



YKSI DETEKTORI. LUKUISIA RATKAISUJA.

Kaikissa DRX-tuoteperheen kuvantamisratkaisuissa käytetään samaa tehokasta, langatonta X-Factor-järjestelmälustaa. Nyt voit käyttää samaa detektoria yhtä tehokkaasti kaikkien DRX-tuotteiden kanssa, ja voit asentaa sen myös vanhoihin laitteistoihisi. Se helpottaa nykyisten järjestelmiesi muuntamista, vaihtamista tai laajentamista – ja vähentää tähän liittyviä kustannuksia.

X-FACTOR- AJATTELUA

MUUTTAA SUHTAUTUMISESI DIGITAALISEEN
RÖNTGENKUVAAKUSEEN

CARESTREAM DRX -tuoteperhe

VALJASTA X-FACTORIN TEHO KÄYTTÖÖSI.

DRX-järjestelmät nopeuttavat työnkulkua ja maksimoivat tuottavuuden. Samalla tietenkin myös potilaiden hoito tehostuu.

DRX-tuoteperhe tuo ulottuillesi ratkaisuja, joiden avulla voit päivittää helposti ja huokeasti aiemmat kuvalevyjärjestelmäsi (CR) digitaalisiksi röntgenkuvausjärjestelmiksi (DR). Muut DRX-tuoteperheen jäsenet on suunniteltu täysin digitaalisiksi järjestelmiksi, jotka ovat valmiina johdattamaan sinut diagnostisen kuvantamisen huipulle.

X-FACTOR – UUSI AJATTELMALLI.



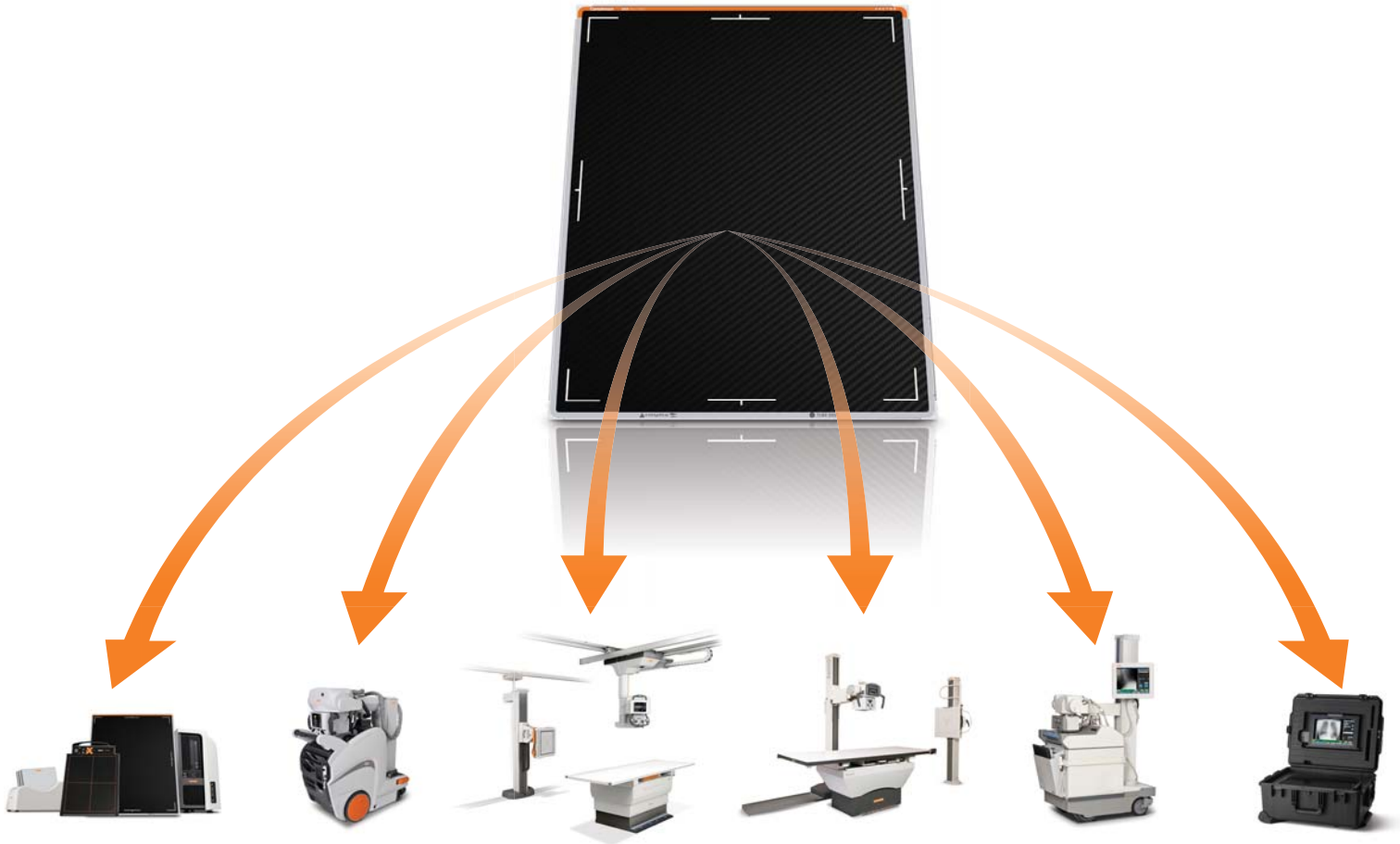
X-FACTOR MUUTTAA SUHTAUTUMISESI DIGITAALISEEN RÖNTGENKUVAAKSEEN.



