

EIZO RadiForce MX216

Praha, 03/2019

Dvoumegapixelový monitor pro prohlížení radiologických snímků a vypracování dentálních nálezů.

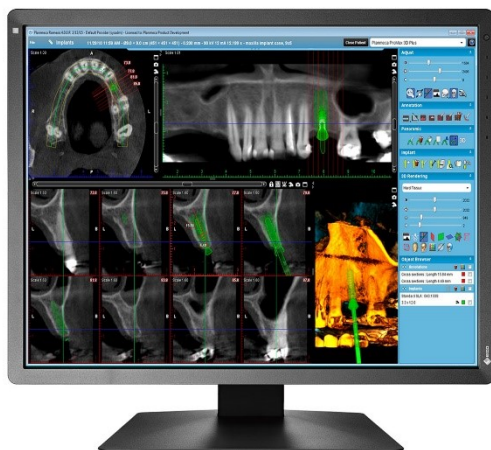
Zodpovědná osoba:
Ing. Kristýna Kuldová
Marketing Manager

EIZO představuje model RadiForce MX216W – nový dvoumegapixelový monitor z cenově příznivé řady RadiForce MX. Nabídka zahrnuje dvě varianty modelu: MX216-SB s nižším jasem a MX216-HB s vyšším jasem. Obě varianty jsou ideální pro prohlížení radiologických snímků a práci na dentálních nálezech, neboť splňují požadavky normy DIN 6868-157 pro zobrazovací přístroje v dentální diagnostice: model MX216-SB je určen pro vypracovávání nálezů (pracoviště kategorie V) a MX216-HB se hodí pro ošetřovny (pracoviště kategorie VI).

EIZO Europe GmbH
Meteor Centre Office Park "B"
Sokolovská 100/94
CZ - 186 00 Praha 8

Telefon: +420 724-328-037
E-Mail: kristyna.kuldova@eizo.com

Website: eizo.cz
Newsletter: eizo.cz/zpravodaj



Tyto barevné monitory o úhlopříčce 21,3 palce nabízejí továrně zkalibrovanou jasovou křivku DICOM® GSDF a jas 340 cd/m² (MX216-HB), resp. 240 cd/m² (MX216-SB). Navíc jsou vybaveny novou funkcí Hybrid Gamma PXL samočinně pixel po pixelu rozpoznávající snímky v barvách a v odstínech šedi a zajišťující tak hybridní zobrazení – poprvé v řadě MX. Proto se pro každý pixel použije optimální jasová křivka. Nejvyšší přesnost a spolehlivost je tak zaručena i při současném zobrazování barevných a monochromatických snímků. Tuto přednost oceníte například při zobrazování videozáznamů nebo fotografií současně s rentgenovými snímky.

Modely MX216-HB a MX216-SB se vyznačují ostrým obrazem díky funkci pro potlačování neostrotí. Dává vyniknout jemným konturám, které by se jinak ztratily v odlescích nebo nevhodném jasu. Snímky se zobrazují maximálně zřetelně.

Obě obrazovky navíc nabízejí i funkci EIZO Point and Focus. S ní může uživatel myší a klávesnicí velmi jednoduše vyznačit a zvýraznit jednotlivé části obrazu. Úpravou jasu a odstínů šedi se okolní oblasti potlačí a tím se zvýrazní zajímavé části snímku. To usnadňuje vypracování nálezů.



TISKOVÁ ZPRÁVA

Použitý design a technologie přináší ergonomický komfort a jedinečně přesné zobrazení, které je při práci s radiologickými snímky nepostradatelné. Modely MX216-HB a MX216-SB lze provozovat v orientaci na výšku i na šířku.

Kvalitu zobrazení zajišťuje u modelu MX216 snadná a přesná kalibrace úrovně bílého bodu a tónových charakteristik pomocí vestavěného senzoru. Senzor je v klidovém stavu ukrytý v rámečku přístroje a pouze při měření vyjede nad zobrazovací plochu, takže neruší zobrazování radiologických snímků. Vestavěný senzor lze použít při kalibraci se softwarem RadiCS. Zcela nezávislá automatická kalibrace je za využití zabudovaného senzoru také možná. To šetří čas i výdaje.

EIZO bude oba modely nabízet v Evropě od května 2019 a poskytne na ně pětiletou záruku.

O společnosti EIZO

Slovo EIZO znamenající v japonštině „obraz“ se stalo názvem společnosti zabývající se vývojem a výrobou špičkových zobrazovacích řešení. EIZO spojuje hardwarové a softwarové technologie s konzultantstvím, webhostingem a dalšími službami, aby napomohlo zákazníkům z oblasti obchodu, grafiky, počítačových her, lékařství, námořnictví, řízení letového provozu a dalších odvětví k pohodlnější, efektivnější a kreativnější práci. Vedení společnosti EIZO sídlí v japonském Hakusanu, ale výzkumné, vývojové a výrobní kapacity se kromě Japonska nacházejí i v Číně, Německu a Spojených státech. Obchodní zastoupení pak působí ve více než 80 zemích.