

Carestream HPX1-Plus

Roncsolásmentes vizsgálathoz fejlesztve

HPX-1 Plus Termék specifikáció HPX-1 Plus

Rendszer típus	Számítógépes radiográfia (CR)		
Szkennelés befogadás	16 bit lineáris vagy 12 bit log		
Teljesítmény:	66 lemez /óra mennyiség (1) - 14 x 17inch @ 100µm		
Egy lemezes szkennelés	33 lemez /óra mennyiség (1) - 14 x 17inch @ 50µm		
Teljesítmény:	274 lemez /óra mennyiség (3) - 4.5 x 10inch @ 100µm		
Több lemezes szkennelés	151 lemez /óra mennyiség (3) - 4.5 x 10inch @ 50µm		
Képkiolasztó média	Kezeli a merev kazettát és a rugalmas lemezt		
Merev kazetta méretek	10 x 8.0 inch	10 x 12 inch	14 x 17 inch
Rugalmas lemez méretek	10 x 8.0 inch	4.5 x 17 inch	10 cm x 24 cm
	3.5 x 10 inch	7.0 x 17 inch	30 cm x 40 cm
	4.5 x 10 inch	14 x 17 inch	10 cm x 40 cm
	10 x 12 inch	14 x 36 inch	70 mm x 10 inch
	3.5 x 17 inch	14 x 51 inch	70 mm x 17 inch
		14 x 60 inch	
Több lemezes szkennelés	Képes több lemez folyamatos szkennelésére		
Lézer pont méret	50 µm teljes szélességében. 30µm a csúcson 85%-án.		
Lézer intenzitás	Felhasználó által választható lézer intenzitás		
Képpont távolság	25µm, 35µm, 50µm, 100µm A lézerpont szűrt, a váltakozó áramhoz nincsenek beállítva következetes pontméretek.		
Térbeli felbontás	50 mikron vagy jobb (10 - 12 lp/mm)		
Üzemelési módok	Szkennelés és törlés Csak törlés Szkenneljen, és mutasson előnézetet törlés előtt		
Törlés	Smart Erase halogén rendszer: csak a szükséges, érintett területet törli, az alkalmazott dózis alapján		
Törlési sebesség	Automatikusan változik 0.2-től 2.2 másodpercig inch-enként		
Betápláló mechanizmus	Belső horizontális görgőpárok. Kosztól védett, ezáltal is növeli a lemezek élettartamát.		
Kapcsolat	Ethernet szabványos csatlakozó (1Gbps)		
Hálózat	DICOM és DICONDE kompatibilis		
Légáramlás	Szűrt, pozitív légnyomás a szkennelőben, ami távol tartja a géptől a porrészecskéket		
Tükrös felület	Lefelé néz, így kiküszöbölve a gravitáció által vezérelt részecskéket		
Karbantartás	Cserélhető kopó alkatrészek		
Kalibráció	Teljes mértékben gyárilag kalibrált és működésre kész		
Szoftver	INDUSTREX (installálva, Windows 7 Ultimate (64 bit))		
Szűrők	Az EDGE egyedi megjelenítő szűrő az eredeti képfájl változtatása nélkül működik. A képen állítható élesség, él kiemelés és szürke árnyalat kiegyenlítés.		
Monitor	3MP (színes) vagy 5MP (monokróm), nagy kontraszt arány, stabil kalibráció		
Váz	Merev alumínium szerkezet rezgéscsillapító lábakkal		
Tápfeszültség	100-240 VAC (Automatikus Szint Érzékelés)		
Garancia	Egy év az alkatrészekre és a javításra		
Installáció	Egy egységként szállítva, gyorsan és könnyedén csatlakoztatható a számítógéphez		
Méretek	26 in (66cm) x 23 in (54.8cm) x 17.5 in (44.5cm)		
Súly	120 lbs (54.4 kg)		