

Horizon® SF

Multi-media Imager

MT - Malti

Farsa ġenerali

TL-Orizzont SF jgħaqqad film dijanjostiku ta' format żgħir, karta bil-kulur u stampar tal-karta fuq skala griża biex jipprovdi l-iktar immaġinatur mediku versatili fid-dinja. L-għażliet multipli tal-midja ta' Horizon jgħinu biex immedjatement inaqqsu l-ispejjeż tiegħek, jibnu lealtà ta' tabib li jirreferu u jgħbdu negozju ġdid. Jidhru karti tal-kulur biex juru l-aħħar tekniki ta' l-immaġini tiegħek, karta bi skala griża viżibbli bi dawl baxx tal-kamra u disinn kompatt, counter-top, Orizzont ma jibqax jintuża immaġini ta' film biss. L-ipproċessar ta' immaġni b'velocità għolja, networking u spooling huma kollha standard.

Speċifikazzjonijiet

Teknoloġija tal-Istampar: Diffużjoni taż-żebgħa u termali diretta (niexfa, operazzjoni bla periklu matul il-jum)

Riżoluzzjoni Ġeografika: 320 DPI (12.6 pixels / mm)

Fluss: Sa 100 film fis-sieġha

HinLil Haddem: 5 minuti (lesta biex jistampaw minn "mitfi")

Riżoluzzjoni ta' Kuntrast ta' Skala ta' Gris: 12 bits (4096)

Riżoluzzjoni tal-Kulur: 16.7 miljun kulur

256 livell kull wieħed ta' ċjan, magenta, u isfar

Inputs tal-Midja: Tliet cassettes tal-provvista, 50-100 folja kull waħda, zigarella ta' kulur wieħed

Outputs tal-Midja: Tliet trejs jirċievu, kapaċità ta' 50 folja kull waħda

Daqsijiet tal-Midja: 8 "x 10" (blu u ċar) Film DirectVista®

Karta tal-Grayscale A, A4 DirectVista

Karta tal-Kulur A, A4 ChromaVista®

Dmax:> 3.0 b'DirectVista Film

Arkivju:> 20 sena b'DirectVista Film, taħt kondizzjonijiet ta' hażna għal żmien twil ANSI

Provvista tal-Midja: Il-midja kollha hijaappakkjat minn qabel u ssiġillati mill-fabbrika

Interfaces: Standard: 10/100 Base-T Ethernet (RJ-45), Serial Diagnostic Port, Serial Console

Protokolli tan-Netwerk: Standard: FTP, LPR

Mhux obligatorju: DICOM (sa 24 konnessjoni simultanja), stampar tan-netwerk tal-Windows

Formati tal-Immaġni: Standard: TIFF, GIF, PCX, BMP, PGM, PNG, PPM, XWD, JPEG, SGI (RGB), Sun Raster, Targa

Fakultattiv: DICOM, kompatibilità PostScript™

Kwalità tal-Immaġni: Kalibrazzjoni awtomatika bl-użu ta 'densitometru inkorporat
Kontroll tal-Immaġni: Gamma, Kuntrast, Saturazzjoni, Tqabbil Mediku tal-Kulur (MCM™),
Polarità,
Rotazzjoni, Skalar, Antialiasing
Kontroll tal-Folja: Agġustament tad-Densità (Dmax), Tabelli Look-Up (LUT), Twissijiet tal-
Immaġni,
Captions, Kopertura tal-Folja, Kulur tal-Fruntiera, Imla tal-Fruntiera, Ankra tal-Uçuħ
Ifformattjar tal-Folja: 1: 1 - 1:81; Multi-Formatting Varjabbli (VMF™), Multi-Format iffissat
(FMF™)
Pannell tal-Kontroll: Wiri LCD kbir, b'lum ta 'wara, Id-dwal tal-Istatus jinkludu buttuni
Onlajn, Twissija, Hsara, Energija Attiva u Menu
Proċessur: Intel
Memorja: 512 MB RAM
Hard Disk: SSD, 32 GB (24 GB disponibbli għall-ispooling)
Hażna li tista 'titneħħa: USB għal agġornamenti tas-softwer
Smart Card: 72 KB għall-ħażna tad-dejta tal-konfigurazzjoni
Qawwa: Input Universali: 100-120 / 230V ~ 50/60 Hz, 600W stampar, 150W idle
Emissjoni tas-Sħana: Massimu 600W, 2,050 BTUs / siegħa. stampar, 150W, 512 BTUs /
siegħa. wieqaf
Piż: 66 lbs. (30 kg.)
Dimensjonijiet tal-Magna: 14.5 "(37 cm) H, 20.5" (52 cm) W, 24 "(61 cm) L
Ambjent: Temperatura Operattiva: 15-30C
Hażna: -22.2 - 50.6C
Umdità Operattiva: 10-70% RH (mingħajr kondensazzjoni)

Regolatorju: Konformità sħiħa tal-apparat mediku inklużi Klassi 2 AID u Klassi I MDR
2017/745 / UE (CE), GMP / QSR, ISO 13485: 2016 / NS-EN ISO 13485: 2016, Sikurezza
Elettrika IEC 60601-1 Ed. 3.1 u EMC / EMI: FCC Klassi A u IEC 60601-1-2: Ed. 4 għal
Facilitajiet Professionali tal-Kura tas-Saħħa