Vastinetta investoinnillesi

X-Factor tarjoaa parhaan vastineen rahoillesi; sen konfiguroitavat, modulaariset osat toimivat huipputehokkaasti yhdessä siirrettävän, langattoman DRX-tunnistimen kanssa. Voit myös suojata investointisi vanhemman tekniikan järjestelmiin X-Factor-digitaalipäivityksellä. Carestreamin DRX-tuoteperhe tarjoaa kustannustehokkaan suorituskyvyn saman tien, mutta on laajennettavissa tarpeidesi mukaan myös tulevaisuudessa.

Tämän innovaation monipuolinen suorituskyky tuo mukanaan myös taloudellisia etuja. Tämä tarkoittaa sitä, että tietty detektori ei ole enää sidottu tiettyyn laitteistoon. Kehittyntä DRX Plus 3543 -detektoriamme, joka on vielä nopeampi, kevyempi ja luotettavampi kuin aiempi mallimme, voidaan käyttää vuorokauden ympäri – missä sitten tarvitsetkin sitä eniten. Voit siis siirtää detektorisi DRX-osastokuvauslaitteeseesi aamun tarkistuskierroksia varten. Sitten voit käyttää sitä DRX-Evolution-kuvaushuoneessasi kaikkein kiireisimpinä aikoina. Sen jälkeen voit ottaa sen mukaasi toiseen hoitolaitokseen DRX-Transportable-järjestelmän avulla. Tämä monikäyttöisyys voi lisätä yrityksesi tuottavuutta ja auttaa maksimoimaan laitteistoinvestointisi tuoton – vuorokauden ympäri, jokaisena viikonpäivänä.



Kun on aika kasvaa, X-Factor mahdollistaa kasvun edullisesti

Kun yksikkösi laajentaa, X-Factor-ajattelu tarjoaa uusia mahdollisuuksia uusien ominaisuuksien käyttöönottoon.

Muunna analogiset kuvaahuoneet digitaalisiksi DRX-1-järjestelmän avulla. Mukauta DR-järjestelmä DRX-Evolution- tai DRX-Ascend-järjestelmien joustavilla, modulaarisilla osilla. Muista: kun ostat DRX-detektorin, investointisi tuo lisää tuottoa jokaisen uuden kuvaahuoneen myötä. Se on täysin yhteensopiva uusien laitteidesi kanssa nyt ja tulevaisuudessa. Voit siis unohtaa huolet hankkimasi tekniikan vanhentumisesta.

