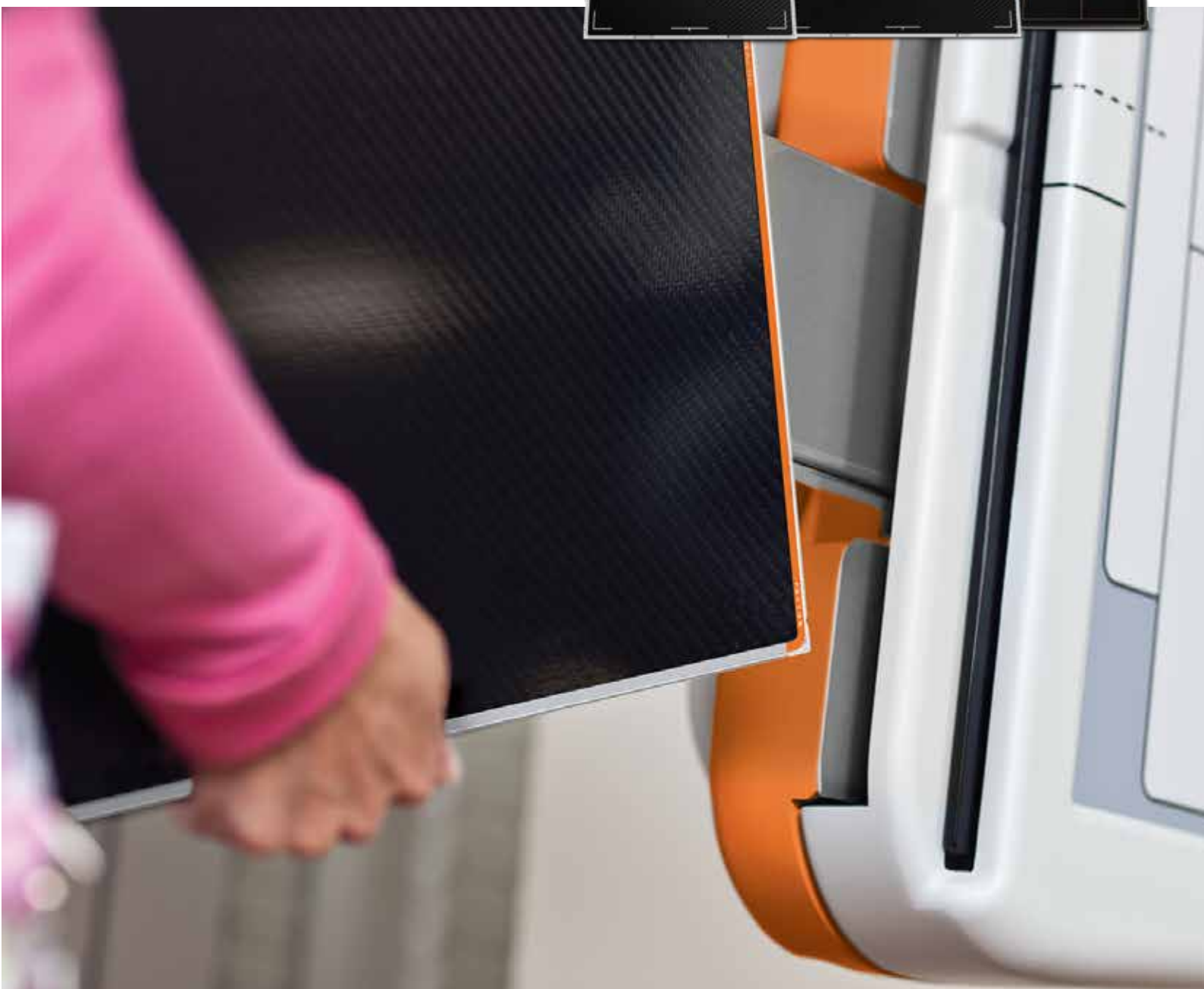


# TEHOKAS TUOTEPERHE

Mallivalikoima tarjoaa täysin digitaalisen järjestelmän edut.



