

Table of Contents

EN - English	21
Documentation Notice	21
Overview.....	21
Specifications.....	21
Product Information.....	22
Warnings and Limitations of Use	22
Location of Safety and Compliance Labels.....	22
Voltage Warning.....	24
Laser Warning.....	25
Compliance	25
Serial Number, Configuration, Date Code, and Modification Codes.....	25
ESD Caution	26
Potential for Radio Frequency Interference on Device Operation.....	26
Potential for Radio and Television Interference	27
Guidance Regarding Electromagnetic Emissions and Immunity	27
Safety Precautions.....	29
Location Precautions	30
Cleaning Precautions	31
Media Precautions.....	31
Codonics Virtua Medical Image Viewer.....	32
Medical and Patient Information	32
Disposal Requirements.....	32
European Disposal Requirements	32
Indications for Use.....	33
Additional Warnings.....	33

NL - Nederlands	291
Documentatie Merk op	291
Overzicht	291
Specificaties.....	291
Product Informatie	292
Waarschuwingen en Beperkingen van Gebruik	292
Plaats van Veiligheid en Nakoming Etiketten.....	293
Spanning Waarschuwing	294
Laser Waarschuwing.....	295
Nakoming	295
Serieel Aantal, Configuratie, Datum Code, en Wijziging Codes	295

ESD Voorzichtigheid	296
Potentieel voor Radio Frequentie Interferentie Aan Apparaat Operatie	297
Potentieel voor Radio en Televisie Interferentie	297
De begeleiding Betreffende Elektromagnetisch Uitstoot en Immuniteit	297
Veiligheid Voorzorgsmaatregelen	299
Plaats Voorzorgsmaatregelen	300
Schoonmaak Voorzorgsmaatregelen	301
Media Voorzorgsmaatregelen	301
Codonics Virtua Medisch Beeld Kijker	302
Medisch en Geduldig Informatie	302
Verwijdering Voorwaarden	302
Europese Verwijdering Voorwaarden	302
Indicaties voor Gebruik	303
Extra Waarschuwingen	303

Virtua[®] E and Virtua[®] C

Medical Disc Publisher

EN - English

Documentation Notice

Codonics Products are Class I products intended for use by Healthcare Professionals. Products packaging and labeling, including Graphic User Interface (GUI) for operation are Offered in English and meet MDR, Annex I, Chapter III, 23.4, taking account the training and the knowledge of the potential user.

*Web information, Key Specifications, Intended Use, User manual Appendix, Quick Start Guide & Setup IFU are available in simple translation Member State Languages; primary IFU are available in English

Overview

Virtua E and Virtua C are the perfect, economical, easy to use, image distribution accessories for any modality. Its compact design features an advanced processor for receiving and managing studies, a robotic disc recorder and printer, and a user-friendly web interface. A table-top touch screen is included with the Virtua E model only. The built-in printer produces brilliant, full-color disc labels that include patient demographics and the facility's address and logo for marketing. Customers can create their own custom labels or use Codonics disc label design service offered exclusively to our customers.

Specifications

Media Input: One 20-disc input bin

Media Output: One 25-disc output bin

Optical Drive: One CD/ DVD drives

Recordable Formats: CD-R, DVD-R

Label Print Technology: Inkjet

Print Resolution: Up to 4800 dpi

Ink Cartridge: One tri-color cartridge

User Interface:

15" LCD touch screen (Virtua E only)

Remote web browser access using Internet Explorer®

Performance: Up to 25 CDs per hour, 10 DVDs per hour (based on a typical clinical study and network configuration)

Processor: Intel®Celeron®G3900

Data Storage: 40 GB

Interface: 10/100Base-T/Gigabit Ethernet (RJ-45)

Network Protocols:

DICOM Store SCP

DICOM query/retrieve (optional)

HTTP Web Server (for remote control and configuration)

Smart Drive: USB flash drive for storing configuration data

Power: Universal Input: 100-240VAC, 50/60 Hz, 175VA (rated power)

Dimensions: 10.5" (26.7 cm) H, 18.2" (46.2 cm) W, 21.7" (55.1 cm) L

Weight:

Virtua E: 43 lbs. (19.3kg.)

Virtua C: 32 lbs. (14.6kg.)

Regulatory:

Full medical device compliance including Class 2 FDA and Class I MDR 2017/745/EU (CE), GMP/QSR, ISO 13485:2016/NS-EN ISO 13485:2016, Electrical Safety IEC 60601-1 Ed. 3.1 and EMC/EMI: FCC Class B and IEC 60601-1-2: Ed. 4 for Professional Healthcare Facilities

Product Information

For technical assistance with the Virtua, call Codonics Technical Support at the following number:

Phone: +1.440.243.1198

Toll Free: 800.444.1198 (USA only)

Technical Support is available anytime. Technical Support is also available online via email and the Codonics web site:

Email: support@codonics.com

Web Site: www.codonics.com

General product information can also be requested by sending email to:

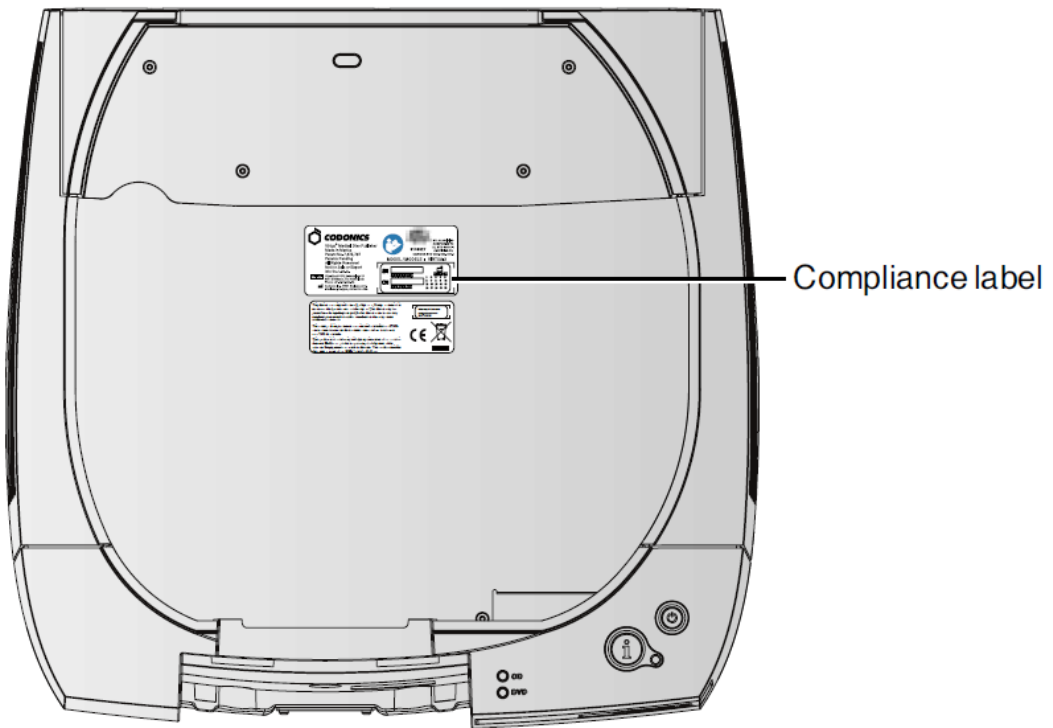
Email: info@codonics.com

Please include your postal mailing address and telephone number in the email message. Basic product information is returned via email unless otherwise requested.

