

Horizon® Ci-rad

Multi-media Imager

LV - latviešu valoda

Pārskats

Horizon Ci-rad apvieno diagnostikas plēves, krāsu papīra un pelēktoņu papīra drukāšanu, lai nodrošinātu pasaules daudzpusīgāko medicīnas attēlu, ieskaitot gan 14 "x17", gan 11 "x 14" apdrukājamo materiālu izmērus, lai nodrošinātu vērtību un ērtību CR / DR vidē. Horizon vairākās plašsaziņas līdzekļu iespējas palīdz nekavējoties samazināt jūsu izmaksas, veidot ārstu uzticību un piesaistīt jaunus uzņēmumus. Horizon piedāvā krāsainu papīru, lai parādītu jaunākās attēlveidošanas tehnikas, zemu izmaksu, telpā gaiši redzamu pelēktoņu papīru un kompakta dizaina dizainu. Ātrgaitas attēlu apstrāde, tīklu veidošana un spolēšana ir standarta

Specifikācijas

Drukšanas tehnoloģija: Krāsu difūzija un tieša termiskā apstrāde (sausā, dienasgaismai droša darbība)

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

Caurspīdīgums: līdz 100 filmām stundā

Darbības laiks: 5 minūtes (gatavs drukāšanai no "izslēgts")

Pelēktoņu kontrasta izšķirtspēja: 12 biti (4096)

Krāsu izšķirtspēja: 16,7 miljoni krāsu, 256 līmeņi - ciāna, purpursarkana un dzeltena

Multivides ieejas: Trīs padeves kasetes, katra 50-100 loksnes, viena krāsu lente

Multivides izejas: Trīs saņemšanas paplātes, katra 50 lapu ietilpība

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

A, A4, 11 "x 14", 14 "x 17" DirectVista pelēktoņu papīrs

A, A4 krāsains ChromaVista® papīrs

Dmax:> 3,0 ar DirectVista Film

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

Materiālu piegāde: visi materiāli ir fasēti un rūpnīcā noslēgti

Saskarnes: Standarta: 10/100 Base-T Ethernet (RJ-45), sērijas diagnostikas ports, seriālā konsole

Tīkla protokoli: Standarts: FTP, LPR

Pēc izvēles: DICOM (līdz 24 vienlaicīgiem savienojumiem), Windows tīkla drukāšana

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

Pēc izvēles: DICOM, PostScript™ saderība

Attēla kvalitāte: automātiska kalibrēšana, izmantojot iebūvēto densitometru

Attēlu vadība: gamma, kontrasts, piesātinājums, medicīniskā krāsu saskaņošana (MCM™), polaritāte, pagriešana, mērogošana, antialiasing
Lokšņu vadība: blīvuma korekcija (Dmax), uzmeklēšanas tabulas (LUT), attēlu brīdinājumi, paraksti, lapu pārklājums, apmales krāsa, apmales aizpildīšana, apgriešanas 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: 512 MB RAM
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, 600 W druka, 150 W tukšgaitā
Siltuma emisija: maksimāli 600 W, 2050 BTU / stundā. druka, 150 W, 512 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: 15-30C
Uzglabāšana: -22,2 - 50,6C
Darba mitrums: 10-70% RH (bez kondensāta)

Normatīvie akti: Pilnīga medicīnisko ierīču atbilstība, ieskaitot 2. klases FDA un I klases MDR 2017/745 / EU (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