



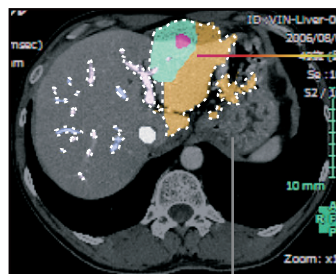
24,1 tuuman laajakuvanäyttö, jossa DICOM® Part 14 -standardin kalibrointi lääketieteellisten kuvien katseluun.

Laajakuva näyttää enemmän

Näytön resoluutio on 1920 x 1200 pikseliä ja kuvasuhde 16:10. Näyttö tarjoaa enemmän tilaa mukavaan työskentelyyn kuvien, työkalupalettien ja muiden ikkunoiden kanssa verrattuna perinteisiin neliönmuotoisiin näyttöihin.

Näyttää sekä yksiväriset että värilliset

Hybrid Gamma PXL -toiminto erottaa automaattisesti yksiväriset ja värilliset kuvat pikseli kerrallaan luoden hybridinäytön, jossa jokaisen pikselin harmaasävy on optimaalinen.



Automatically Distinguish & Display as Color
Gamma 2.2

Automatically Distinguish & Display as Monochrome
DICOM Part 14

RadiForce® MX243W

Tyylikkäästi muotoiltu

Näytön pyöristetyt kulmat ja tyylikkääst kaaret takana luovat lempeän esteettisen ilmeen ja miellyttävän ympäristön sekä potilaille että henkilöstölle.

Tyylikäs muotoiltu säästää työtilaa

Uudella näytön ja jalustan muotoilun ansiosta näytön leveys ja syvyys ovat pienentyneet 23 mm ja 45 mm edeltäjiinsä verrattuna. Tämän ansiosta näyttö vie 24 % vähemmän pöytätilaa, mikä jättää enemmän tilaa muille tehtäville.

Tee tarkka diagnoosi

EIZO mittaa ja säätää kunkin harmaasävyyn huolellisesti niin, että näytöt vastaavat DICOM Part 14 -standardia. Tämä takaa tasaisen varjostuksen, mikä mahdollistaa tarkan diagnoosin.

Säilytä tarkkuus

Suorita yksinkertaistettu, standardin DICOM Part 14 mukainen kalibrointi toimitetulla RadiCS LE -laadunvalvontaohjelmistolla. RadiCS LE korjaa näytön kirkkautta ja harmaasävyjä kuvan tarkkuuden ja yhdenmukaisuuden säilyttämiseksi ajan mittaan.

Valitse ihanteellinen tila eri menetelmille

CAL Switch -toiminnolla voit valita erilaisia tiloja eri menetelmille, kuten CR:lle, CT:lle ja endoskopiaalle. Mukana toimitetulla RadiCS LE -ohjelmistolla tilat voidaan asettaa vaihtumaan automaattisesti optimaalisiin kuvan katseluolosuhteisiin.

Vaivaton usean näytön määrittäminen

DisplayPort-liitäntä mahdollistaa useiden näyttöjen ketjuttamisen. Näin voit määrittää usean näytön asennuksen ilman monimutkaista ja hankalaa kaapelointia.

Tämä vaatii ketjutusta tukevan näyttönohjaimen.

Säilytä ja suojele

Näyttö on valmistettu noin 19 % uusiomuovista. Tämä vähentää ympäristöön päätyvän muovijätteen määrää, säästää luonnonvaroja ja edistää materiaalien uusiokäyttöä luonnon ekosysteemien säilyttämiseksi.

Ympäristövaikutusten lieventäminen

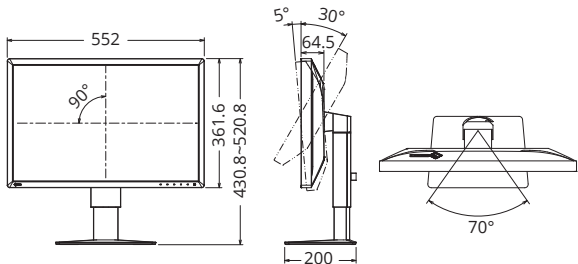
EIZO on luopumassa muovin ja styroksin käytöstä pakkauksissaan ympäristövaikutuksen pienentämiseksi. Näyttö on pakattu turvallisesti käyttämällä muovattua massaa, joka on valmistettu kierrätetystä pahvista ja sanomalehdistä, ja kaapelit on kääritty ympäristöystävälliseen massa-arkkiin muovipussien sijaan.