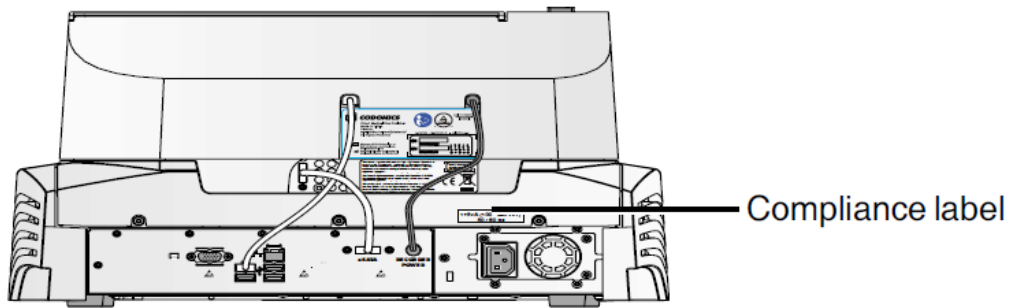
Warnings and Limitations of Use

Location of Safety and Compliance Labels

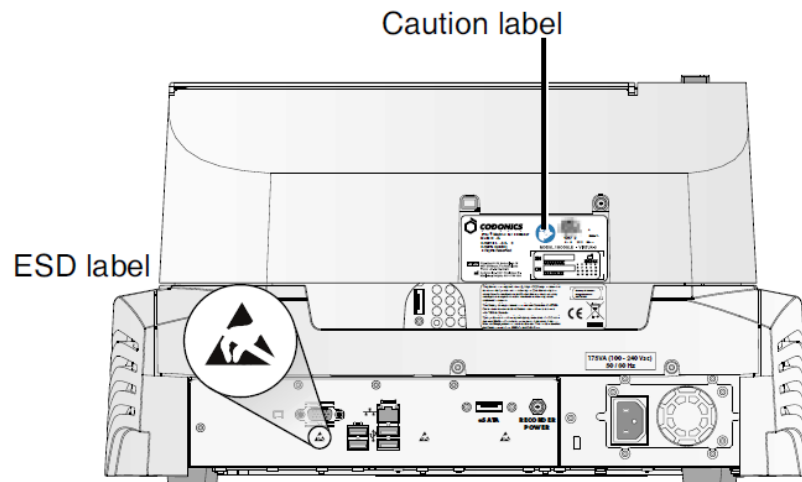
The following figures show the locations of the imager's safety and compliance labels.



Location of compliance label at top of Controller



Location of compliance label at rear of Recorder



Location of ESD labels and caution safety labels

Voltage Warning

The exclamation point within an equilateral triangle and person reading a manual symbol are intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying this device.



NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL. REMOVAL OF LABELS, COVERS, OR ENCASMENT FASTENERS VOIDS THE WARRANTY.

WARNING Do not modify this equipment without authorization of the manufacturer

THIS APPARATUS MUST BE ELECTRICALLY GROUNDED.

TO PREVENT FIRE OR SHOCK HAZARD, DO NOT EXPOSE THIS IMAGER TO RAIN OR MOISTURE.

WARNING The power cord plug is the main disconnect for the device. The power outlet should be near the device and be easily accessible.

WARNING Remove the power cord plug from the power outlet to disconnect overall power to the device.

WARNING Grounding reliability can be achieved only when this equipment is connected to an equivalent receptacle marked "Hospital Only" (that is, "Hospital Grade").

WARNING To avoid risk of electric shock, this equipment must only be connected to a supply mains with protective earth.

WARNING Do not touch a patient while also accessing Virtua internal components that are under the front cover.

EQUIPMENT IS NOT TO BE USED AS A COMPONENT OF A LIFE SUPPORT SYSTEM. Life support devices or systems are devices or systems that support or sustain life, and

whose failure to perform can be reasonably expected to result in a significant injury or death to a person. A critical component is any component of a life support device or system whose failure to perform can be reasonably expected to cause the failure of the life support device or system, or to affect its safety or effectiveness

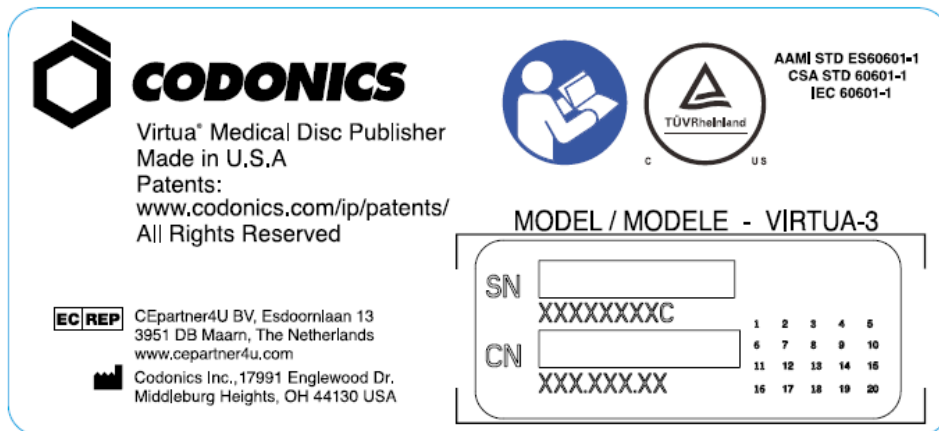
Laser Warning

The Codonics Virtua Medical Disc Publisher contains a laser diode in the Recorder unit of a class higher than 1. To ensure continued safety, do not remove any covers or attempt to gain access to the inside of the product. Refer all servicing to qualified personnel. The following label appears inside your unit:

CLASS 1 LASER PRODUCT LASER KLASSE 1

Compliance

The Compliance label for the Virtua-E and Virtua-C models, which is affixed to the top of the Controller is shown below.



Compliance label for Virtua-C and Virtua-E models

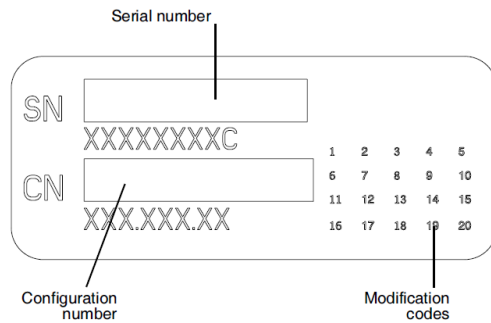
Serial Number, Configuration, Date Code, and Modification Codes

The serial number label is placed onto the compliance label. Serial number labels are also located at the front of the Recorder and Controller, behind the output bin.

The serial number label includes the following information:

- The serial number (SN), which uniquely identifies the unit.
- The configuration number (CN), which details the build configuration.
- The modifications codes, which are to the right of the CN number and are a series of 20 numbers. When any of these numbers are blocked out, that identifies a modification that was made to the unit.

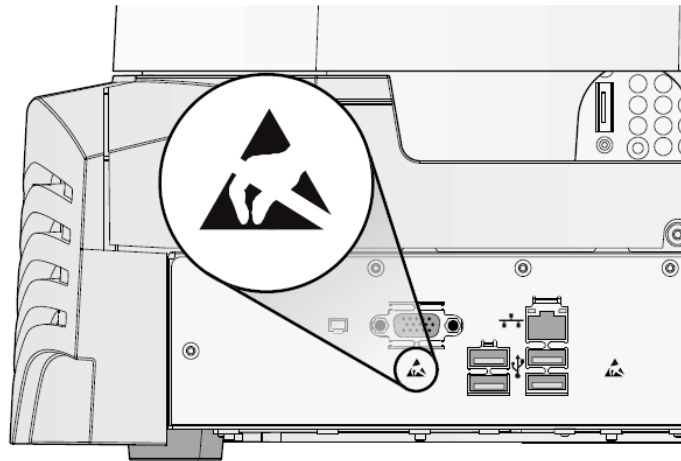
- The date code in YYYY-MM format below the factory date code symbol.



Serial number label

ESD Caution

Connections to other pieces of equipment are made at the rear of the Codonics Virtua E and Virtua C Medical Disc Publisher. These connectors are marked with a precautionary ESD warning symbol, as shown below. Do not touch any of the pins of these connectors. When making connections to the device, it is best done while the device is plugged in but not powered on. ESD may cause erratic behavior of the device when powered on. Should this occur, power to the device may have to be cycled. It is recommended that all staff involved in making connections to the device be aware of these ESD precautions.



ESD labels at rear of Controller

Potential for Radio Frequency Interference on Device Operation

Both portable and mobile RF communications equipment can affect medical electrical equipment, including Virtua E and Virtua C. Keep such RF communications equipment out of the immediate area.

Potential for Radio and Television Interference

Virtua E and Virtua C generate and uses radio frequency energy, and if not installed and used properly, that is, in strict accordance with the manufacturer's instructions, may cause interference to radio and television reception. Do not change the Display refresh rate, which is set for 75 Hz. The device has been type tested and found to comply with Class B emission limits for a computing device in accordance with the specifications in Subpart J of Part 15 of FCC Rules, which are designed to provide reasonable protection against such interference when operating in a commercial environment. Operation of the equipment in a residential area is likely to cause interference, in which case the user, at his own expense, will be required to take whatever measures may be appropriate to correct the interference. If your device does cause interference to radio or television reception, you are encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient the receiving antenna
- Relocate the device with respect to the receiver

If necessary, you should consult Codonics Technical Support or an experienced radio/television technician for additional suggestions. You may find the following booklet prepared by the Federal Communications Commission helpful: How to Identify and Resolve Radio-TV Interference Problems. This booklet is available from the U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402, Stock No. 004-000-00345-4.

