

Horizon® G2

Multi-media Imager

LV - latviešu valoda

Pārskats

Horizon G2 ir inteligents, darbvirsmas sausais attēls, kas ražo diagnostikas kvalitātes medicīniskās filmas un pelēktoņu papīra izdrukas, ja izvēlaties papildu papīra funkciju. Attēlotājs ir saderīgs ar daudziem nozares standarta protokoliem, ieskaitot DICOM un Windows tīkla drukāšanu. Horizon piedāvā arī tiešu modalitātes savienojumu ar līdz pat 24 vienlaicīgiem DICOM savienojumiem. Ātrgaitas attēlu apstrāde, tīklošana un spolēšana ir standarta

Specifikācijas

Drukas tehnoloģija: tieša termiskā (sausā, droša dienas gaismā)

Telpiskā izšķirtspēja: 320 DPI (12,6 pikseļi / mm)

Caurspīdīgums: līdz 100 filmām stundā

Darbības laiks: 5 minūtes (gatavs drukāšanai noizslēgts ”)

Pelēktoņu kontrasta izšķirtspēja: 12 biti (4096)

Multivides ieejas: Divas padeves kasetes, katra 80-100 loksnes

Multivides izejas: viena saņemšanas paplāte, 50 lapu ietilpība

Multivides izmēri: 8 "x 10", 14 "x 17" (zila un dzidra), 11 "x 14" (zila) DirectVista® filma

Neobligāti

A, A4, 14 "x 17" DirectVista pelēktoņu papīrs

Dmax:> 3,0 ar DirectVista Film

Arhīvs:> 20 gadi ar DirectVista Film, ANSI ilgstošas uzglabāšanas apstākļos

Mediju piegāde: visi mediji ir fasēti un rūpnīcā aizzīmogoti

Saskarnes: Standarta: 10/100/1 000 Base-T Ethernet (RJ-45), seriālā konsole

Tīkla protokoli: Standarts: 24 DICOM savienojumi, FTP, LPR

Neobligāti:

Windows tīkla drukāšana

Attēlu formāti: Standarta: DICOM, TIFF, GIF, PCX, BMP, PGM, PNG, PPM, XWD, JPEG, SGI (RGB), Sun Raster, Targa

Neobligāti:

PostScript™ saderība

Attēla kvalitāte: manuāla kalibrēšana

Attēlu vadība: gamma, kontrasts, polaritāte, pagriešana, mērogošana, antialiasing

Lokšņu kontrole: Blīvuma korekcija (Dmax), Uzmeklēšanas tabulas (LUT), Attēlu

brīdinājumi,

Paraksti, lapu pārklājums, aizpildīšana ar apmali, kultūraugu enkurs

Lapas formatēšana: 1: 1-1: 81; Mainīga daudzformatēšana (VMF™), fiksēta daudzformatēšana (FMF™)

Vadības panelis: Liels, ar aizmugurgaismotu LCD displeju, Statusa indikatoros ietilpst tiešsaistes, trauksmes, kļūdu, aktīvās barošanas un izvēlnes navigācijas pogas

Procesors: Intel

Atmiņa: 2 GB

Cietais disks: SSD, 32 GB (spolēšanai pieejams 24 GB)

Noņemama krātuve: USB programmatūras jauninājumiem

Viedkarte: 72 KB konfigurācijas datu glabāšanai

Jauda: Universāla ieeja: 100-120 / 230V ~ 50/60 Hz, 400 W druka, 45 W tukšgaitā

Siltuma emisija: maksimums 400 W, 1366 BTU / stundā. drukāšana, 45 W, 153 BTU / stundā. tukšgaitā

Svars: 66 lbs. (30 kg.)

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

Vide: Darba temperatūra: 15-30 C

Uzglabāšana: -22 - 50 C

Darbojas

Mitrums: 10 - 70% RH (bez kondensāta)

Garantija: Ietver 12 mēnešu atgriešanās rūpnīcā standarta garantiju

Normatīvie akti: Pilnīga medicīnisko ierīču atbilstība, ieskaitot 2. klases FDA un I klasi

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

Elektrodrošība IEC 60601-1 Red. 3.1 un EMC / EMI: FCC A klase un IEC 60601-1-2: Red. 4 - profesionālajām veselības aprūpes iestādēm