



**Suoradigitaalinen
Helppokäyttöinen
Kustannustehokas
Ekologinen valinta**

Tekniset tiedot

FeniX järjestelmä

Asennus ja käyttöönotto	FeniX ratkaisun asennus asiakkaan olemassa olevaan mammografialaitteeseen tapahtuu asiakkaan tiloissa laitteen käyttöpaikalla. Asennukseen, käyttöönottoon ja käyttökoulutukseen tulee varata 2 työpäivää. Asennus on mahdollista suorittaa myös Innomentariumin röntgensuojatiloissa, jolloin laitteen kuljetukseen on varattava sille tarvittava aika.
Työasemaohjelmisto	Käyttökieli Suomi. Työasema liitetään asiakkaan kuvantamisjärjestelmiin (RIS, PACS). Asiakas tarjoaa tarvittavan IT-tuen liityntärajapintojen toteuttamiseen.
Käyttökoulutus	Koulutus järjestetään asiakkaan tiloissa asiakkaan laitteella.
Käytön tuki	Käytön tuki kaikissa laitteen ja ohjelmiston käyttöön liittyvissä asioissa myös käyttöönoton jälkeen.
Kuvaussykli	Kuvanotto peräjälkeen ilman kasetin vaihtoa, kuten suora digitaalisella laitteella
Kuvausparametrien siirto kuvadataan	Puristusvoima ja -paksuus, kV, mAs ja keskimääräinen rauhaskudosannos siirretään laitteelta kuvadataan. Näin oleellimmat kuvaukseen ja laadunvarmistukseen liittyvät tiedot arkistoituvat kuvakohtaisesti.
Suoradigitaalinen detektori RSM 2430C	CE merkitty lääkinällinen laite (NB 0120), valmistaja DRTECH
Detektorin koko	24 x 30 cm
Detektorin tyyppi	Csl
Pikselikoko	76 µm
Resoluutio	3072 x 3840
Chest wall distance	2 mm
Tiedonsiirto	1 Gb Ethernet
Työasema PC + näyttö (minimi)	
Proessori	Intel Core i7
Muisti	8 GB
Kovalevy	256GB SSD + 1 TB HDD
Näytön koko	27 tuumaa
Näytön resoluutio	1920x1080
Työasemaohjelmisto Rconsole1	CE merkitty lääkinällinen laite (NB 0120), valmistaja DRTECH
Kuvaformaatti	DICOM
RIS yhteensopivuus	Työlistan haku ja statuksen päivitys (MWL, MPPS)
PACS yhteensopivuus	Kuvien lähetys
Käyttöliittymäkieli	Suomi, Englanti
Takuu	2 vuotta
Yhteensopivuus	Instrumentarium / GE Performa ja Alpha Planmed Nuance Classic ja Sophie
Järjestelmän kokoaja	Innomentarium Oy Y 2388822-5

Raija Kilponen
Röntgenhoitaja/IT-tradenomi
Puh. 050 4821220
raija.kilponen@innomentarium.fi

Jouni Ihme
Insinööri, yrittäjä
Puh. 0400 689824
jouni.ihme@innomentarium.fi



INNOMENTARIUM

Innomentarium Oy
Teknologiantie 3D
90590 OULU

www.innomentarium.fi
Y 2388822-5