This product is in conformity with the protection requirements of EC Council directive 89/336/EEC on the approximation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility. This product satisfies the Class B limits of EN55011. A declaration of conformity with the requirements of the Directive has been signed by the Director of Quality Assurance and Regulatory Affairs.

Guidance Regarding Electromagnetic Emissions and Immunity

Suitable Environments:

- Virtua-C/E is intended for use in professional healthcare facility environments, including hospitals and medical clinics.
- Virtua-C/E has not been evaluated for use near HF surgical equipment. If use near HF surgical equipment is desired, the user is responsible for verifying proper operation of the Virtua-C/E. If Virtua-C/E does not perform correctly in this environment, move the Virtua-C/E farther from the source of the electromagnetic disturbance.
- Virtua-C/E has not been evaluated for use in emergency medical vehicles.

As a support device, Virtua-C/E does not provide essential performance.

WARNING Use of this equipment adjacent to or stacked with other equipment should be avoided because it could result in improper operation. If such use is necessary, this equipment and the other equipment should be observed to verify that they are operating normally

WARNING Use of accessories, transducers and cables other than those specified or provided by the manufacturer of this equipment could result in increased electromagnetic

emissions or decreased electromagnetic immunity of this equipment and result in improper operation.

WARNING Portable RF communications equipment (including peripherals such as antenna cables and external antennas) should be used no closer than 30 cm (12 inches) to any part of the Virtua, its cables, or accessories. Otherwise, degradation of the performance of this equipment could result.

Electromagnetic Emissions Standards and Test Levels:

Test / Standard	Compliance Level
RF Emissions CISPR 11	Group 1, Class B
RF Emissions FCC Part 15	Class B
Conducted Emissions CISPR 11	Group 1, Class B
Harmonic Distortion IEC 61000-3-2	Class B
Voltage Fluctuations and Flicker IEC 61000-3-3	Complies

Electromagnetic Immunity Standards and Test Levels:

Test / Standard	Compliance Level
Electrostatic Discharge	±8kV contact
IEC 61000-4-2	±2kV, ±4kV, ±8kV, ±15kV air
Radiated RF Immunity	3 V/m
IEC 61000-4-3	80 MHz - 2.7 GHz
	80 % AM at 1 kHz
Proximity fields from RF wireless equipment	Complies
IEC 61000-4-3	
Electrical Fast Transient / Burst	AC Port: ± 2 kV, 100 kHz repetition frequency
IEC 61000-4-4	SIP/SOP Ports: ± 1 kV, 100 kHz repetition frequency
Surge	Line-to-Line: ± 0.5 kV, ± 1.0 kV
IEC 61000-4-5	Line-to-Ground: ± 0.5 kV, ± 1.0 kV, ± 2.0 kV
Conducted Immunity	AC Port and SIP/SOPs:
IEC 61000-4-6	3V, 0.15 MHz - 80 MHz
	6V, in ISM bands between 0.15 MHz and 80 MHz
	80 % AM at 1 kHz
Magnetic Field Immunity	30 A/m, 50 Hz or 60 Hz
IEC 61000-4-8	
Voltage Dips	0% U_T , 0.5 cycle at 0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270° and 315°
IEC 61000-4-11	0% U_T , 1 cycle AND 70% U_T , 25/30 cycles, Single phase: at 0°
Voltage Interruptions	0% U_T , 250/300 cycle
IEC 61000-4-11	

Safety Precautions

- Never connect this device to any outlet or power supply that has a voltage or frequency different than that specified and set on the rear of the device.
- When servicing the device, always power it off by pressing the System power button, then unplug the device.
- Damage to the power cord may cause fire or shock hazard. When unplugging the power cord, hold it by the plug only and remove the plug carefully.
- If the power cord needs to be replaced, replace it only with another Codonics power cord manufactured specifically for your power configuration.

- If the device is smoking or making unusual sounds, power off and unplug the device immediately.
- Do not insert foreign objects of any kind into the device; doing so can constitute a safety hazard and cause extensive damage.
- Do not place any liquid containers on the device. If, for some reason, liquid seeps into the device, power off the device and unplug the power cord from the source outlet. If used without corrective measures, the device may be damaged.
- Do not use the device near flammable gases.
- Connect only Codonics-approved devices.

Location Precautions

- The device's operating ambient temperature range is 15–30°C (59–86°F), with a relative humidity of 20%–80%.
- If the device is moved quickly from an extremely cold place to a warmer one, condensation is likely to form. Do not use the device if condensation has formed. Wait until the condensation has evaporated. You can speed up the evaporation time by moving the device to a drier location.
- Ventilation slots and holes are provided on the sides and rear of the device. Place the device on a level, stable surface and locate it at least 10 cm (4 in.) from walls to ensure proper ventilation.

WARNING: Adequate ventilation is required for proper operation of the device.
- Do not place device in a high humidity or high dust area. Airborne dirt particles can cause interference with the operation of the device. Avoid placing the device in areas where ventilation ducts, open doors, or frequent passers-by might expose the device and media to high levels of debris.
- Do not locate the device in hot-springs areas where hydrogen sulfide and acidic ions are likely to be generated.
- Do not locate the device where there are oily fumes and vapors.
- Do not locate the device in direct sunlight.
- Do not locate device near sources of high RF energy.
- Do not locate the device where it might be subject to jarring or vibrations, such as a table or desk in a high-traffic area. Jarring and vibrations can affect the recording and labeling of discs.

Cleaning Precautions

- Many plastic components are used in the device's construction. Coat flecking and deformation is likely to occur if the device is wiped with chemical dusters, benzene, thinners, insecticides, or other solvents. Rubber and PVC materials left in contact with the device for extended times will cause damage. Never use petroleum-based solutions or abrasive cleaners.
- To clean the device cover, first power off the device by pressing the System power button on the Controller front panel, then unplug the device. Clean the cover with a soft cloth slightly moistened with a mild soap and water solution. Allow the cover to completely dry before operating the device again.
- To clean the Display's touch screen, use a mild soap and water mixture. Always apply the soap and water mixture to a clean cloth or towel first and then clean the screen. Liquid applied directly to the Display could possibly leak inside the device and cause damage.
- Do not use alcohol. The touch screen can be damaged if cleaned with alcohol.

Media Precautions

- Discs with the word "reject" or a reject icon printed on the label have failed to record properly and should be destroyed or disposed of to ensure the confidentiality of patient medical information.
- Unwanted discs should be destroyed or disposed of to ensure the confidentiality of patient medical information.
- Only use Codonics-recommended discs to ensure compatibility with the recording and labeling system of the device. Contact Codonics Customer Service for a current list of recommended discs and suppliers.
- Only use Codonics-recommended ink cartridges to ensure proper operation of the device and proper labeling of the disc. Contact Codonics Customer Service for a current list of recommended ink cartridges and suppliers.
- Never refill ink cartridges as this can cause damage to the mechanism of the device and cause improper labeling of discs.
- Recorded discs should be stored in protective cases or sleeves when not in use to protect from scratches and contamination that can interfere with data retrieval and label legibility.
- Do not subject recorded discs to prolonged exposure to sunlight, ultraviolet light, or extreme heat as this can interfere with data retrieval and label legibility.

Codonics Virtua Medical Image Viewer

- The Codonics Virtua Medical Image Viewer is not intended for diagnostic use. The viewer is provided for reference use only as a post-diagnostic tool.
- Image quality can vary greatly from system to system based on the age, quality, and resolution of the display device (monitor or LCD display), graphics card, cabling, and ambient light conditions.

Medical and Patient Information

- Virtua log files might contain patient information. Use caution when distributing log files.
- CD and DVD media are not intended to be used as the only method for archiving medical information. An overall strategy for archiving medical information that includes CD or DVD media must ensure that multiple copies of the information be stored at multiple locations. Media quality, handling, and storage conditions are important factors that must be considered.

Disposal Requirements

Disposal of this product and consumables shall be in accordance with all applicable laws and regulations in effect at the locality at the time of disposal. For additional information, refer to Appendix A of the User's Manual, Hazardous Material Information.

