

Horizon® SF

Multi-media Imager

LV - latviešu valoda

Pārskats

THorizon SF apvieno maza formāta diagnostikas plēvi, krāsainu papīru un pelēktoņu papīra drukāšanu, lai nodrošinātu pasaules daudzpusīgāko medicīnas attēlu. 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 kompaktu dizaina dizainu. Ātrgaitas attēlu apstrāde, tiklu 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

Laiks Uz Darbību: 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" (zila un dzidra) DirectVista® filma

A, A4 DirectVista pelēktoņu papīrs

A, A4 krāsains ChromaVista® 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 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),

Saules rastrs, Targa

Pēc izvēles: DICOM, PostScript™ saderība

Attēla kvalitāte: automātiska kalibrēšana, izmantojot iebūvēto densitometru

Attēlu vadība: gamma, kontrasts, piesātinājums, medicīniskā krāsu saskaņošana (MCM™), polaritāte,

Rotācija, mērogošana, antialiasing

Lokšņu kontrole: 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