

# Horizon® XL

## Multi-media Imager

---

### MT - Malti

#### Farsa ġenerali

L-Orizzont XL jgħaqqad film dijanjostiku, karta bil-kulur u stampar tal-karta fuq skala griża biex jipprovdi l-iktar immaġinatur mediku versatili fid-dinja. Horizon XL fih film twil niexef ta' 36" u 51" esklussiv ideali għal studji ta' għadam twil u skoljozi. Soluzzjoni tal-istampar CR / DR totali, Horizon XL tnaqqas l-ispejjeż tiegħek, tiffiranka l-ispazju, u telimina kompletament il-bżonnijiet tiegħek tal-ipproċessar tal-film imxarrab. L-ipproċessar ta' immaġni b'veloċità għolja, networking u spooling huma kollha standard.

#### Speċifikazzjonijiet

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

Riżoluzzjoni Ġeografika: 320 DPI (12.6 pixels / mm)

Fluss: Sa 100 film fis-siegħa

Hin biex Thaddem: 5 minuti (lest biex jistampa 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, 25-100 folja kull waħda, zigarella ta' kulur wieħed

Outputs tal-Midja: Tliet trejs jircievu, kapacità ta' 50 folja kull waħda

Daqsijiet tal-Midja: 8 "x 10", 14 "x 17" (blu u ċar) Film DirectVista®

14 "x 36", 14 "x 51" (blu biss) Film DirectVista®

A, A4, 14 "x 17" DirectVista Grayscale Paper

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 hija ppakkjata minn qabel u ssiġillata 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: Kalibrizzjoni awtomatika bl-użu ta 'densitometru inkorporat  
Kontroll tal-Immaġni: Gamma, Kuntrast, Saturazzjoni, Tqabbil Mediku tal-Kulur (MCM™),  
Polarità,  
Rotazzjoni, Skalar, Antialiasing  
Kontroll tal-Folja: Aġġustament 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: 512MB RAM  
Hard Disk: 80GB (60GB disponibbli għat-tkessiħ)  
Diska li tista 'titneħħa: 100MB ZIP™ Disk għal aġġornamenti tas-software  
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: 15-30°C, Hażna: -22.2 - 50.6°C

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