



## 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 der Surgical Panel können individuell an die Bedingungen im Operationssaal angepasst werden. Zudem kann die Gehäusefarbe, je nach Farbkonzept vor Ort, aus der RAL-Farbpalette gewählt 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. Außerdem besteht die Option, zusätzliche Schnittstellen am Frontrahmen zu integrieren. Diese können individuell mit den verfügbaren Eingängen im Videomanagement verbunden werden.

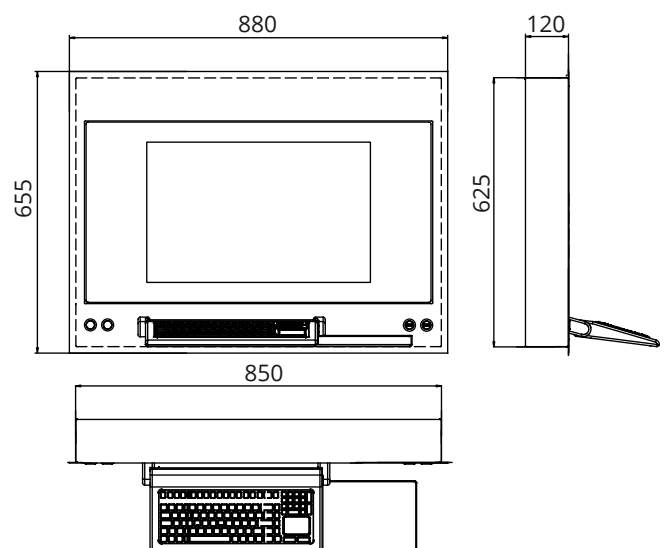
## Einfache Reinigung

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.

## Spezifikationen

Modellvarianten		SP1-24: ohne Touchscreen SP1-24T: mit Touchscreen
Gehäuse	Material	Pulverbeschichtetes Stahlblech
	Front	Kombination aus pulverbeschichtetem Edelstahl und entspiegeltem Sicherheitsglas (ESG)
	Farbe	Verfügbar in jeder RAL-Farbe
	Montagemöglichkeiten	Unterputzmontage (Aufputzmontage optional)
Panel	Größe	24"
	Diagonale	60,5 cm (Seitenverhältnis 16:9)
	Bildschirmtyp	TFT Farb-LCD Panel
	Native Auflösung	1920 × 1080 (Full HD)
	Darstellbare Farben	16,77 Millionen Farben
	Punktabstand	0,275 mm x 0,275 mm
	Helligkeit (typisch)	350 cd/m <sup>2</sup>
	Kontrastverhältnis (typisch)	1000:1
	Betrachtungswinkel (H / V, maximal)	178°, 178°
Reaktionszeit (typisch)	14 ms (Grau in Grau)	
Hintergrundbeleuchtung	LED	
Touchscreen	Projiziert-kapazitiv, Multi-Touch (nur SP1-24T)	
IT Komponenten (Erweiterbar im Rahmen der PC Spezifikation)	INTEL® Core™ i5 Prozessor - 2,9 GHz, INTEL® Chipset, 6 MB L3 Cache, 8 GB DDR3 RAM, SATA SSD, LAN RJ 45 - 10/100/1000 Base TX x 2	
Betriebssystem	MS Windows 10 Pro, MS Windows 11 Pro	
Tastatur / Maus	Antimikrobielle medizinische Silikon-Tastatur mit integrierter Mausablage (klappbar), Silikonmaus (optische 5-Tasten Laser-Maus / IP65, belegt 1x USB)	
Eingänge (frontseitig)	USB Typ-A: 2.0, 3.0	
Taster (frontseitig)	Hauptschalter, Systemschalter	
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, UKCA, IEC/EN 62368-1, IEC/EN 60601-1, IEC/EN 60601-1-2, RoHS, WEEE	
Abmessungen (mm)	Gerät (BxHxT)	850 x 625 x 120
	Nische (BxHxT)	860 x 635 x 140
	Verblendrahmen (BxH)	880 x 655

## 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. Intel oder Intel Core sind Warenzeichen der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. Windows ist ein eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. Alle anderen Namen von Unternehmen, Produktnamen und Logos sind Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Inhaber. Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.