Lisää kasvupotentiaalia? Tietenkin! Voit päivittää olemassa olevat analogiset osastokuvauslaitteesi (CR) langattomiksi DR-järjestelmiksi DRX-Mobile Retrofit -päivityksen avulla. Voit myös ottaa saman erittäin tehokkaan kuvantamisratkaisun mukaasi kentälle DRX-Transportable-järjestelmän avulla. Voit tietenkin siirtyä kokonaan digitaaliseen aikaan ja muuttaa järjestelmäsi täysin langattomiksi siirrettävän DRX-Revolution-osastokuvauslaitteen avulla.

CARESTREAM DRX -detektorit

X-FACTOR-JÄRJESTELMÄN SYDÄN.

Carestream on kehittänyt ja tuonut markkinoille maailman ensimmäisen langattoman kasettikoon detektorin. DRX-tuoteperheen ytimessä on sen tehokas yhden detektorin järjestelmäalusta, joka on yhteensopiva kaikkien DRX-tuoteperheen tuotteiden ja aiempien laitteidesi kanssa.

Nyt olemme tuoneet myyntiin DRX Plus -detektorin. Se on yhtä tehokas, monipuolinen ja langaton kuin edellisestkin mallit, ja se toimii täydellisesti kaikkien yksikkösi järjestelmien kanssa. Tämä detektorin on kuitenkin vielä edeltäjiään nopeampi ja kevyempi. Se on valmiina nostamaan yrityksesi tuottavuuden, työnkulun ja potilashoidon aivan uudelle tasolle.





LANGATTOMIA. YKSINKERTAISIA. MONIKÄYTTÖISIÄ.

Yhteensopivuus tehostaa tuottavuutta

Muunna aiempi analoginen kuvaushuoneesi digitaaliseksi alle vuorokaudessa; hyödynnä teknisesti vanhentuneeseen perinteisen tekniikan röntgenlaitteistoon tekemäsi investointi CARESTREAM DRX-1 -järjestelmän avulla. DRX Plus 3543- ja DRX Plus 4343 -detektorit sopivat tavallisiin seinätelineisiin ja kuvauspöytiin, ja niitä voi käyttää pöydällä kuvaamisessa CR-kasetin tavoin. Lisäksi laitteistoon ei tarvitse tehdä mitään muutoksia.

Kuvat ovat välittömästi käytettävissä järjestelmän kuvauskonsolissa, josta ne voi lähettää nopeasti useisiin verkkokohteisiin. Välitön kuvien käytettävyys voi lyhentää tutkimukseen ja kuvien hakemiseen kuluvaa aikaa ja parantaa siten asiakastytyväisyyttä.

DRX Plus 3543C- ja DRX Plus 4343C -detektoreissa on cesiumjodidi (CsI) -skintillaattori sellaisia kuvauksia varten, joissa säteilyannoksen on oltava mahdollisimman pieni. Nämä detektorit tuottavat korkealaatuisia diagnostisia kuvia langattomasti – sekä pöydällä, seinätelineessä tai osastokuvausjärjestelmässä käytettyinä.

Kaiken lisäksi pienempikokoinen DRX 2530C -detektorimme sopii ihanteellisesti pöydällä tehtäviin ortopedisiin ja pediatriisiin kuvauksiin.



INNOVATIIVINEN PARI.

DRX-tuoteperhe sisältää kaksi täydellistä, täysin digitaalista kuvantamisjärjestelmää: DRX-Evolution Plus -mallin, joka on varustettu kattokiinnitteisellä putkella sekä alan kärkeä edustavalla tekniikalla, ja DRX-Ascend-mallin, joka tarjoaa edistyneitä ominaisuuksia erittäin kilpailukykyiseen hintaan. Kumpikin niistä hyödyntää DRX Plus -detektorin kattavia ominaisuuksia. Kumman tahansa valitsetkin, X-Factor-ajattelu tekee kuvaustiloistasi entistä tuottavampia.





VALMIINA TÄYTTÄMÄÄN KEHITTYVÄT TARPEESI.



DRX-Evolution Plus: modulaarisuus keskipisteessä

Tämä erittäin modulaarinen ja joustava digitaalinen röntgenjärjestelmä tarjoaa niin manuaaliset kuin myös täysin automaattiset ominaisuudet. Ergonominen seinäteline säästää tilaa, on helppokäyttöinen ja yksinkertaistaa potilaan asettelua. Sen laaja pystyliikealue mahdollistaa monenlaisten potilaiden ja projektioiden kuvaamisen. Kuvauspöydän kallistus puolestaan mahdollistaa vaakasuuntaisen asettelun yläraajojen tutkimuksia varten tai liikkuvan pöydän alle sijoittamisen.