European Disposal Requirements

Codonics imagers and electronic accessory devices are not to be discarded or recycled; rather they are to be returned to the manufacturer. Contact Codonics directly or by the link provided for the latest information concerning:

- Identification of the country specific Importer/Distributor/Producer
- Product return and treatment of our electronic products

Manufacturer: Codonics Incorporated
17991 Englewood Drive
Middleburg Heights, OH 44130 USA
Phone: +1.440.243.1198
Fax: +1.440.243.1334
Email: WEEE@codonics.com
www.codonics.com

Codonics imagers and electronic accessory devices bearing the following symbol are subject to European Directive on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) 2002/96/EC, amended by Directive 2003/108/EC. The EN 50419 symbol indicates separate collection and return required.



EN 50419 symbol

Indications for Use

Virtua Series devices are intended for digital medical image communication, processing, and storage. Functions include transfer, “viewing client on CD/DVD” provision, storage, archive, recording, and labeling of CD/DVD media. When configured, the ability to re-direct all or part of a radiographic study to Codonics Horizon Series Medical Hardcopy Dry Imagers (Pre-market notification K021054) or other approved 892.2040 medical hardcopy imager/printer is provided. Typical users of this system are trained professionals, including but not limited to physicians, nurses, and technicians.

Additional Warnings

WARNING The shipping cartons are heavy. To avoid injury, use two people to unpack and position the components.

WARNING When removing the Controller or Recorder, hold under the front and rear of the device. Do not lift device by the foam packaging.

WARNING Before placing the Recorder on top of the Controller, make sure your fingers are not under the Recorder to avoid pinching them.

WARNING The power cord plug is the main disconnect for the device. The power outlet should be near the device and be easily accessible.

WARNING Remove the power cord plug from the power outlet to disconnect overall power to the device.

WARNING Grounding reliability can be achieved only when the equipment is connected to an equivalent receptacle marked “Hospital Only” (that is, “Hospital Grade”).

WARNING To avoid risk of electrical shock, this equipment must only be connected to a supply main with protective earth.

WARNING Before powering on the unit, make sure that the Recorder’s pick arm is not holding a disc. If it is, remove the disc.

WARNING Do not touch the copper area of the cartridge print head.

WARNING The SmartDrive must be inserted for the device to operate. If the SmartDrive is not inserted, the device can boot up but will not be able to process jobs.

WARNING If the SmartDrive is removed improperly while a study is being processed, file corruption could occur.

WARNING Discs that fail to record properly are either labeled with the word “Reject” or not labeled at all. These discs should be destroyed to protect the confidentiality of patient data.

WARNING Deleting a job that is in-progress can result in a disc that is either labeled with the word “Reject” or not labeled at all. These discs should be destroyed to protect the confidentiality of patient data.

WARNING CD and DVD media are not intended to be used as the only method for archiving medical information. An overall strategy for archiving medical information that includes CD and DVD media must ensure that multiple copies of the information be stored at multiple locations. Media quality, handling, and storage conditions are important factors that must be considered.

WARNING Virtua log files might contain patient information. Use caution when distributing log files.

WARNING Virtua E and Virtua C are medical devices that contains software validated for proper operation only as configured from Codonics. Loading external software such as anti-virus programs can result in unsafe or ineffective operation. Codonics strongly advises against modification of the device or software in any way

WARNING Always power off the device and disconnect the device's power cords before cleaning. Resume operation only after the surfaces are completely dry.

WARNING Run the Robotic Arm Calibration utility only when requested by Codonics Technical Support personnel.

WARNING Initiate a remote access connection to Codonics only when requested by Codonics Technical Support personnel.

WARNING System logs do not have the same user interface appearance and behavior as other screens. These logs should not be accessed unless requested by Codonics Technical Support personnel.

Virtua[®] E and Virtua[®] C

Medical Disc Publisher

NL - Nederlands

Documentatie Merk op

Codonics Producten zijn Klasse ik producten bedoeld voor gebruik door Gezondheidszorg Professionals.
Producten verpakking en etikettering, inclusief Grafisch Gebruiker Koppel (GUI) voor operatie zijn Aangeboden in Engels en ontmoeten MDR, Bijlage IK, Hoofdstuk III, 23,4, nemen account de opleiding en de kennis van de potentieel gebruiker.

*Web informatie, Sleutel Specificaties, Bedoeld Gebruik, Gebruiker handleiding Bijlage, Snel Begin Gids Opstelling ALS JE zijn beschikbaar in gemakkelijk vertaling Lid Staat Talen; primair ALS JE zijn beschikbaar in Engels

Overzicht

Virtua E. en Virtua C zijn de perfect, zuinig, gemakkelijk naar use, beeld distributie accessoires voor ieder modaliteit. Haar compact ontwerp Kenmerken een Geavanceerd processor voor ontvangen en beheren studies, een robotachtig schijf recorder en printer, en een gebruikersvriendelijk web koppel. EEN tafelblad aanraken scherm is inbegrepen met de Virtua E. model- enkel en alleen. De ingebouwd printer produceert briljant, volle kleur schijf etiketten dat omvatten geduldig demografie en de faciliteit adres en logo voor marketing. Klanten kan creëren hun eigen Op maat etiketten of gebruik Codonics schijf label ontwerp onderhoud aangeboden uitsluitend tO onze klanten

Specificaties

Media Invoer: een 20-schijf invoer bak

Media Uitgang: een 25 schijven output bak

Optisch Rijden: een CD/ DVD drives

Opneembaar Formaten: Cd-r, Dvd-r

Label Afdrukken Technologie: Inkjet

Afdrukken Resolutie: Up naar 4800 dpi

Inkt Patroon: een driekleuren patroon

Gebruiker Koppel:

15 " LCD aanraken scherm Virtua E. enkel en alleen)

Remote web browser toegang gebruik makend van Internet Explorer®

Prestatie: Up naar 25 Cd's per uur, 10 Dvd's per uur gebaseerd Aan een typisch klinisch studie en netwerk configuratie

Bewerker: Intel®Celeron®G3900

Gegevens Opslag: 40 GB

Koppel: 10 / 100Base-T / Gigabit Ethernet (RJ-45)

Netwerk Protocollen:

DICOM Winkel SCP

DICOM opvragen / ophalen (optioneel)

HTTP Web Server (voor afgelegen controle en configuratie)

Slim Rijden: USB flash rijden voor opbergen configuratie gegevens

Vermogen: Universeel Invoer: 100-240VAC, 50/60 Hz, 175VA (beoordeeld vermogen)

Dimensies: 10,5 " (26,7 cm) H, 18,2 " (46.2 cm) W, 21,7 " (55,1 cm) L.

Gewicht:

Virtua E: 43 pond. (19.3kg.)

Virtua C: 32 pond. (14,6 kg.)

Regelgevend:

Vol medisch apparaat nakoming inclusief Klasse 2 FDA en Klasse ik MDR 2017/745 / EU (CE), GMP / QSR, ISO 13485: 2016 / NS-EN ISO 13485: 2016, Elektrisch Veiligheid IEC 60601-1 Ed. 3.1 en EMC / EMI: FCC Klasse B en IEC 60601-1-2: Ed. 4 voor Professioneel Gezondheidszorg Voorzieningen

Product Informatie

Voor technisch bijstand met de Virtua bellen Codonics Technisch Ondersteuning Bij de als vervolg op aantal:

Telefoon:+1.440.243.1198

Tol Vrij:800.444.1198 (VS enkel en alleen)

Technisch Ondersteuning is beschikbaar altijd. Technisch Ondersteuning is ook beschikbaar online via e-mail en de Codonics web site:

E-mailadres:support@codonics.com

Web Site:www.codonics.com

Algemeen Product informatie kan ook worden aangevraagd door Bezig met verzenden e-mail naar:

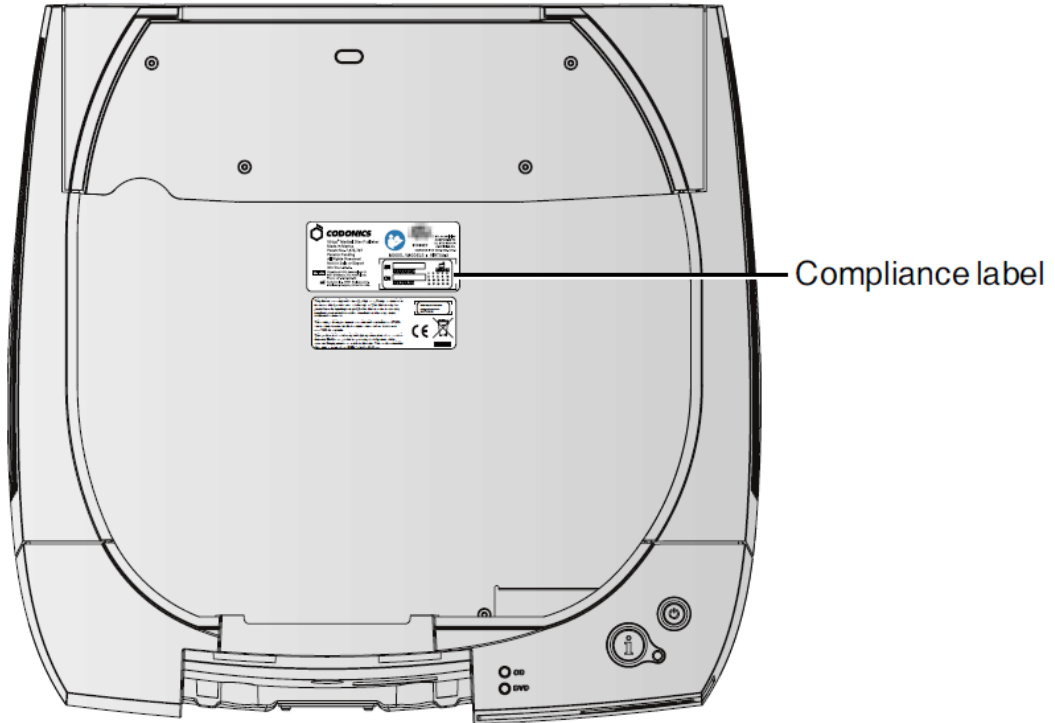
E-mailadres:info@codonics.com

Alstublieft omvatten uw post- mailing adres en telefoon aantal in de e-mail bericht. Basic Product informatie is keerde terug via e-mail tenzij anders- aangevraagd.

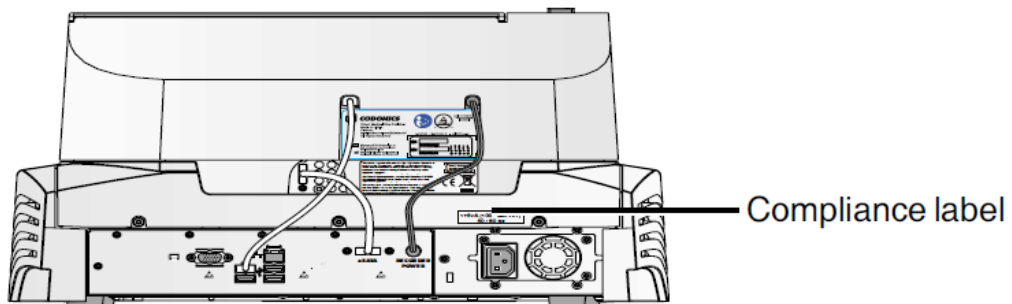
Waarschuwingen en Beperkingen van Gebruik

Plaats van Veiligheid en Nakoming Etiketten

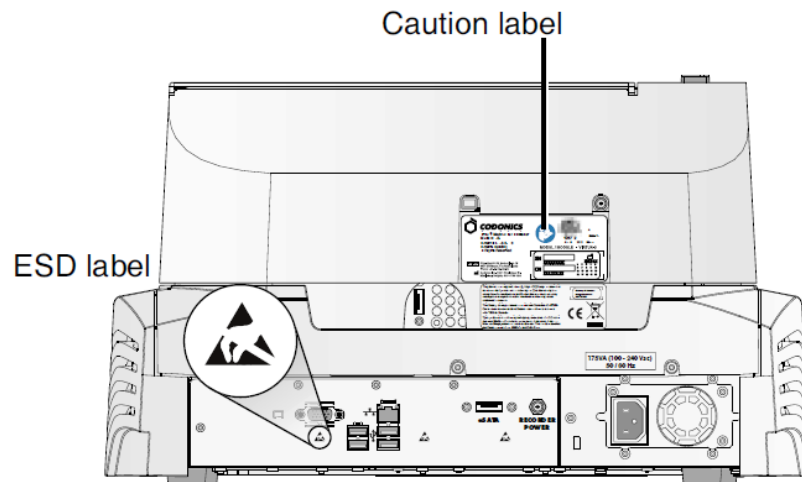
De als vervolg op figuurs laten zien de locaties van de imager's veiligheid en nakoming etiketten.



Plaats van nakoming label Bij top van Controller



Plaats van nakoming label Bij achter van Recorder



Plaats van ESD etiketten en voorzichtigheid veiligheid etiketten

Spanning Waarschuwing

De uitroep punt binnen een gelijkzijdig driehoek en persoon lezing een handleiding symbool zijn bedoeld naar alert de gebruiker naar de aanwezigheid van belangrijk werken en onderhoud (onderhoud) instructies in de literatuur begeleidend dit apparaat.



NEE DOOR DE GEBRUIKER ONDERHOUDEN ONDERDELEN BINNEN. VERWIJZEN ONDERHOUD NAAR GEKWALIFICEERD ONDERHOUD PERSONEEL. VERWIJDERING VAN LABELS, COVERS, OF BEKRACHTIGING BEVESTIGINGSMIDDELEN LEEGTES DE GARANTIE.

WAARSCHUWING Doen niet aanpassen dit apparaat zonder autorisatie van de fabrikant
DIT INRICHTING MOET WORDEN ELEKTRISCH GEAARD.

NAAR VOORKOMEN BRAND OF SCHOK GEVAAR, DOEN NIET BLOOTSTELLEN DIT IMAGER NAAR REGEN OF VOCHTIGHEID.

WAARSCHUWING De kracht koord plug is de hoofd verbinding verbreken voor de apparaat.
De kracht stopcontact zou moeten worden in de buurt de apparaat en worden gemakkelijk beschikbaar.

WAARSCHUWING Verwijderen de kracht koord plug van de kracht stopcontact naar verbinding verbreken algemeen kracht naar de apparaat.

WAARSCHUWING Aarding betrouwbaarheid kan worden bereikt enkel en alleen wanneer dit apparaat is verbonden naar een gelijkwaardig vergaarbak gemarkeerd "Ziekenhuis Enkel en alleen" (dat is, "Ziekenhuis Rang").

WAARSCHUWING Naar vermijden risico van elektrisch schok, dit apparaat moet enkel en alleen worden verbonden naar een levering hoofdgerechten met beschermend aarde.

WAARSCHUWING Doen niet aanraken een geduldig terwijl ook toegang Virtua intern componenten dat zijn onder de voorkant Hoes.

APPARATUUR MAG NIET WORDEN GEBRUIKT ALS EEN COMPONENT VAN EEN LEVENSONDERSTEUNINGSSYSTEEM. Levensondersteunende apparaten of systemen zijn apparaten of systemen die het leven ondersteunen of ondersteunen, en waarvan redelijkerwijs kan worden verwacht dat het niet presteren zal leiden tot aanzienlijk letsel of de dood van een persoon. Een kritisch onderdeel is elk onderdeel van een levensondersteunend apparaat of -systeem waarvan redelijkerwijs kan worden verwacht dat het niet goed presteert, het defect raakt van het levensondersteunende apparaat of -systeem, of de veiligheid of effectiviteit ervan aantast.

