG:** Ground lug er en hoved jord terminal, der skal være permanent forbundet til jorden
- Pristup unutrašnjosti ove jedinice obavlja samo ovlašteni tehničar.  
Ova jedinica može imati više od jednog ulaznog napajanja. Da biste smanjili opasnost od opasnosti od strujnog udara, isključite sve napajanje prije servisiranja.  
Da bi se osiguralo odgovarajuće hlađenje opreme, potrebno je osigurati neometan prostor od 5 cm najmanje na stražnjoj strani uređaja.  
Utičnica napajanja mora biti instalirana blizu opreme i mora biti lako dostupna.  
**OPREZ:** Podnožje za uzemljenje je glavni zemaljski terminal koji mora biti trajno spojen na zemlju.

## Making changes or modifications



Any changes and modifications not expressly approved by SANGOMA will void any compliance and regulatory approval, and will void the user's authority to operate the equipment.