Yläpuolinen putki on helposti liikuteltava ja säädettävä röntgenkuvauksen ammattilaisten röntgenkuvauksen ammattilaisten tarpeisiin kehittämä ratkaisu. Lisävarusteena on moottoroitu pystyliike, jolla mahdollistetaan putken ja detektorin automaattinen seuranta sekä keskittäminen. Automaattiset keskitys-, kohtisuoruus- ja asettelutoiminnot toimivat painikeohjauksella ja mahdollistavat järjestelmän tarkan liikuttamisen.

Tämän Carestream EVP Plus -kuvankäsittelyohjelmistolla varustetun järjestelmän kuvanlaatu on ensiluokkainen. Vaikka kaikkien kuvantamistoimintojen ohjaus käy yhdestä vähän tilaavievästä konsolista käsin, voit mukauttaa järjestelmää työkulkusi mukaan asentamalla siihen kosketusnäytön, jolla voi ohjata kätevästi järjestelmää.



DRX-Ascend: korkealaatuinen ja kustannustehokas

Tämä digitaalinen röntgenkuvausjärjestelmä asennetaan lattialle tai kattoon, ja se sopii täydellisesti pienempiin tiloihin, kuvantamiskeskuksiin, kiireellistä hoitoa tarjoaville klinikoille ja ortopedisiin hoitolaitoksiin. DRX-Ascend on edullinen, mutta täynnä huipputason ominaisuuksia. Sen langatonta DRX-detektoria voidaan käyttää pöydässä, seinätelineessä tai pöydän päällä sekä yhden että kahden detektorin kokoonpanoissa.

Jokainen DRX-Ascend-järjestelmän osista on suunniteltu yksilöllisesti liikkumisen vapautta ja helppokäyttöisyyttä edistäväksi. Lattialle tai kattoon asennettava putki, säädettävä pöytä ja pystyseinäline mahdollistavat yhdessä lukuisia erilaisia tutkimuksia – ja myös kaikkein haastavimmat kuvauskulmat.

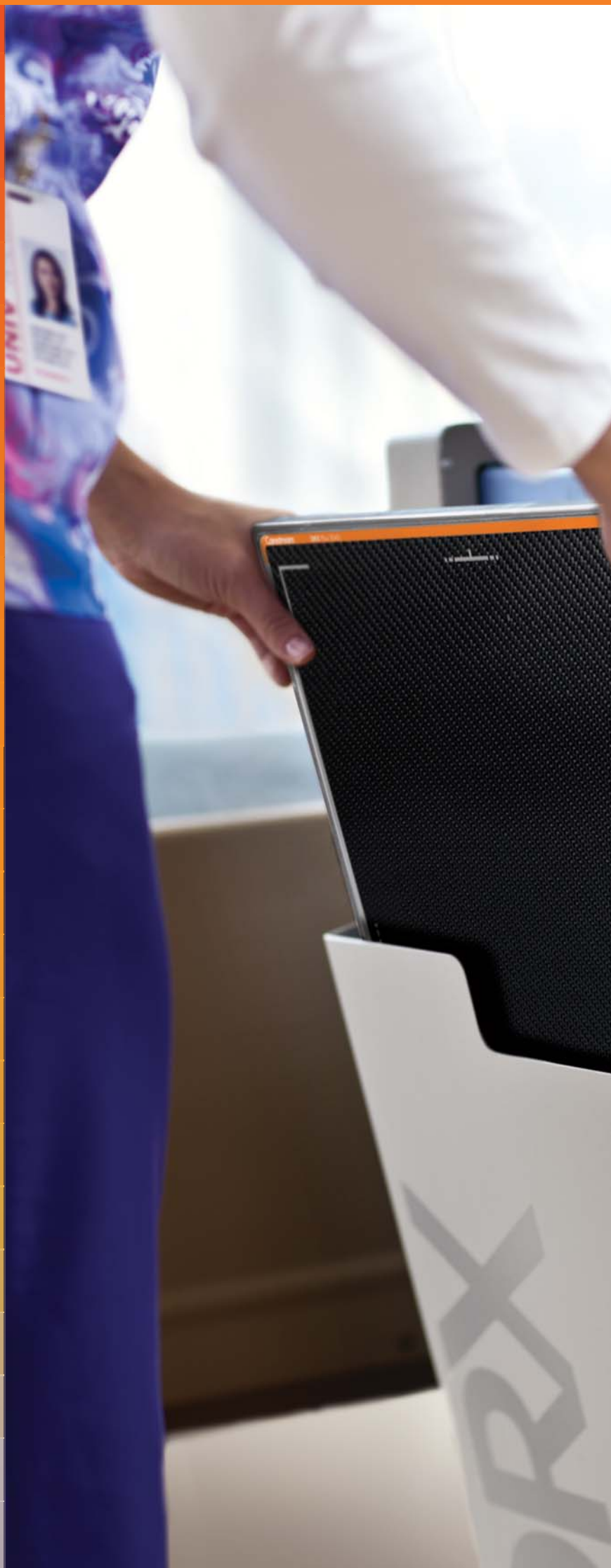
DRX Retrofit- ja DRX Portable -ratkaisut