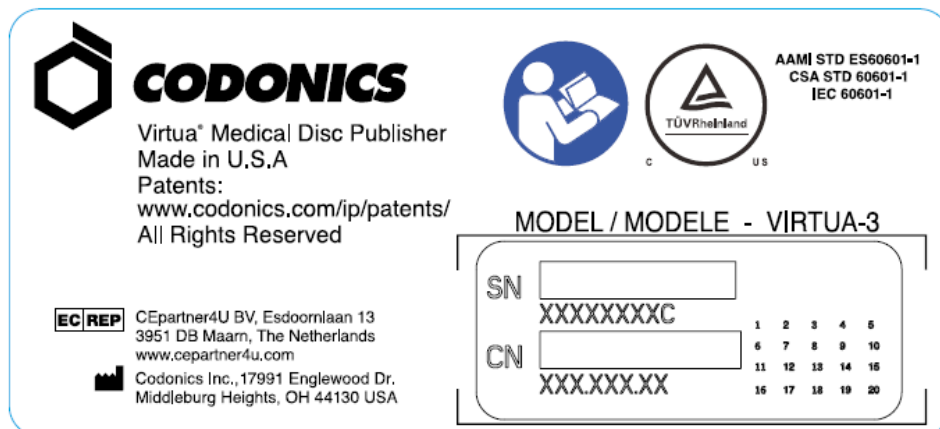
Laser Waarschuwing

De Codonics Virtua Medical Disc Publisher bevat een laserdioden in de recordereenheid van een klasse hoger dan 1. Om blijvende veiligheid te garanderen, mag u geen afdekkingen verwijderen of proberen toegang te krijgen tot de binnenkant van het product. Laat al het onderhoud over aan gekwalificeerd personeel. Het volgende label bevindt zich in uw apparaat:

KLASSE 1 LASER PRODUCT LASER KLASSE 1

Nakoming

De Nakoming label voor de VirtuaE. en Virtua-C model-s welke is aangebracht naar de top van de Controller is getoond hieronder.



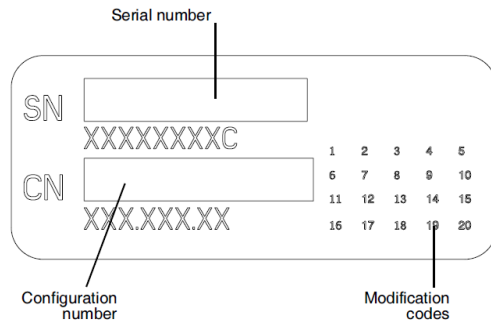
Nakoming label voor Virtua-C en Virtua-E models

Serieel Aantal, Configuratie, Datum Code, en Wijziging Codes

De serieel aantal label is geplaatst op de nakoming label Serieel aantal etiketten zijn ook gelegen Bij de voorkant van de Recorder en Verantwoordelijke, achter de output bak.

De serieel aantal label omvat de als vervolg op informatie:

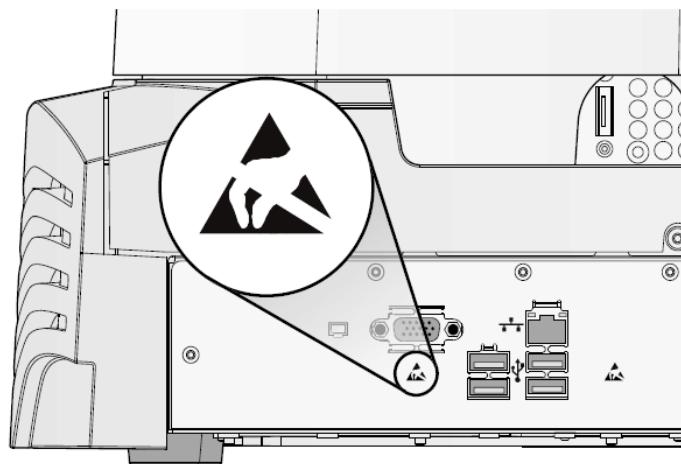
- De serieel aantal (SN), welke uniek identificeert de eenheid.
- De configuratie aantal (CN), welke details de bouwen configuratie.
- De wijzigingen codes, welke zijn naar de Rechtsaf van de CN aantal en zijn een serie van 20 nummers. Wanneer ieder van deze nummers zijn geblokkeerd uit, dat identificeert een wijziging dat was gemaakt naar de eenheid.
- De datum code in JJJJ-MM formaat hieronder de fabriek datum code symbool.



Serieel aantal label

ESD Voorzichtigheid

Verbindingen naar andere stukken van apparatuur zijn gemaakt Bij de achter van de Codonics Virtua E. en Virtua C Medisch Schijf Uitgeverij. Deze connectoren zijn gemarkeerd met een voorzorg ESD waarschuwing symbool, zoals getoond hieronder. Doen niet aanraken ieder van de pinnen van deze connectoren. Wanneer maken verbindingen naar de apparaat, het is het beste gedaan terwijl de apparaat is aangesloten maar niet ingeschakeld. ESD kan onregelmatig gedrag van het apparaat veroorzaken wanneer het wordt ingeschakeld. Als dit gebeurt, moet de stroom naar het apparaat mogelijk worden uit- en weer ingeschakeld. Het wordt aanbevolen dat al het personeel dat betrokken is bij het maken van aansluitingen op het apparaat, op de hoogte is van deze ESD-voorzorgsmaatregelen.



Potentieel voor Radio Frequentie Interferentie Aan Apparaat Operatie

Beide draagbaar en mobiel RF communicatie apparatuur kan beïnvloeden medisch elektrisch uitrusting, inclusief Virtua E. en Virtua C Houden zo RF communicatie apparatuur uit van de onmiddellijk Oppervlakte.

Potentieel voor Radio en Televisie Interferentie

Virtua E. en Virtua C genereren en gebruikt radiofrequentie-energie, en indien niet correct geïnstalleerd en gebruikt, dat wil zeggen, in strikte overeenstemming met de instructies van de fabrikant, kan dit storing veroorzaken in radio- en televisieontvangst. Wijzig de vernieuwingsfrequentie van het scherm niet, die is ingesteld op 75 Hz. Het apparaat is typetest uitgevoerd en voldoet aan de emissielimieten van Klasse B voor een computerapparaat in overeenstemming met de specificaties in subdeel J van deel 15 van de FCC-regels, die zijn ontworpen om redelijke bescherming te bieden tegen dergelijke interferentie bij gebruik in een commerciële omgeving. Het gebruik van de apparatuur in een woonomgeving veroorzaakt waarschijnlijk storing, in welk geval de gebruiker, op eigen kosten, alle passende maatregelen moet nemen om de storing te verhelpen. Als uw apparaat storing veroorzaakt bij radio- of televisieontvangst, raden we u aan te proberen de storing te verhelpen door een of meer van de volgende maatregelen:

- Heroriënteren de ontvangen antenne
- Verhuizen de apparaat met respect naar de ontvanger

Als noodzakelijk, u zou moeten raadplegen Codonics Technisch Ondersteuning of een ervaren radio / televisie technicus voor extra suggesties. U mei vind de als vervolg op boekje bereid door de Federal Communicatie Commissie nuttig: Hoe naar Identificeren en Los op Radio-tv Interferentie Problemen. Dit boekje is beschikbaar van de ONS. Regering Afdrukken Kantoor, Washington, D.C. 20402, Voorraad Nee. 004-000-00345-4.

Dit product voldoet aan de beschermingsvereisten van EG-richtlijn 89/336 / EEG inzake de onderlinge aanpassing van de wetten van de lidstaten met betrekking tot elektromagnetische compatibiliteit. Dit product voldoet aan de Klasse B-limieten van EN55011. Een conformiteitsverklaring met de eisen van de richtlijn is ondertekend door de directeur Kwaliteitszorg en Regulatory Affairs.

De begeleiding Betreffende Elektromagnetisch Uitstoot en Immuniteit

Geschikt Omgevingen:

- Virtua-C / E is bedoeld voor gebruik in professioneel gezondheidszorg faciliteit omgevingen, inclusief ziekenhuizen en medisch klinieken.
- Virtua-C / E heeft niet geweest geëvalueerd voor gebruik in de buurt HF chirurgisch apparatuur. Als gebruik in de buurt HF chirurgisch apparatuur is gewenst, de gebruiker is verantwoordelijk voor verifiëren gepast operatie van de Virtua-C / E. Als Virtua-C / E doet niet uitvoeren correct in dit milieu, Actie de Virtua-C / E verder van de bron van de elektromagnetisch verstoring.

- Virtua-C / E heeft niet geweest geëvalueerd voor gebruik in noodgeval medisch voertuigen.

Zoals een ondersteuning apparaat, Virtua-C / E doet niet voorzien essentieel prestatie.

WAARSCHUWING Gebruik van dit apparaat aangrenzend naar of gestapeld met andere apparatuur zou moeten worden vermeden omdat het kon resultaat in ongepast operatie. Als zo gebruik is noodzakelijk, dit apparaat en de andere apparatuur zou moeten worden opgemerkt naar verifiëren dat ze zijn werken normaal gesproken

WAARSCHUWING Gebruik van accessoires, transducers en kabels andere dan die gespecificeerd of voorzien door de fabrikant van dit apparaat kon resultaat in is gestegen elektromagnetisch uitstoot of afgenomen elektromagnetisch immuniteit van dit apparaat en resultaat in ongepast operatie.