# TEHOKAS. DIGITAALINEN. LUOTETTAVA.

Carestreamin DRX-detektori oli maailman ensimmäinen langaton kasetinkokoinen detektori. Nyt DRX Core- ja DRX Plus -detektorien tuoteperhe jatkaa samaa perinnettä.

Edullinen DRX Core -detektori muuntaa nykyisen röntgenlaitejärjestelmäsi täysin digitaaliseksi.

DRX Plus on ohuempi ja kevyempi käsitellä. X-Factor-ominaisuuden ansiosta se voidaan siirtää järjestelmästä toiseen. IPX 57 -suojaluokan mukainen nestekestävyys tekee siitä entistä luotettavamman.

DRX 2530C -detektoria voidaan käyttää monessa järjestelmässä X-Factor-ominaisuuden ansiosta – pienen kokonsa ansiosta se on helppo asettaa keskoskaappien röntgenalustoille.

Koko teksti  
pois

# ALAN VERTAILUKOHTA DIGITAALISESSA KUVANTAMISESSA.

Carestreamin DRX-detektorien avulla voit päivittää vanhat filmi- ja kuvalevyröntgenjärjestelmät täysin digitaalisiksi\* – nopeasti, helposti ja edullisesti. Näillä ratkaisuilla saat laadukkaita röntgenkuvia sekunneissa, mikä nopeuttaa diagnoosin tekoa ja hoidon aloittamista. Sen lisäksi tarjoamme laajan valikoiman detektorimalleja, joista voit valita juuri sopivat toimipaikkaasi varten.

DRX on tutkitusti toimiva tekniikka – ei ole mikään ihme, että detektoreitamme on jo käytössä yli 12 000 kappaletta ympäri maailman.

\* Osana integroitua järjestelmää, johon kuuluu lisävarusteena hankittava Carestream-konsoli, esiasennettu ohjelmisto ja laturi.

## Enemmän vaihtoehtoja.

DRX-detektoreja on saatavana seuraavilla ominaisuuksilla varustettuna:

- gadolinium tuikeaineena perusröntgenkuvaukseen
- cesiumjodidi tuikeaineena pienen säteilyannoksen käyttökohteisiin
- koot: 35 x 43 cm, 43 x 43 cm ja 25 x 30 cm
- langaton tai kiinteä yhteys.



## Carestreamin röntgenkuvausjärjestelmät.

Innovatiivisiin suoradigitaalisiin DRX-detektorin ympärille suunniteltuihin kuvantamisratkaisuihimme kuuluvat myös täydelliset röntgenkuvaushuoneet ja osastokuvauslaitteet.



## Digitaaliset ratkaisut edullisesti: DRX Core -detektori

DRX Coren ansiosta voit unohtaa filmi- ja kuvalevykasetit ja hyödyntää digitaalisen kuvantamisen tarjoamat edut ylittämättä budjettia.

DRX Core -detektorin hyödyt:

- mahdollisuus päivittää nykyinen järjestelmäsi vaihtamalla laitteistoa kalliiseen hintaan
- täysin digitaalisen järjestelmän erinomainen kuvanlaatu
- langaton yhteys (lisävaruste) poistaa johtojen aiheuttaman sotkun ja vaaratilanteet ja vähentää infektioriskiä
- IPX 44 -suojaluokan nestekestävyyden ansiosta entistä luotettavampi käytössä
- röntgensäteiden tunnistustila langattomaan automaattiseen kuvaukseen
- Hiilikuitu-paneeli helpottaa käsittelyä
- detektorin tilan ilmaisevat LED-merkkivalot.