VIE X-FACTOR MATKALLE.

Jos tarvitset siirrettävää kuvantamisratkaisua, meiltä saat kaipaamasi DRX-detektoripohjaiset ratkaisut.

Carestreamilla on kolme erilaista jälkikäteisasennussarjaa, joiden avulla voit muuttaa lähes minkä tahansa aiemman siirrettävän järjestelmäsi DRX Plus -detektorin kanssa yhteensopivaksi.

Jos olet suorittamassa kenttätutkimuksia, pakkaa DRX-Transportable/Field Portable -järjestelmä mukaasi ja lähde tien päälle. DRX Plus -detektori seuraa aina mukana.





TUO KORKEALAATUINEN KUVANTAMINEN SUORAAN POTILAAN VUOTEEN VIEREEN.



DRX-Mobile Retrofit -jälkikäteisasennussarja

Voit muuttaa järjestelmäsi digitaalseksi hyödyntämällä vanhaan osastokuvausjärjestelmään tekemäsi investointia helposti asennettavan DRX-Mobile-jälkikäteisasennussarjan avulla. Se on ei-invasiivinen, mukautettu jälkikäteisasennuspaketti, joka on yhteensopiva GE:n ja Shimadzun siirrettävien yksikköjen kanssa.

DRX-Transportable/Universal Mobile

DRX-Transportable/Universal Mobile on kolmas jälkikäteisasennussarjamme, joka helpottaa useiden muiden valmistajien järjestelmien parantamista digitaalisiksi.

Minkä jälkikäteisasennusratkaisun sitten valitsetkin, kiinnitysvaijerien ja johtojen kanssa sählääminen tutkimuksen aikana on menneisyyttä. Kun langaton DRX Plus -detektori on integroitu vanhaan järjestelmääsi, se pystyy siirtämään otetut kuvat välittömästi eteenpäin. Niinpä lääkärit pystyvät käyttämään sitä nopeasti ja luotettavasti tutkimustulosten ja aiempien diagnoosien tukena.

DRX-Transportable/Field Portable -järjestelmä

Jos joudut matkustamaan tutkimuspaikalta toiselle esim. hoivalaitosten, kotihoidon tai sotilastoimipisteiden välillä, X-Factorin mullistava ajattelu tuo nyt luotettavan DR-suorituskyvyn mukaasi kenttäolosuhteisiin. DRX-Transportable/Field Portable on monikäyttöratkaisu, joka sisältää DRX Plus -detektorin, vaaditun elektronikan, langattoman tukiaseman ja pöytämikron kestävässä, vesi- ja pölytiivisissä räätälöidyssä kotelossa, jonka kuljettaminen onnistuu helposti ja turvallisesti. Järjestelmä täyttää nopean ja helpon kuvien ottamisen ja tutkimisen tarpeet – sijainnistas huolimatta.



Carestream

DRX-Revolution-osastokuvausjärjestelmä

INNOVAATIOITA PYÖRILLÄ.

