



## Digitales Bildbetrachtungssystem mit zwei integrierten Bildschirmen sowie IT- und Videomanagementkomponenten

### Perfekter Überblick

Das Surgical Panel SP2-24-49 ist für den Einsatz im Operationssaal konzipiert. Es unterstützt, eingefügt in die IT-Infrastruktur des Krankenhauses, unterschiedlichste Arbeitsabläufe. Das SP2-24-49 bildet eine platzsparende Kombination von KIS- und PACS-Station. In nur einem Gerät werden dabei verschiedene Anwendungsmöglichkeiten abgedeckt.



### Maßgeschneidertes Gehäuse

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



# Surgical Panel SP2-24-49

## Vielseitige Monitoroptionen

Die Surgical Panel können so ausgewählt werden, dass sie den lokalen Anwendungsaorderungen optimal entsprechen. Dabei stehen Optionen zur Auswahl von Anzahl, Größe sowie Typ und Anordnung der integrierten Monitore zur Verfügung.

## Intuitive Touchbedienung

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

## Flexibles IT- und Videomanagement

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

## 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.

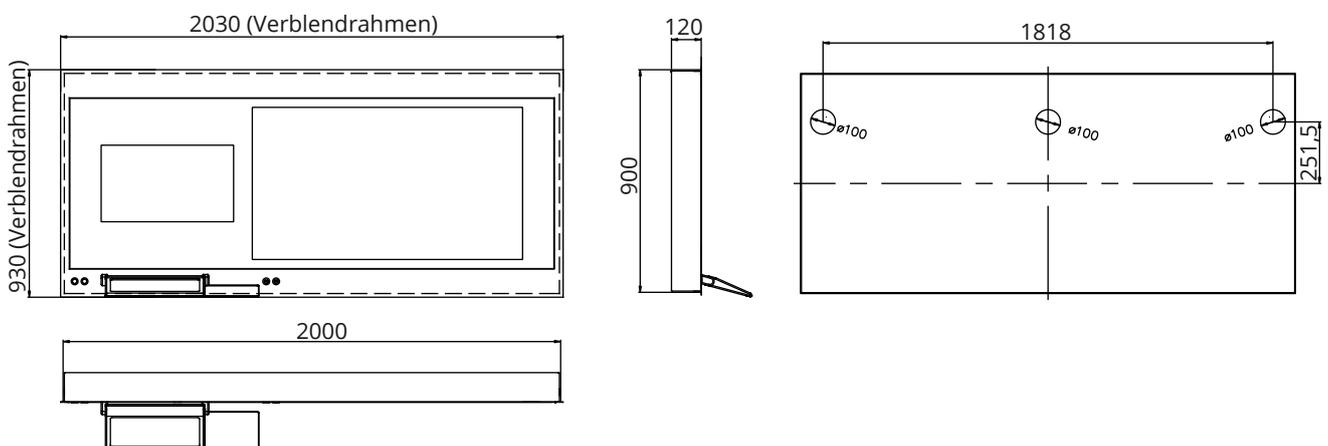
## Zubehör und Anschlüsse

Die Surgical Panel verfügen über umfangreiche Anschlussoptionen und ein modulares Design. Dadurch können Peripheriegeräte entsprechend den lokalen Benutzeranforderungen an das Gerät angeschlossen werden.

## Wartungs- und Servicefreundlichkeit

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

## Abmessungen (mm)



## Spezifikationen

Modellvarianten		SP2-24-49: Ohne Touchscreen SP2-24T-49: Mit Touchscreen (24")
Gehäuse	Material	Pulverbeschichteter Edelstahl
	Front	Kombination aus Edelstahl und entspiegelmtem Sicherheitsglas (ESG)
	Farbe	Verfügbar in jeder RAL-Farbe
	Montagemöglichkeiten	Geeignet zur Auf- oder Unterputzmontage
Panel 1	Größe	24"
	Diagonale	60 cm (Seitenverhältnis 16:9)
	Bildschirmtyp	TFT Farb-LCD Panel (IPS) mit DICOM Preset
	Native Auflösung	1920 × 1080 (2,07 MP)
	Darstellbare Farben	16,7 Millionen Farben
	Punktabstand	0,274 mm x 0,274 mm
	Helligkeit (typisch)	250 cd/m <sup>2</sup>
	Kontrastverhältnis (typisch)	1000:1
	Betrachtungswinkel (H / V, maximal)	178°, 178°
	Touchscreen	Projiziert-kapazitiv, Multi-Touch (nur SP2-24T-49)
	Reaktionszeit (typisch)	5,0 ms (Grau in Grau)
Hintergrundbeleuchtung	LED	
Signaleingänge	DisplayPort, HDMI, DVI-D, DSub	
Panel 2	Größe	49"
	Diagonale	123 cm (Seitenverhältnis 16:9)
	Bildschirmtyp	TFT Farb-LCD Panel mit DICOM Preset
	Native Auflösung	1920 × 1080 (Full HD)
	Darstellbare Farben	1,07 Milliarden Farben
	Punktabstand	0,559 mm x 0,559 mm
	Helligkeit (typisch)	700 cd/m <sup>2</sup>
	Kontrastverhältnis (typisch)	1300:1
	Betrachtungswinkel (H / V, maximal)	178°, 178°
	Reaktionszeit (typisch)	8,0 ms (Grau in Grau)
	Hintergrundbeleuchtung	LED
Signaleingänge	DVI-I (intern), weitere auf Anfrage	
IT Komponenten	INTEL® Core™ i5 Prozessor - 3,0 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	326,4 W	
Spannungsversorgung	100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 4 - 2 A	
Wärmelast	1175,0 kJ/h	
Nettogewicht	ca. 95 kg	
Zertifizierungen und Standards (Aktuelle Informationen erhalten Sie bei den Unternehmen und Vertriebspartnern der EIZO-Gruppe in Ihrem Land)	CE, IEC/EN 62368-1, IEC/EN 60601-1-2, RoHS, WEEE	
Abmessungen (mm)	Nische (BxHxT)	2010 x 910 x 140
	Gerät (BxHxT)	2000 x 900 x 120



Ihren EIZO Ansprechpartner finden Sie unter:  
[www.eizo-or.com/kontakt](http://www.eizo-or.com/kontakt)

Alle Produktamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. EIZO, das EIZO Logo und CuratOR sind eingetragene Warenzeichen der EIZO Corporation. Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.