Tekniset tiedot

Paneeli	Tyyppi	Väri (IPS)
	Taustavalo	LED
	Koko	24.1" (61 cm)
	Natiiviresoluutio	1920 x 1200 (16:10 kuvasuhde)
	Näkyvän kuvan koko (K x L)	518.4 x 324.0 mm
	Pikseliväli	0.270 x 0.270 mm
	Näytön värit	10-bittinen (DisplayPort): 1,07 miljardia, 543 miljardin (13-bittinen) väripaletista, 8-bittinen: 16,77 miljoonaa, 543 miljardin (13-bittinen) väripaletista
	Katselukulmat (H / V tyypillinen)	178° / 178°
	Brightness (typical)	410 cd/m²
	Suosittu Kalibroinnin kirkkaus	220 cd/m²
	Kontrastisuhte (tyypillinen)	1350:1
	Vasteaika (tyypillinen)	22 ms (musta-valko-musta)
Videosignaalit	Tuloliitännät	DisplayPort, DVI-D
	Lähtöliitännät	DisplayPort (ketjutus)
	Digitaalinen skannaustaajuus (H / V)	31 - 76 kHz / 59 - 61 Hz
USB	Lähtö	USB 2.0: Type-B
	Tulo	USB 2.0: Type-A x 2
Sähkötiedot	Käyttöjännite	AC 100 - 240 V: 50 / 60 Hz
	Tyypillinen tehonkulutus	26 W
	Suurin tehonkulutus	56 W
	Virransäästötila	0.6 W tai alle
Anturi	Taustavaloanturi	
Ominaisuudet ja toiminnot	Kirkkauden stabilointi	Kyllä
	Digital Uniformity Equalizer	Kyllä
	Hybrid Gamma PXL	Kyllä
	Work-and-Flow	Point-and-Focus
	Esiasetetut tilat	CAL-kytkin (DICOM, CAL1, CAL2, Mukautettu, sRGB, Teksti)
	OSD-kielet	Englanti, saksa, ranska, italia, japani, yksinkertaistettu kiina, espanja, ruotsi, perinteinen kiina
Fyysiset ominaisuudet	Nettopaino	7.8 kg
	Nettopaino (ilman telineettä)	4.9 kg
	Reikien väli (VESA-standardi)	100 x 100 mm
Sertifioinnit ja standardit (Viimeisimmät tiedot saat ottamalla yhteyttä EIZO:on.)		CE / UKCA EN60601-1 (lääkinnällinen laite), ANSI/AAMI ES60601-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, RoHS, China RoHS, WEEE, CCC, EAC
FDA		510(k) Lupa yleistä röntgenkuvausta varten*
Ohjelmisto	Monitor Quality Control Software RadiCS	Tuettu
Toimitetut tarvikkeet (Saattavat vaihdella maittain. Pyydä lisätietoja EIZO:lta.)	Signal Cables	DisplayPort (3 m)
	Muut	Virtajohto (3 m), USB Type-A – USB Type-B -kaapeli (3 m), Utility Disk (RadiCS LE, PDF-käyttöohjeet, PDF-asennusohje), käyttöohjeet.
Takuu		5 vuotta

* Mammografiakuvien näyttämistä diagnoosia varten ei tueta.

Mitat (yksikkö: mm)



EIZO Corporation

153 Shimokashiwano, Hakusan, Ishikawa 924-8566 Japan
Phone +81-76-277-6794, Fax +81-76-277-6793

<https://www.eizoglobal.com>

EIZO, EIZO-logo, RadiForce ja RadiCS ovat EIZO Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä Japanissa ja muissa maissa. DICOM on National Electrical Manufacturers Associationin rekisteröity tavaramerkki sen standardijulkaisuille, jotka liittyvät lääketieteellisen tiedon digitaaliseen viestintään. Kaikki muut yritysnimet, tuotenimet ja logot ovat omistajiensa tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Teknisiä tietoja voidaan