

# Horizon® G2

Multi-media Imager

NL - Nederlands

## Documentatie en 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 Offered 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

De Horizon G2 is een intelligent, bureaublad droog imager dat produceert diagnostisch kwaliteit medisch films plus grijstinten papier afdrukken als u Kiezen de optioneel papier voorzien zijn van. De imager is verenigbaar met veel industrie standaard- protocollen inclusief DICOM en ramen netwerk afdrukken. Horizon ook Kenmerken direct modaliteit verbinding, met omhoog naar 24 gelijktijdig DICOM verbindingen. Hoog snelheid beeld verwerken, netwerken en spoolen zijn standaard.

## Specificaties

Afdrukken Technologie: Direct thermisch (droog, daglicht veilig operatie)

Ruimtelijk Resolutie: 320 DPI (12.6 pixels / mm)

Doorvoer: Up naar 100 films per uur

Tijd Naar Bedienen: 5 minuten (klaar naar afdrukken van "uit")

Grijstinten Contrast Resolutie: 12 stukjes (4096)

Media Ingangen: Twee levering cassettes, 80-100 lakens elk

Media Uitgangen: een te ontvangen dienblad, 50 vellen capaciteit

Media Maten: 8 " X 10 " , 14 " X 17 " (blauw en Doorzichtig), 11 " X 14 " (blauw) DirectVista Film

Optioneel EEN, A4, 14 " X 17 " DirectVista Grijstinten Papier

Dmax > 3.0 met DirectVista Film

Archief: > 20 jaren met DirectVista Film, onder ANSI lange termijn opslag voorwaarden

Media Levering: Alle media is voorverpakt en fabriek verzegeld

Interfaces: Standaard: 10/100 / 1.000 Base-T Ethernet (RJ-45), Serieel Troosten

Netwerk Protocollen: Standaard: 24 DICOM verbindingen, FTP, LPR

Optioneel: ramen netwerk afdrukken

Beeld Formaten: Standaard: DICOM, TIFF, GIF, PCX, BMP, PGM, PNG, PPM, XWD, JPEG, SGI (RGB),

Zon Raster, Targa

Optioneel: PostScript™ compatibiliteit

Beeld Kwaliteit: Handleiding kalibratie

Beeld Controle: Gamma, Contrast, Polariteit, Rotatie, Schalen, Anti-aliasing

Vel Controle: Dichtheid Aanpassing Dmax Opzoeken Tabellen (LUT), Beeld Waarschuwingen, Bijschriften, Vel Dekking, Grens Vullen, Bijsnijden Anker

Vel Formatteren: 1: 1-1: 81; Variabel Multi-formatteren (VMF™), Gemaakt Multi-formatteren (FMF™)  
Controle Paneel: Groot, verlicht LCD Scherm, Toestand lichten omvatten Online, Alert, Fout, Actief  
Kracht en Menu navigatie toetsen

Bewerker: Intel

Geheugen: 2 GB

Moeilijk Schijf: SSD, 32 GB (24 GB beschikbaar voor spoolen)

Verwijderbaar Opslag: USB voor software upgrades

Slim Kaart: 72 KB voor opbergen configuratie gegevens

Vermogen: Universeel Invoer: 100-120 / 230V ~ 50/60 Hz, 400W afdrukken, 45W inactief

Warmte Emissie: Maximaal 400 W, 1.366 BTU's / uur. afdrukken, 45 W, 153 BTU's / uur. inactief

Gewicht: 66 pond. (30 kg.)

Motor Dimensies: 14,5 " (37 cm) H, 20,5 " (52 cm) W, 24 " (61 cm) L.

Milieu: Operationeel Temperatuur: 15-30 C, Opslag: -22 50 C, Operationeel Vochtigheid: 10 70% R.H.  
(niet condenserend)

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 EEN en IEC 60601-1-2: Ed. 4 voor Professioneel Gezondheidszorg Voorzieningen