

 **PacsSCAN Film™**

Scant. Segmenteert. Verzendt. Zo simpel.

Waarom PacsSCAN Film?

- ⚙ **Eenvoudig** – Geen training nodig
- ⚙ **Snel** – Digitaliseert en segmenteert film in minder dan één minuut
- ⚙ **“Het werkt gewoon”** – Naar PACS, DICOM-printer of meerdere bestemmingen verzenden

Pacs**SCAN Film™** laat u digitaliseren, segmenteren, printen en films verzenden naar iedere PACS vanaf iedere afdeling. Het verleent toegang tot eerdere films en mammogrammen bij de diagnose. Een optionele upgrade maakt het mogelijk om DICOM cd's en dvd's te importeren.

Pacs**SCAN Film** is een software-/hardwareoplossing met een eenvoudig gebruikersinterface waarmee iedereen documenten kan scannen en film kan digitaliseren – geen voorafgaande kennis van PACS is nodig. Autosegmentatietechnologie (AST) maakt lijsten met beelden van representatieve studies ter vergelijking met huidige studies. Inclusief ondersteuning voor de DICOM Digitale Mammografiënorm voor nauwkeurige protocollen. Met PACS kunt u bij de diagnose voorafgaande films en mammogrammen naast CR- en DR-beelden bekijken.

PacsSCAN Film Highlights

- ⚙ Door eenvoudig gebruikersinterface kan iedereen film scannen zonder voorafgaande kennis van PACS
- ⚙ Autosegmentatietechnologie (AST) maakt automatisch lijsten met beelden “zonder beeldsprong” van representatieve film om gelijktijdige vergelijking met uw digitale studies mogelijk te maken
- ⚙ Gewone film, inclusief mammogrammen, voor voorafgaande vergelijking digitaliseren
- ⚙ Ondersteunt de DICOM Digitale Mammografiënorm voor nauwkeurige protocollen bij ophangen.
- ⚙ Beelden gelijktijdig digitaliseren en manipuleren (spiegelen, roteren, bijsnijden, venster/niveau)

PacsSCAN Film™ werkschema



U moet externe DICOM cd's importeren? Voeg **MediaImport** toe en breid Pacs**SCAN Film** uit met DICOM cd en dvd import.

Nu beginnen

Voor meer informatie over Pacs**SCAN Film** contact met ons opnemen via *1 (925) 846-9600 of e-mail getstarted@pacsgear.com

PacsSCAN filmvoorzieningen

- ⚙ Interfaces met RIS werkljst of DICOM archief om gemakkelijk en automatisch demografische patiëntgegevens te laden. DICOM modaliteit werkljst (MWL) waarborgt een nauwkeurige koppeling van gescande documenten aan patiëntenstudies. Inclusief uitgebreide barcodeondersteuning voor snelle demografische invoer.
- ⚙ Verzenden naar PACS of meervoudige bestemmingen.
- ⚙ (Dublicaat van) Film kopiëren en rechtstreeks printen naar een DICOM printapparaat voor op film gebaseerd werkschema
- ⚙ Toegang tot vertrouwelijke patiëntinformatie wordt beschermd door gebruikersnaam en wachtwoord voor elke gebruiker. Ondersteunt LDAP/Active Directory voor enkelvoudig aanmeldgemak. Automatische time-out voorziening logt uit na een vooraf vastgestelde periode van inactiviteit.
- ⚙ Inclusief PacsSCAN documentscanning – ieder papieren document met TWAIN-compliant scanners importeren
- ⚙ Verzenden van JPEG's, AVI's en MPEG's vanuit bestanden, digitale camera's, USB geheugensticks of flashgeheugen
- ⚙ Inclusief verliesvrije JPEG2000 beeldcompressie ter vermindering van opslageisen en overdrachttijden