



Digitales Bildbetrachtungssystem mit integriertem 24" Bildschirm sowie IT- und Videomanagementkomponenten

Perfekter Überblick

Das Surgical Panel SP1-24 ist für den Einsatz im Operationssaal konzipiert. Es unterstützt, eingefügt in die IT-Infrastruktur des Krankenhauses, ideal die Arbeit des OP-Pflegepersonals. Der 24" Monitor des SP1-24 schafft maximale Bedienerfreundlichkeit, er ermöglicht den perfekten Überblick über alle Informationen bei ergonomischer Kopf- und Körperhaltung.



Intuitive Touchbedienung

Jedes CuratOR Surgical Panel kann mit Touchscreen ausgestattet werden, um die intuitive Bedienung von Software im OP zu erleichtern. Für den Einsatz im sterilen Umfeld können sie problemlos auch mit Handschuhen bedient werden.



Surgical Panel SP1-24

Maßgeschneidertes Gehäuse

Die Gehäuseabmessungen können individuell angepasst werden, ebenso wie das Gehäusematerial aus einer Kombination aus pulverbeschichtetem Edelstahl und Glas. Dabei kann die Farbe aus dem RAL-Spektrum passend zum gewünschten Farbschema des OPs ausgewählt werden.

Vielseitige Monitoroptionen

Die Surgical Panel gibt es in einer großen Palette an Bildschirmdiagonalen, so dass sie optimal für die lokalen Anwendungsanforderungen ausgewählt werden können. Die Kombinationsmöglichkeit einer Betrachtungseinheit mit einem 24" Full HD KIS Arbeitsplatz bietet darüber hinaus volle Ausstattung bei maximaler Platzersparnis.

Flexibles IT- und Videomanagement

Ein modularer Innenaufbau ermöglicht kundenspezifische Konfiguration und erleichtert den Zugang für Service und Wartung.

Zubehör und Anschlüsse

Die Surgical Panel verfügen standardmäßig über frontseitige USB-Anschlüsse zum Anschließen von Peripheriegeräten.

Einfache Reinigung

Surgical Panel können durch ihre besonders flache Bauweise flächenbündig in die Wand des OPs eingebaut und versiegelt werden. Dadurch wird die sichere und einfache Reinigung und Desinfektion gewährleistet. Die intelligente Wärmeverteilung über die gesamte Front macht spezielle Lüftersysteme überflüssig.

Wartungs- und Servicefreundlichkeit

Das Kofferraum-Prinzip ermöglicht einen einfachen Zugang zum Gerät ohne dass eine komplizierte Demontage oder Werkzeugausstattung erforderlich ist. Durch das einzigartige Verschließsystem müssen dabei keine Verschraubungen gelöst werden. Eine Wartung der installierten Komponenten ist dadurch einfach und effizient.

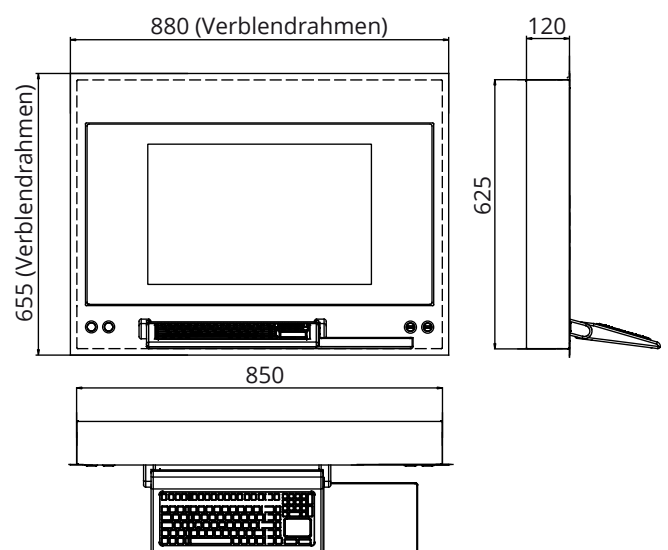
Flexible Montagemöglichkeiten

Surgical Panel sind sowohl für die Aufputz- als auch für die Unterputzmontage konzipiert. Dies ermöglicht eine problemlose Anpassung an die örtlichen architektonischen Vorlieben und physikalischen Gegebenheiten vor Ort.

Spezifikationen

Modellvarianten		SP1-24: ohne Touchscreen SP1-24T: mit Touchscreen
Gehäuse	Material	Pulverbeschichteter Edelstahl
	Front	Kombination aus Edelstahl und entspiegeltem Sicherheitsglas (ESG)
	Farbe	Verfügbar in jeder RAL-Farbe
	Montagemöglichkeiten	Geeignet zur Auf- oder Unterputzmontage
Panel	Größe	24"
	Diagonale	60,5 cm (Seitenverhältnis 16:9)
	Bildschirmtyp	TFT Farb-LCD Panel
	Native Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
	Darstellbare Farben	16,7 Millionen Farben
	Punktabstand	0,275 mm x 0,275 mm
	Helligkeit (typisch)	350 cd/m ²
	Kontrastverhältnis (typisch)	1000:1
	Betrachtungswinkel (H / V, maximal)	178°, 178°
	Reaktionszeit (typisch)	14 ms (Grau in Grau)
Hintergrundbeleuchtung	LED	
Signaleingänge	DisplayPort 1.2 x 2, DVI-D Single Link, HDMI 1.4, HDMI 2.0 x 2, VGA	
Touchscreen	Projiziert-kapazitiv, Multi-Touch (nur SP1-24T)	
IT Komponenten	INTEL® Core™ i5 Prozessor - 3,x GHz, INTEL® Chipset, 6 MB L3 Cache, 8 GB DDR3 RAM (erweiterbar), SATA HDD oder SATA SSD, LAN RJ 45 - 10/100/1000 Base TX	
Betriebssystem	MS Windows 10 Pro	
Tastatur / Maus	Antimikrobielle medizinische Silikon-Tastatur mit integrierter Mausablage (klappbar), Silikonmaus (optische 5-Tasten Laser-Maus /IP65)	
Eingänge	USB 2.0 / 3.0 x 2 (frontseitig)	
Taster	Hauptschalter (frontseitig) Systemschalter (frontseitig)	
Maximale Leistungsaufnahme	157,7 W	
Spannungsversorgung	100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 4 - 2 A	
Wärmelast	567,7 kJ/h	
Nettogewicht	ca. 45 kg	
Zertifizierungen und Standards (Aktuelle Informationen erhalten Sie bei Ihrem lokalen EIZO-Ansprechpartner)	CE, IEC/EN 62368-1, IEC/EN 60601-1-2, RoHS, WEEE, CCC	
Abmessungen (mm)	Nische (BxHxT)	860 x 635 x 140
	Gerät (BxHxT)	850 x 625 x 120

Abmessungen (mm)



Ihren EIZO Ansprechpartner finden Sie unter:
<https://www.eizo-or.com/kontakt>

EIZO, das EIZO Logo und CuratOR sind eingetragene Warenzeichen der EIZO Corporation in Japan und in weiteren Ländern. HDMI, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind eingetragene Warenzeichen von HDMI Licensing LLC in den vereinigten Staaten und in weiteren Ländern. Alle anderen Namen von Unternehmen, Produktnamen und Logos sind Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Inhaber. Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.