Röntgentutkimusten siirrettävyys on kriittisen tärkeää potilaiden hoidon kannalta. Perinteisten korkeiden järjestelmien siirtely on kuitenkin hankalaa, ja teknikot joutuvat usein siirtämään niitä näkemättä ympärilleen. Siksi Carestream on kehittänyt matalan DRX-osastokuvausjärjestelmän, joka tarjoaa esteettömän näkyvyyden. Niinpä teknikot voivat siirtää sen nopeasti ja turvallisesti minne haluavat. Tämä innovaatio käyttää tietenkin langattoman DRX Plus -detektorin tehokkaita ominaisuuksia – aivan kuten muutkin DRX-tuoteperheen tuotteet.

URAAUURTAVA INNOVAATIO.





ENNENNÄKEMÄTÖNTÄ LIIKUTELTAVUUTTA.

Digitaalinen röntgenkuvauksen pyörillä

DRX-Revolution täyttää langattoman digitaalisen röntgenkuvauksen tarpeesi – missä sitten oletkin. Se on poikkeuksellisen helposti liikuteltavissa vaikeimmissakin paikoissa: pienissä potilashuoneissa ja leikkaussaleissa, teho-osastolla tai ensiapuosastolla.

DRX-Revolutionissa on myös matala, innovatiivinen, sisäänlaskeutuva pilari. Niinpä hoitajien ei tarvitse enää siirrellä raskaita, suurikokoisia laitteistoja vilkkaissa käytävissä näkemättä ympärilleen. Jos haluat tehdä järjestelmästä virtuaalisen, pyörillä liikuteltavan kuvantamishuoneen, siinä on myös sisäiset säilytystilat hansikkaille, papereille, akuille ja merkikynille. Pitkä putkenpään ulottuvuus mahdollistaa putken helpon sijoittelun mistä tahansa. Tämän lisäksi järjestelmässä on tehokas 32 kW:n generaattori ja tarkka, hilan käyttöä helpottava putken ja hilan kohdistustoiminto. Ulottuvillasi on siis valtavasti tehoa pienessä paketissa.

Nopeuta toimintaasi ja tehosta potilaiden hoitoa. Liity nyt vallankumoukseen. Valitse DRX-Revolution.



DRX-Revolutionin sisäänlaskeutuva pilari helpottaa laitteiston siirtämistä.

MILLÄ TIELLÄ OLETKIN,
ME OHJAAMME SINUT
OIKEAAN PAIKKAAN.



OIKEA RATKAISU TÄNÄÄN.
VALMIINA HUOMISEEN.

Oikea ratkaisu tänään. Valmiina huomiseen.

Carestream on valmis auttamaan sinua suunnittelemaan tehokkaimman reitin röntgenkuvantamisen tulevaisuuteen. Skaalattavat laitteistomme ja modulaariset komponentit takaavat korkean suorituskyvyn jo tänään sekä helpot, edulliset laitteistoparannukset vuosiksi eteenpäin.

Suunnitellaan laitteistöjesi uudistaminen yhdessä. Samalla vakuutut siitä, että nykyinen tekniikkainvestointisi pysyy kannattavana myös vuosia eteenpäin.

Laadukasta palvelua ja tukea

Jos haluat luotettavaa palvelua, tutustu Customer Success Network -palveluverkostoomme. Pyrimme parantamaan kuvaustoimintojesi tehokkuutta kaikissa tilanteissa ja tuomme käyttöösi uusia innovaatioita tarpeidesi muuttuessa. Tavoitteemme on auttaa sinua hyödyntämään budjettisi ja resurssisi mahdollisimman tehokkaasti. Carestreamin Customer Success Network -palveluverkosto on dynaaminen asiantuntijaverkosto, jonka kautta saat helposti omia tarpeitasi vastaavaa palvelua oikeilta henkilöiltä – kaikissa tilanteissa. Carestream on hoitanut tuhansien asiakkaiden tarpeita ympäri maailman ja toiminut lääketieteellisen kuvantamisen alalla jo 100 vuoden ajan. Niinpä sinä ja potilaasi voitte hyötyä asiantuntemuksesta ja parhaista käytännöistä, jotka vain Carestream voi tarjota.

