

EIZO präsentiert einen 26" Full HD Monitor mit Three Screen Support für den Operationssaal

Hakusan, Japan, 1. März 2018 – EIZO Corporation (TSE: 6737) kündigt heute die Freigabe des CuratOR EX2621 an, ein 26" Full HD (1920 x 1080 Pixel) Breitbildmonitor für den Einsatz in der Chirurgie und Endoskopie. Er ist mit der EIZO Bildschärfungstechnologie ausgerüstet und kann bis zu drei Bildquellen gleichzeitig anzeigen.



CuratOR EX2621

Der EX2621 ist eine zusätzliche Variante zum 26" Monitor EX2620, der im Oktober 2017 freigegeben wurde. Während der EX2620 bis zu zwei Eingangssignale gleichzeitig darstellen kann, ermöglicht der EX2621 die Anzeige von bis zu drei Bildquellen. Die drei Bildsignale können entweder mit der PoP (Picture out Picture) Funktion separat auf dem Bildschirm dargestellt werden oder mit der PiP (Picture in Picture) Funktion mit der zwei Bildsignale in den Ecken über der Darstellung des Hauptsignals eingeblendet werden können. Dies ist ideal für die gleichzeitige Betrachtung von chirurgischen Bildern und Referenzaufnahmen wie MRT, CT sowie Vitalparametern. Die Darstellung verschiedener Signale auf nur einem Bildschirm kann die Arbeitseffizienz des OP-Teams verbessern.

Die 3G-SDI Eingänge (BNC) wurden beim EX2621, im Vergleich zum EX2620 von einem auf zwei Eingänge erweitert. Außerdem besitzt der EX2621 zwei 3G-SDI (BNC) Ausgänge. Damit kann der Monitor an einen anderen Monitor und/oder an einen Videorecorder angeschlossen werden.

Das LCD-Panel des EX2621 ist mit einer LED Hintergrundbeleuchtung ausgestattet und gibt Bilder von Endoskopen und Operationsmikroskopen originalgetreu wieder. Die Helligkeit beträgt 700 cd/m² und das Kontrastverhältnis 1400:1. Zusätzlich besitzt der EX2621 die Funktion S.R.S.C. (Smart Resolution with Sparse Coding), eine EIZO Bildschärfungstechnologie, mit der niedrig aufgelöste Bilder ohne Verzögerung mit verbesserter Schärfe in Full HD Auflösung dargestellt werden können.

EIZO wird die Erweiterung der neuen Linie von chirurgischen Monitoren mit unterschiedlichen Auflösungen und Monitorgrößen fortsetzen, um auf den sich verändernden Bedarf in der Gesundheitsbranche zu reagieren.

Verfügbarkeit

Der CuratOR EX2621 wird ab Juli 2018 ausgeliefert. Die Verfügbarkeit kann sich von Land zu Land unterscheiden, deshalb kontaktieren Sie bitte die EIZO-Niederlassung oder den Händler in ihrem Land bezüglich Einzelheiten.



Über EIZO

EIZO (TSE:6737), was im Japanischen “Bild” bedeutet, ist eine Bildtechnik-Firma, die High-End Visual Display Solutions entwickelt und herstellt. EIZO integriert Hardware- und Software-Technologie mit Beratung, Webhosting und anderen Leistungen, die Kunden in Unternehmen, im Grafik-, Spiele-, Medizin- und Maritimsektor sowie in anderen Bereichen eine komfortablere, effizientere und kreativere Arbeit ermöglicht. Mit Hauptsitz in Hakusan, Japan, besitzt EIZO Entwicklungs- und Produktionsstandorte in Japan, China, Deutschland und den USA und Vertretungen in mehr als 80 Ländern. Für mehr Information, besuchen Sie bitte www.eizoglobal.com.

Alle Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. EIZO und CuratOR sind eingetragene Warenzeichen der EIZO Corporation.