## Alan paras suorituskyky: DRX Plus -detektori

DRX Plus -detektorin avulla saat käyttöösi X-Factor-järjestelmän tehot ohuemmassa ja kevyemmässä detektorissa, jota on entistä helpompi käsitellä. Kaikkien DRX Core -ominaisuuksien lisäksi DRX Plus -detektoreissa on

- mahdollisuus jakaa detektoreita suoradigitaalisten kuvaushuoneiden tai osastokuvauslaitteiden välillä
- vakiona langaton yhteys, jonka avulla pääset eroon johtojen aiheuttamasta sotkusta ja vaaratilanteista ja vähennät infektioriskiä
- mahdollisuus päivittää minkä tahansa valmistajan järjestelmä täysin digitaaliseksi
- IPX 57 -suojaluokituksen mukainen nestekestävyys, joka takaa luotettavuuden – detektorin voi upottaa metrin syviseen veteen ongelmitta
- akun käytönaikainen vaihto ja erillinen laturi, minkä ansiosta detektori ei menetä yhteyttä akkua vaihdettaessa.



## Tehokas suorituskyky muita pienemmässä koossa: DRX 2530C -detektori

DRX 2530C -detektorin avulla saat käyttöösi X-Factor-järjestelmän tehot muita pienemmässä koossa. Sen ominaisuuksia ovat

- nopea ja helppo asettelu keskoskaapin välipohjaan
- tuikeaine cesiumjodidi (CsI), joka soveltuu pientä annosta vaativaan pediatriseen kuvantamiseen
- yhteensopivuus poista tämä teksti DRX-Revolution-detektoripidikkeen kanssa
- entistä nopeampi pöydän päällä tai sängyssä detektorin helpon käsittelyn ansiosta
- ergonominen kahva nopeaan ja turvalliseen asetteluun
- täysi yhteensopivuus poista tämä teksti DRX-akkulaturin kanssa.

DRX-Ascend



DRX-Revolution



DRX-Mobile  
Retrofit Kit



DRX-Transportable/Field  
Portable



VALITSITPA MINKÄ REITIN HYVÄNSÄ,  
ME AUTAMME SINUA  
SAAVUTTAMAAN  
PÄÄMÄÄRÄSI.



TÄMÄN PÄIVÄN TARPEISIIN  
JA VALMIINA TULEVIIN  
MUUTOKSIIN.

#### Tämän päivän tarpeisiin. Ja valmiina tuleviin muutoksiin.

Carestream auttaa suunnittelemaan tehokkaimman reitin röntgenkuvauksen tulevaisuuteen. Laitteistomme skaalautuvuuden ja modulaarisen rakenteen ansiosta käytössäsi on heti tehokas ja suorituskykyinen laitteisto ja mahdollisuus päivittää sitä edullisesti tulevaisuudessakin. Suunnitellaan laitteiston päivitys yhdessä – ja huomaat, että saat nykyisestä tekniikastasi hyötyjä vielä pitkään tulevaisuudessa.

#### Suojaa putoamisilta ja muilta vaurioilta.

Kaikki DRX-detektorit voidaan suojata DRX Accident Protection Plan -tuoteturvalla. Se voidaan lisätä tavalliseen Carestream DRX -takuu- tai -palvelusopimukseen, jolloin saat korvaavan detektorin huomattavasti täyttä hintaa edullisemmin, jos detektorin vaurioituu normaalissa kliinisessä käytössä. Saat siis mielenrauhaa, ratkaisun ongelmaan yhdellä puhelulla ja korvaavan detektorin nopeasti.

#### Palvelu- ja tukiyhteisö

Customer Success Network -verkostosta saat luotettavaa palvelua toimintasi tueksi. Kehitämme jatkuvasti tuotteitamme, jotta käytettävissäsi olisi paras mahdollinen kuvantamistekniikka ja innovatiivisia ratkaisuja tarpeittesi muuttuessa. Avullamme saat parhaan hyödyn budjetistasi ja resurssiestasi. Carestreamin Customer Success Network -asiakastukiverkoston kautta saat helposti yhteyden dynaamiseen asiantuntijatiimiimme, josta löytyy oikea henkilö jokaiseen tilanteeseen. Sinä ja potilaasi hyödytte Carestreamin ainutlaatuisesta asiantuntemuksesta ja parhaista käytännöistä, jotka pohjautuvat tuhansiin toimeksiantoihin ympäri maailman ja 100-vuotiseen kokemukseemme lääkinällisen kuvantamisen kehittämisestä.

