

Horizon® G2

Multimedia Billedbehandling

DA - dansk

Dokumentation og Varsel

Codonics Produkter er Klasse jeg Produkter beregnet til brug ved Sundhedspleje Professionelle. Produkter emballage og mærkning, inklusive Grafisk Bruger Interface (GUI) til operation er ohenviste til i engelsk og møde MDR, Bilag JEG, Kapitel III, 23.4, tager konto det uddannelse og det viden af det potentiel bruger.

* Internet Information, Nøgle Specifikationer, Beregnet Brug, Bruger brugervejledning Bilag, Hurtig Start Guide & Opsætning HVIS DU er ledig i enkel oversættelse Medlem Stat Sprog; primær HVIS DU er ledig i Engelsk.

Oversigt

Det Horizon G2 er en intelligent, desktop tør billedbehandling at producerer diagnostisk kvalitet medicinsk film plus gråtoner papir udskriver hvis du vælge det valgfri papir funktion. Det billedbehandling er kompatibel med mange industri standard protokoller inklusive DICOM og Windows netværk trykning. Horizon også fungerer direkte modalitet forbindelse, med op til 24 samtidig DICOM forbindelser. Høj hastighed billede forarbejdning, netværk og spoling er standard.

specifikationer

Print Teknologi: Direkte termisk (tør, dagslys sikker operation)

Rumlig Løsning: 320 DPI (12.6 pixels / mm)

Gennemstrømning: Op til 100 film om time

Tid Til Operere: 5 minutter (parat til Print fra "af")

Gråtone Kontrast Løsning: 12 bits (4096)

Medier Indgange: To levere kassetter, 80-100 ark hver

Medier Udgange: En modtage bakke, 50 ark kapacitet

Medier Størrelser: 8 " x 10 " , 14 " x 17 " (blå og klar), 11 " x 14 " (blå) DirectVista® Film

Ovalgfri EN, A4, 14 " x 17 " DirectVista Gråtone Papir

Dmax: > 3.0 med DirectVista Film

Arkiv: > 20 flere år med DirectVista Film, under ANSI forlænget periode opbevaring betingelser

Medier Levere: Alle medier er færdigpakket og fabrik forseglet

Grænseflader: Standard: 10/100 / 1.000 Base-T Ethernet (RJ-45), Seriel Konsol

Netværk Protokoller: Standard: 24 DICOM forbindelser, FTP, LPR

Valgfri: Windows netværk trykning

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

Valgfri: PostScript™ kompatibilitet

Billede Kvalitet: brugervejledning kalibrering

Billede Styling: Gamma, Kontrast, Polaritet, Rotation, Skalering, Antialiasing

Ark Styling: Massefylde Justering (Dmax), Kig op Tabeller (LUT), Billede Advarsler, Billedtekster, Ark Dækning, Grænse Fylde, Afgrøde Anker

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

Styring Panel: Stor, baggrundsbelyst LCD Skærm, Status lys omfatte Online, Alert, Fejl, Aktiv Strøm og Menu navigation knapper

Processor: Intel

Hukommelse: 2 GB

Svært Disk: SSD, 32 GB (24 GB ledig til spooling)

Aftagelig Opbevaring: USB til software opgraderinger

Smart Kort: 72 KB til opbevaring konfiguration data

Strøm: Universel Indgang: 100-120 / 230V ~ 50/60 Hz, 400W trykning, 45W ledig

Varme Udledning: Maksimum 400W, 1.366 BTU'er / hr. trykning, 45W, 153 BTU'er / hr. ledig

Vægt: 66 lbs. (30 kg.)

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

Miljø: Drift Temperatur: 15-30 C, Opbevaring: -22 - 50 C, Drift Fugtighed: 10 - 70% R.H. (ikke-kondenserende)

Regulerende: Fuld medicinsk enhed overholdelse inklusive Klasse 2 FDA og Klasse jeg

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

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

FCC Klasse EN og IEC 60601-1-2: Ed. 4 til Professionel Sundhedspleje Faciliteter