WAARSCHUWING Draagbaar RF communicatie apparatuur (inclusief randapparatuur zo zoals antenne kabels en extern antennes) zou moeten worden gebruikt Nee dichterbij dan 30 cm (12 inches) naar ieder een deel van de Virtua haar kabels, of accessoires. Anders, degradatie van de prestatie van dit apparaat kon resultaat.

Elektromagnetisch Uitstoot Standaarden en Test Niveaus:

Test / Standard	Compliance Level
RF Emissions CISPR 11	Group 1, Class B
RF Emissions FCC Part 15	Class B
Conducted Emissions CISPR 11	Group 1, Class B
Harmonic Distortion IEC 61000-3-2	Class B
Voltage Fluctuations and Flicker IEC 61000-3-3	Complies

Elektromagnetisch Immuniteit Standaarden en Test Niveaus:

Test / Standard	Compliance Level
Electrostatic Discharge	±8kV contact
IEC 61000-4-2	±2kV, ±4kV, ±8kV, ±15kV air
Radiated RF Immunity	3 V/m
IEC 61000-4-3	80 MHz - 2.7 GHz
	80 % AM at 1 kHz
Proximity fields from RF wireless equipment	Complies
IEC 61000-4-3	
Electrical Fast Transient / Burst	AC Port: ± 2 kV, 100 kHz repetition frequency
IEC 61000-4-4	SIP/SOP Ports: ± 1 kV, 100 kHz repetition frequency
Surge	Line-to-Line: ± 0.5 kV, ± 1.0 kV
IEC 61000-4-5	Line-to-Ground: ± 0.5 kV, ± 1.0 kV, ± 2.0 kV
Conducted Immunity	AC Port and SIP/SOPs:
IEC 61000-4-6	3V, 0.15 MHz - 80 MHz
	6V, in ISM bands between 0.15 MHz and 80 MHz
	80 % AM at 1 kHz
Magnetic Field Immunity	30 A/m, 50 Hz or 60 Hz
IEC 61000-4-8	
Voltage Dips	0% U _T , 0.5 cycle at 0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270° and 315°
IEC 61000-4-11	0% U _T , 1 cycle AND 70% U _T , 25/30 cycles, Single phase: at 0°
Voltage Interruptions	0% U _T , 250/300 cycle
IEC 61000-4-11	

Veiligheid Voorzorgsmaatregelen

- Nooit aansluiten dit apparaat naar ieder stopcontact of kracht levering dat heeft een Spanning of frequentie anders dan dat gespecificeerd en set Aan de achter van de apparaat.
- Wanneer onderhoud de apparaat, altijd kracht het uit door drukken de Systeem kracht knop, vervolgens loskoppelen de apparaat
- Schade naar de kracht koord mei oorzaak brand of schok gevaar. Wanneer loskoppelen de kracht koord, houden het door de plug enkel en alleen en verwijderen de plug voorzichtig.

- Als de kracht koord behoeften naar worden vervangen, vervangen het enkel en alleen met een ander Codonics kracht koord vervaardigd specifiek voor uw kracht configuratie.
- Als de apparaat is roken of maken ongebruikelijk geluiden, kracht uit en loskoppelen de apparaat direct.
- Doen niet invoegen buitenlands voorwerpen van ieder soort in de apparaat; aan het doen zo kan vormen een veiligheid gevaar en oorzaak uitgebreid schade.
- Doen niet plaats ieder vloeistof containers Aan de apparaat. Als, voor sommige reden, vloeistof sijpelt in de apparaat, kracht uit de apparaat en loskoppelen de kracht koord van de bron stopcontact. Als gebruikt zonder corrigerende maatregelen, de apparaat mei worden beschadigd.
- Doen niet gebruik de apparaat in de buurt brandbaar gassen.
- Aansluiten enkel en alleen Codonics-goedgekeurd apparaten.

Plaats Voorzorgsmaatregelen

- De apparaat werken ambient temperatuur- bereik is 15–30°C (59–86°F), met een relatieve vochtigheid van 20% -80%.
- Als het apparaat snel van een extreem koude naar een warmere plek wordt verplaatst, is er kans op condensatie. Gebruik het apparaat niet als zich condens heeft gevormd. Wacht tot de condens is verdampt. U kunt de verdampingstijd versnellen door het apparaat naar een drogere locatie te verplaatsen.
- Ventilatie slots en gaten zijn voorzien Aan de zijkanten en achter van de apparaat. Plaats de apparaat Aan een niveau, stal oppervlakte en bevind zich het Bij minst 10 cm (4 in.) van muren naar ervoor zorgen gepast ventilatie.

WAARSCHUWING: Voldoende ventilatie is verplicht voor gepast operatie van de apparaat.

- Plaats het apparaat niet in een zeer vochtige of stoffige omgeving. Vuildeeltjes in de lucht kunnen de werking van het apparaat verstoren. Plaats het apparaat niet op plaatsen waar ventilatiekanalen, open deuren of frequente passanten het apparaat en de media aan grote hoeveelheden vuil kunnen blootstellen.
- Doen niet bevind zich de apparaat in warmwaterbronnen gebieden waar waterstof sulfide en zuur ionen zijn waarschijnlijk naar worden gegenereerd.
- Doen niet bevind zich de apparaat waar Daar zijn olieachtig dampen en dampen.
- Doen niet bevind zich de apparaat in direct zonlicht.
- Doen niet bevind zich apparaat in de buurt bronnen van hoog RF energie.

- Doen niet bevind zich de apparaat waar het macht worden onderwerpen naar schokkend of trillingen, zo zoals een tafel of bureau in een veel verkeer Oppervlakte. Schokkend en trillingen kan beïnvloeden de opname en etikettering van schijven.

Schoonmaak Voorzorgsmaatregelen

- Bij de constructie van het apparaat zijn veel plastic componenten gebruikt. Vachtvlekken en vervorming kunnen optreden als het apparaat wordt schoongeveegd met chemische stofdoeken, benzeen, verdunners, insecticiden of andere oplosmiddelen. Rubber- en PVC-materialen die langdurig in contact blijven met het apparaat zullen schade veroorzaken. Gebruik nooit op petroleum gebaseerde oplossingen of schurend schoonmakers.
- Naar schoon de apparaat Hoes, eerste kracht uit de apparaat door drukken de Systeem kracht knop Aan de Controller voorkant paneel, vervolgens loskoppelen de apparaat. Schoon de Hoes met een zacht kleding een beetje bevochtigd met een mild zeep en water oplossing. Toestaan de Hoes naar helemaal droog voordat werken de apparaat nog een keer.
- Gebruik een mengsel van milde zeep en water om het aanraakscherm van het scherm schoon te maken. Breng het mengsel van zeep en water altijd eerst aan op een schone doek of handdoek en maak daarna het scherm schoon. Vloeistof die rechtstreeks op het scherm wordt aangebracht, kan mogelijk in het apparaat lekken en schade veroorzaken.
- Doen niet gebruik alcohol. De aanraken scherm kan worden beschadigd als schoongemaakt met alcohol.

Media Voorzorgsmaatregelen

- Schijven met de woord "Weigeren" of een afwijzen icoon gedrukt Aan de label hebben mislukt naar Vermelding naar behoren en zou moeten worden vernietigd of verwijderd van naar ervoor zorgen de vertrouwelijkheid van geduldig medisch informatie.
- Ongewenst schijven zou moeten worden vernietigd of verwijderd van naar ervoor zorgen de vertrouwelijkheid van geduldig medisch informatie.
- Enkel en alleen gebruik Codonics-aanbevolen schijven naar ervoor zorgen compatibiliteit met de opname en etikettering systeem van de apparaat. Contact Codonics Klant Onderhoud voor een actueel lijst van aanbevolen schijven en leveranciers.
- Enkel en alleen gebruik Codonics-aanbevolen inkt inktpatronen naar ervoor zorgen gepast operatie van de apparaat en gepast etikettering van de schijf. Contact Codonics Klant Onderhoud voor een actueel lijst van aanbevolen inkt inktpatronen en leveranciers.
- Nooit bijvullen inkt inktpatronen zoals dit kan oorzaak schade naar de mechanisme van de apparaat en oorzaak ongepast etikettering van schijven.

