

# Horizon® G2

Multimedia Imager

SV - Svenska

## Dokumentation och Lägga märke till

Codonics Produkter är Klass Jag Produkter avsedd för använda sig av förbi Sjukvård Professionella. Produkter förpackning och märkning, Inklusive Grafisk Användare Gränssnitt (GUI) för drift är olyssnade i engelsk och träffa MDR, Bilaga Jag, Kapitel III, 23.4, tar konto de Träning och de kunskap av de potential användare.

\*Webb information, Nyckel Specifikationer, Avsedd Använda sig av, Användare manuell Bilaga, Snabbt Start Guide & Uppstart OM DU är tillgängliga i enkel översättning Medlem stat Språk; primär OM DU är tillgängliga i Engelsk.

## Översikt

De Horizon G2 är en intelligent, skrivbordet torr bild det där producerar diagnostisk kvalitet medicinsk filmer plus gråskala papper grafik om du välja de frivillig papper funktion. De bild är kompatibel med många industri standard- protokoll Inklusive DICOM och Windows nätverk utskrift. Horizon också funktioner direkt modalitet förbindelse, med upp till 24 samtidig DICOM anslutningar. Hög hastighet bild bearbetning, nätverk och spolning är standard.

## Specifikationer

Skriva ut Teknologi: Direkt termisk (torr, dagsljus säker drift)

Rumslig Upplösning: 320 DPI (12.6 pixlar / mm)

Genomströmning: Upp till 100 filmer per timme

Tid Till Fungera: 5 minuter (redo till skriva ut från "av")

Gråskala Kontrast Upplösning: 12 bitar (4096)

Media Ingångar: Två tillförsel kassetter, 80-100 lakan varje

Media Utgångar: Ett motta bricka, 50 ark kapacitet

Media Storlekar: 8 " x 10 ", 14 " x 17 " (blå och klar), 11 " x 14 " (blå) DirectVista® Filma

Optional A, A4, 14 " x 17 " DirectVista Gråskala Papper

Dmax: > 3.0 med DirectVista Filma

Arkiv: > 20 år med DirectVista Filma, under ANSI på längre sikt lagring betingelser

Media Tillförsel: Allt media är förpackad och fabrik sluten

Gränssnitt: Standard: 10/100/1000 Base-T Ethernet (RJ-45), Serie Trösta

Nätverk Protokoll: Standard: 24 DICOM anslutningar, FTP, LPR

Frivillig: Windows nätverk utskrift

Bild Format: Standard: DICOM, TIFF, GIF, PCX, BMP, PGM, PNG, PPM, XWD, JPEG, SGI (RGB), Sol Raster, Targa

Frivillig: PostScript™ kompatibilitet

Bild Kvalitet: Manuell kalibrering

Bild Kontrollera: Gamma, Kontrast, Polaritet, Rotation, Skalning, Antialiasing

Ark Kontrollera: Densitet Justering (Dmax), Slå upp Tabeller (LUT), Bild Varningar, Bildtexter, Ark Rapportering, Gräns Fylla, Beskära Ankare

Ark Formatering: 1: 1-1: 81; Variabel Multi-formatering (VMF™), Fast Multi-formatering (FMF™)

Kontrollera Panel: Stor, bakgrundsbelyst LCD visa, Status ljus omfatta Uppkopplad, Varna, Fel, Aktiva Kraft och Meny navigering knappar

Processor: Intel

Minne: 2 GB

Hård Disk: SSD, 32 GB (24 GB tillgängliga för spooling)

Avtagbar Lagring: USB för programvara uppgraderingar

Smart Kort: 72 KB för lagring konfiguration data

Kraft: Universell Inmatning: 100-120 / 230V ~ 50/60 Hz, 400W utskrift, 45W på tomgång

Värme Utsläpp: Maximal 400W, 1.366 BTU / tim. utskrift, 45W, 153 BTU / tim. på tomgång

Vikt: 66 kg (30 kg.)

Motor Mått: 14,5 " (37 centimeter) H, 20,5 " (52 centimeter) W, 24 " (61 centimeter) L

Miljö: Drift Temperatur: 15-30 C, Lagring: -22 - 50 C, Drift Fuktighet: 10 - 70% R.H. (icke-kondenserande)

Reglerande: Full medicinsk enhet efterlevnad Inklusivt Klass 2 FDA och Klass Jag

MDR 2017/745 / EU (CE), GMP / QSR, ISO 13485: 2016 / NS-EN

ISO 13485: 2016, Elektrisk Säkerhet IEC 60601-1 Ed. 3.1 och EMC / EMI:

FCC Klass A och IEC 60601-1-2: Ed. 4 för Professionell Sjukvård Faciliteter