

Horizon® G2

Multi-media Imager

HU - magyar

Áttekintés

A Horizon G2 egy intelligens, asztali száraz képalkotó, amely diagnosztikai minőségű orvosi filmeket és szürkeárnyalatos papírnyomtatásokat készít, ha az opcionális papír funkciót választja. A képalkotó kompatibilis számos ipari szabványos protokollal, beleértve a DICOM és a Windows hálózati nyomtatást. A Horizon közvetlen modalitású kapcsolattal is rendelkezik, akár 24 egyidejű DICOM kapcsolattal. A nagy sebességű képfeldolgozás, a hálózatépítés és a spooling alapfelszereltség

Specifikációk

Nyomtatási technológia: Közvetlen termikus (száraz, nappali fényben üzemeltethető)

Térbeli felbontás: 320 DPI (12,6 pixel / mm)

Átviteli sebesség: Akár 100 film óránként

Működési idő: 5 perc (készen áll a nyomtatásraki ")

Szürkeárnyalatos kontrasztfelbontás: 12 bit (4096)

Adathordozó bemenetek: Két tápkazetta, egyenként 80-100 lap

Média kimenetek: Egy vételi tálca, 50 lapos kapacitás

Médiaméretetek: 8 "x 10", 14 "x 17" (kék és átlátszó), 11 "x 14" (kék) DirectVista® film

Választható

A, A4, 14 "x 17" DirectVista szürkeárnyalatos papír

Dmax:> 3,0 a DirectVista filmmel

Archiválás:> 20 év a DirectVista Filmmél, ANSI hosszabb távú tárolási feltételek mellett

Médiaellátás: Minden médiaelőre csomagolva és gyárilag lezárva

Interfészek: Normál: 10/100/1000 Base-T Ethernet (RJ-45), soros konzol

Hálózati protokollok: Normál: 24 DICOM kapcsolat, FTP, LPR

Választható:

Windows hálózati nyomtatás

Képformátumok: Normál: DICOM, TIFF, GIF, PCX, BMP, PGM, PNG, PPM, XWD, JPEG, SGI (RGB), Sun Raster, Targa

Választható:

PostScript™ kompatibilitás

Képminőség: Kézi kalibrálás

Képvezérlés: Gamma, Kontraszt, Polaritás, Forгатás, Méretezés, Antialiasing

Lapvezérlés: Sűrűség beállítása (Dmax), Keresési táblázatok (LUT), Kép figyelmeztetések,

Feliratok, lapborítás, szegélykitöltés, vágási horgony

Lap formázása: 1: 1-1: 81; Változatos több formázás (VMF™), Fix több formázás (FMF™)

Vezérlőpult: Nagy, háttérvilágítású LCD kijelző, az állapotjelző fények tartalmazzák az

Online, Alert, Fault, Active Power és Menu navigációs gombokat

Processzor: Intel

Memória: 2 GB

Merevlemez: SSD, 32 GB (24 GB elérhető spoolozáshoz)

Cserélhető tároló: USB szoftverfrissítéshez

Intelligens kártya: 72 KB a konfigurációs adatok tárolásához

Teljesítmény: Univerzális bemenet: 100-120 / 230V ~ 50/60 Hz, 400W nyomtatás, 45W alapjáraton

Hőemisszió: Maximum 400 W, 1366 BTU / óra. nyomtatás, 45 W, 153 BTU / óra. tétlen

Súly: 66 font. (30 kg.)

A motor méretei: 37,5 cm magas, 52,5 cm hosszú, 20,5 hüvelyk, 61 cm hosszú 24 hüvelyk

Környezet: Üzemi hőmérséklet: 15-30 C

Tárolás: -22 - 50 C

Üzemeltetési

Páratartalom: 10 - 70% relatív H. (nem kondenzáló)

Garancia: Tartalmaz 12 hónapos visszatérést a gyárba

Szabályozás: Az orvostechikai eszközök teljes megfelelése, ideértve az FDA 2. osztályát és az I. osztályt

MDR 2017/745 / EU (CE), GMP / QSR, ISO 13485: 2016 / NS-EN ISO 13485: 2016,

Elektromos biztonság IEC 60601-1 Szerk. 3.1 és EMC / EMI: FCC A osztály és IEC 60601-1-2:

Szerk. 4 a professzionális egészségügyi intézmények számára