- Opgenomen schijven zou moeten worden opgeslagen in beschermend gevallen of mouwen wanneer niet in gebruik naar beschermen van krassen en besmetting dat kan interfereren met gegevens ophalen en label leesbaarheid.
- Doen niet onderwerpen opgenomen schijven naar langdurig blootstelling naar zonlicht, ultraviolet licht, of extreem warmte zoals dit kan interfereren met gegevens ophalen en label leesbaarheid.

Codonics Virtua Medisch Beeld Kijker

- De Codonics Virtua Medisch Beeld Kijker is niet bedoeld voor diagnostisch gebruik. De kijker is voorzien voor referentie gebruik enkel en alleen zoals een post-diagnostiek gereedschap.
- Beeld kwaliteit kan variëren enorm van systeem naar systeem gebaseerd Aan de leeftijd, kwaliteit, en resolutie van de Scherm apparaat (monitor of LCD Scherm), afbeeldingen kaart, bekabeling, en ambient licht voorwaarden.

Medisch en Geduldig Informatie

- Virtua logboek bestanden macht bevatten geduldig informatie. Gebruik voorzichtigheid wanneer verspreiden van logboek bestanden.
- Cd- en dvd-media zijn niet bedoeld om te worden gebruikt als de enige methode voor het archiveren van medische informatie. Een algemene strategie voor het archiveren van medische informatie die cd- of dvd-media omvat, moet ervoor zorgen dat meerdere kopieën van de informatie op meerdere locaties worden opgeslagen. Mediakwaliteit, hantering en opslagomstandigheden zijn belangrijke factoren waarmee rekening moet worden gehouden.

Verwijdering Voorwaarden

Verwijdering van dit Product en verbruiksartikelen zal worden in overeenstemming met alle van toepassing wetten en regelgeving in effect Bij de plaats Bij de tijd van verwijdering. Voor extra informatie, verwijzen naar Bijlage EEN van de Gebruiker Handleiding Gevaarlijk Materiaal Informatie

Europese Verwijdering Voorwaarden

Codonics imagers en elektronisch accessoire apparaten zijn niet naar worden weggegooid of gerecycled; liever ze zijn naar worden keerde terug naar de fabrikant. Contact Codonics direct of door de koppeling voorzien voor de laatste informatie met betrekking tot:

- Identificatie van de land specifiek Importeur / distributeur / producent
- Product terugkeer en behandeling van onze elektronisch producten

Fabrikant: Codonics Opgenomen
17991 Englewood Rijden
Middleburg Hoogtes OH 44130 VS
Telefoon: +1.440.243.1198
Fax: +1.440.243.1334
E-mailadres: WEEE@codonics.com
www.codonics.com

Codonics imagers en elektronisch accessoire apparaten lager de als vervolg op symbool zijn onderwerpen naar Europese Richtlijn Aan Verspilling Elektrisch en Elektronisch Uitrusting (AEEA) 2002/96 / EG, gewijzigd door Richtlijn 2003/108 / EG. De NL 50419 symbool duidt op scheiden verzameling en terugkeer verplicht.



NL 50419 symbool

Indicaties voor Gebruik

Virtua Serie apparaten zijn bedoeld voor digitaal medisch beeld communicatie, verwerken, en opslag. Functies omvatten overdracht, "Bekijken cliënt Aan Cd / dvd ' voorziening, opslag, archief, opname, en etikettering van Cd / dvd media. Wanneer geconfigureerd, de vermogen naar omleiden alle of een deel van een radiografisch studie naar Codonics Horizon Serie Medisch Kopie Droog Imagers (Pre-market kennisgeving K021054) of andere goedgekeurd 892.2040 medisch kopie imager / printer is voorzien. Typisch gebruikers van dit systeem zijn getraind professionals, inclusief maar niet beperkt naar artsen, verpleegsters, en technici.

Extra Waarschuwingen

WAARSCHUWING De Verzenden dozen zijn zwaar. Naar vermijden letsel, gebruik twee mensen naar uitpakken en positie de componenten.

WAARSCHUWING Wanneer Verwijderen de Controller of Blokfluit, houden onder de voorkant en achter van de apparaat. Doen niet optillen apparaat door de schuim verpakking.

WAARSCHUWING Voordat plaatsen de Recorder Aan top van de Verantwoordelijke, maken zeker uw vingers zijn niet onder de Recorder naar vermijden knippen hen.

WAARSCHUWING De kracht koord plug is de hoofd verbinding verbreken voor de apparaat. De kracht stopcontact zou moeten worden in de buurt de apparaat en worden gemakkelijk beschikbaar.

WAARSCHUWING Verwijderen de kracht koord plug van de kracht stopcontact naar verbinding verbreken algemeen kracht naar de apparaat.

WAARSCHUWING Aarding betrouwbaarheid kan worden bereikt enkel en alleen wanneer de apparatuur is verbonden naar een gelijkwaardig vergaarbak gemarkeerd "Ziekenhuis Enkel en alleen" (dat is, "Ziekenhuis Rang").

WAARSCHUWING Naar vermijden risico van elektrisch schok, dit apparaat moet enkel en alleen worden verbonden naar een levering hoofd met beschermend aarde.

WAARSCHUWING Voordat stroomvoorziening Aan de eenheid, maken zeker dat de Recorder's plukken arm is niet vasthouden een schijf. Als het is, verwijderen de schijf.

WAARSCHUWING Doen niet aanraken de koper Oppervlakte van de patroon afdrukken hoofd.

WAARSCHUWING De SmartDrive moet worden ingevoegd voor de apparaat naar bedienen. Als de SmartDrive is niet ingevoegd, de apparaat kan bagageruimte omhoog maar zullen niet worden bekwaam naar werkwijze banen.

WAARSCHUWING Als de SmartDrive is verwijderd onjuist terwijl een studie is wezen verwerkt, het dossier corruptie kon optreden.

WAARSCHUWING Schijven dat mislukken naar Vermelding naar behoren zijn een van beide gelabeld met de woord "Weigeren" of niet gelabeld Bij alle. Deze schijven zou moeten worden vernietigd naar beschermen de vertrouwelijkheid van geduldig gegevens.

WAARSCHUWING Verwijderen een baan dat is bezig kan resultaat in een schijf dat is een van beide gelabeld met de woord "Weigeren" of niet gelabeld Bij alle. Deze schijven zou moeten worden vernietigd naar beschermen de vertrouwelijkheid van geduldig gegevens.

WAARSCHUWING Cd- en dvd-media zijn niet bedoeld om te worden gebruikt als de enige methode voor het archiveren van medische informatie. Een algemene strategie voor het archiveren van medische informatie die cd- en dvd-media omvat, moet ervoor zorgen dat meerdere kopieën van de informatie op meerdere locaties worden opgeslagen. Media kwaliteit, hantering en opslagomstandigheden zijn belangrijke factoren waarmee rekening moet worden gehouden.

WAARSCHUWING Virtua logboek bestanden macht bevatten geduldig informatie. Gebruik voorzichtigheid wanneer verspreiden van logboek bestanden.

WAARSCHUWING Virtua E. en Virtua C zijn medisch apparaats dat bevat software gevalideerd voor gepast operatie enkel en alleen zoals geconfigureerd van Codonics Bezig met laden extern software zo zoals antivirus programma's kan resultaat in onveilig of niet effectief operatie. Codonics sterk adviseert tegen wijziging van de apparaat of software in ieder manier

WAARSCHUWING Altijd kracht uit de apparaat en verbinding verbreken de apparaat kracht koorden voordat schoonmaak. Hervat operatie enkel en alleen na de oppervlakken zijn helemaal droog.

WAARSCHUWING Rennen de Robotachtig Arm Kalibratie nut enkel en alleen wanneer aangevraagd door Codonics Technisch Ondersteuning personeel.

WAARSCHUWING Initiëren een afgelegen toegang verbinding naar Codonics enkel en alleen wanneer aangevraagd door Codonics Technisch Ondersteuning personeel.

WAARSCHUWING Systeem logboeken Doen niet hebben de dezelfde gebruiker koppel uiterlijk en gedrag zoals andere schermen. Deze logboeken zou moeten niet worden benaderd tenzij aangevraagd door Codonics Technisch Ondersteuning personeel.