

Imprimanta de filme DryView 5700



Imprimanta laser DryView 5700

Soluția economică de imprimare cu laser pe film este acum aici

Simplitate și costuri scăzute de achiziție și operare

Toate instituțiile de sănătate publică merită să beneficieze de avantajele imprimării cu laser pe film – chiar și cele cu un buget foarte limitat. De aceea a fost creată imprimanta Carestream DryView 5700.

Acest sistem inovativ de imprimare pe filme radiologice poate fi achiziționat la o valoare scăzută și oferă de asemenea costuri de operare foarte scăzute. Mai mult decât atât, este compact și deci ușor de amplasat oriunde, pe un birou normal.

Operarea este foarte simplă, încărcarea filmelor presupunând doar patru pași. Această operațiune se efectuează foarte rapid și la lumina zilei. Sistemul automat de verificare a calității imaginii asigură consistența de la film la film și nu necesită alte intervenții din partea utilizatorului.

Versatilitatea acestui echipament îi permite să deservească un spectru foarte larg de aplicații imagistice (CT, RMN, radiologie digitală – DR, radiologie computerizată – CR, radiologie digitală dentară) oferind în același timp performanță și siguranță.

Caracteristici tehnice

Tehnologie

- Fototermografică (impresionare laser, dezvoltare uscată)

Calitatea imaginii

- 325 pixeli/inch, distanța dintre puncte 78 micrometri
- Arhitectura pe 14 biți

Viteza

- Până la 45 de filme/oră : 35x43 cm
- Dimensiunile mici de filme se imprimă mai repede

Filme utilizate

- Filme cu bază albastră din poliester
- Cutii de filme încărcabile la lumina zilei
- 125 filme/cutie
- Durata medie de viață a filmelor (peste 100 de ani), pentru arhivare
- Densitatea maximă imprimată pe film 3.0

Dimensiuni de filme

Imprimanta DV 5700 funcționează cu următoarele dimensiuni de filme:

- 14 x 17 in. (35 x 43 cm)
- 11 x 14 in. (28 x 35 cm)
- 10 x 12 in. (25 x 30 cm)
- 8 x 10 in. (20 x 25 cm)

Conectivitate

- Echipamentul este compatibil cu standardul DICOM 3.0
- Poate imprima și de la echipamente non-DICOM cu un adaptor special
- Conectare la rețea prin cablu obișnuit de Ethernet

Dimensiuni/greutate

- Înălțime: 47 cm
- Lățime: 61 cm
- Adâncime: 66 cm
- Greutate: 54 kg

Caracteristici electrice

- 180–264 VAC; 50/60 Hz; maximum 4.5 amperi

