

Horizon® GS

Multi-media Imager

KA - ქართული

მიმოხილვა

Horizon G2 არის ინტელექტუალური, სამუშაო მაგიდის მშრალი გამოსახულება, რომელიც აწარმოებს დიაგნოსტიკური ხარისხის სამედიცინო ფილმებს, ასევე ნაცრისფერი მასშტაბის ქალაქის ბეჭდვას, თუ აირჩევთ ქალაქის არჩევით ფუნქციას. გამოსახულების შესატყვისი არის მრავალი ინდუსტრიის სტანდარტული პროტოკოლი, მათ შორის DICOM და Windows ქსელის ბეჭდვა. Horizon-ს ასევე აქვს პირდაპირი მოდალობის კავშირი, 24 – მდე ერთდროულად DICOM კავშირით. სტანდარტულია მაღალი სიჩქარით გამოსახულების დამუშავება, ქსელის შექმნა და კოპირება

სპეციფიკაციები

ბეჭდვის ტექნოლოგია: პირდაპირი თერმული (მშრალი, დღისით უსაფრთხო ოპერაცია)

სივრცული რეზოლუცია: 320 DPI (12,6 პიქსელი / მმ)

გამტარუნარიანობა: საათში 100 ფილმი

დროდრომ მოქმედება: 5 წუთი (მზადაა დაბეჭდვისთვის "გამორთულიდან")

ტონური კონტრასტული რეზოლუცია: 12 ბიტი (4096)

მედია საშუალებები: სამი მიწოდება 80-100 ფურცელი კასეტისთვის

მედიის შედეგები: ერთი იღებს უჯრას, 50 ფურცლის ტევადობას

მედიის ზომები: 8 "x 10", 14 "x 17" (ლურჯი და სუფთა), 11 "x 14" (ლურჯი)

DirectVista® Film

A, A4, 14 "x 17" DirectVista ტონის ნაცრისფერი ქალაქი

Dmax:> 3.0 DirectVista Film- ით

საარქივო:> 20 წელი DirectVista Film- თან ერთად, ANSI- ის ხანგრძლივი შენახვის პირობებში

მედია საშუალებები: ყველა მედია არისწინასწარ შეფუთული და ქარხანა დალუქული ინტერფეისი: სტანდარტული: 10/100 / 1,000 Base-T Ethernet (RJ-45), სერიული კონსოლი

ქსელის პროტოკოლები: სტანდარტული: 24 DICOM კავშირი, FTP, LPR

სურვილისამებრ: Windows ქსელის ბეჭდვა

სურათის ფორმატები: სტანდარტული: DICOM, TIFF, GIF, PCX, BMP, PGM, PNG, PPM, XWD, JPEG, SGI (RGB),
მზის რასტერი, თარგა
სურვილისამებრ: PostScript თავსებადობა
სურათის ხარისხი: ხელით დაკალიბრება
სურათის კონტროლი: გამა, კონტრასტი, პოლარობა, როტაცია, მასშტაბირება, ანტიალიზირება
ფურცლის კონტროლი: სიმკვრივის რეგულირება (Dmax), საძიებო მაგიდები (LUT), გაფრთხილებები გამოსახულების შესახებ, წარწერები, ფურცლის დაფარვა, საზღვრის შევსება, მოსავლის წამყვანი
ფურცლის ფორმატირება: 1: 1 - 1:81; ცვლადი მრავალფორმატირება (VMF), ფიქსირებული მრავალფორმატირება (FMF)
მართვის პანელი: დიდი, განათებული LCD ეკრანი, სტატუსის განათება მოიცავს ინტერნეტს, სიგნალს, ბრალს, აქტიურს
დენის და მენიუს სანავიგაციო დილაკები
პროცესორი: Intel
მეხსიერება: 2 GB
მყარი დისკი: SSD, 32 GB (24 GB ხელმისაწვდომია spooling)
მოსახსნელი მეხსიერება: USB პროგრამული უზრუნველყოფის განახლებისთვის
სმარტ ბარათი: 72 KB, კონფიგურაციის მონაცემების შესანახად
სიმძლავრე: უნივერსალური შეყვანა: 100-120 / 230V ~ 50/60 Hz, 400W ბეჭდვა, 45W idle
სითბოს ემისია: მაქსიმალური 400W, 1,366 BTU / სთ. ბეჭდვა, 45W, 153 BTU / სთ. უსაქმური
წონა: 66 ფუნტი. (30 კგ.)
ძრავის ზომები: 14.5 "(37 სმ) H, 20.5" (52 სმ) W, 24 "(61 სმ) L
გარემო: სამუშაო ტემპერატურა: 15-30C, შენახვა: -22 - 50 C
სამუშაო ტენიანობა: 10-70% რ.ჰ. (არაკონდენსაციური)

მარეგულირებელი: სამედიცინო მოწყობილობის სრული შესაბამისობა, მათ შორის, კლასი 2 FDA და კლასი I MDR 2017/745 / EU (CE), GMP / QSR, ISO 13485: 2016 / NS-EN ISO 13485: 2016, ელექტროუსაფრთხოების IEC 60601-1 გამოცემა. 3.1 და EMC / EMI: FCC კლასი A და IEC 60601-1-2: რედ. 4 პროფესიონალური სამედიცინო დაწესებულებებისათვის