



POLYDIAGNOST

Panel-PC 21,5"

inkl. LED-Beleuchtung, Kompaktkamera und Dokumentationsmodul

Die Komponenten des XION Panel-PC wurden für die Bilddatenerfassung und -darstellung mittels Faserendoskopen optimiert und sind aufgrund ihrer kompakten Bauform auch in beengten Räumlichkeiten verwendbar.

Das lüfterfreie System ermöglicht einen geräuschfreien Betrieb als eigenständige Lösung oder als Erweiterung zu bestehenden Installationen.

Vorteile

- Optimiert für die Faserendoskopie
- Geräuschloser Betrieb
- Kompakte Bauform
- Durch Standardbefestigung leicht integrierbar

REF	Description
PD-XI-2150	Panel-PC 21,5", inkl. LED Beleuchtung, Dokumentationsmodul, Rollständer und 3-Gelenke-Arm
PD-XI-2151	LED-Beleuchtung optimiert für PolyScope
PD-XI-2152	LED- Beleuchtung optimiert für MicorPerc®



Panel-PC 21,5" – montiert auf Rollständer



C-Mount-Adapter mit Zoom-Objektiv



LED-Beleuchtungskopf für semirigide Optiken



LED-Beleuchtungskopf für PolyScope

3-Gelenke-Arm

Der 3-Gelenke-Arm verbindet Ihr Video- und Beleuchtungsequipment maximal flexibel mit dem Mikroendoskop und entlastet ihr Assistenzpersonal.

REF	Description
PD-AC-0092	3-Gelenke-Arm für semirigide Optiken – mit Schraubfixierung
PD-AC-0093	3-Gelenke-Arm für PolyScope – mit Schraubfixierung





- leistungsfähiger Panel-PC für den Einsatz in medizinischen Bereichen
- hochwertiges 21,5" Farbdisplay mit ausgezeichnetem Kontrastverhältnis und geringer Blickwinkelabhängigkeit
- entspiegelte Frontscheibe aus kratzresistentem Glas
- robustes Metallgehäuse, reinigbar und wischdesinfizierbar
- lüfterloser Aufbau, daher keine Geräuschbelastung und Staubverwirbelung
- Vielzahl von Standard-I/O-Schnittstellen (abgedeckt)
- Seitlich zugängliche Schnittstellen zum direkten Anschluss der C-Mount-Kompaktkamera und des LED-Beleuchtungskopfes
- VESA100 Standardbefestigung



Panel-PC 21,5" – montiert auf Rollständer

Technical data

Module	21,5" TFT, touch module
Backlight	LED
Auflösung	1.920 x 1.080
Helligkeit	250 cd/m ²
Kontrast	1000:1
Blickwinkel	178° / 178°
Seitenverhältnis	16:9
CPU	Intel® Core™ i5 3,1GHz
Speicher	4 GB RAM
Graphikkarte	Intel® HD Graphics
Festplatte	120 GB SSD
Schnittstellen	2 x HDMI; 1 x RS232; 2 x USB 2.0; 2 x USB 3.0 2 x LAN 10/100/1.000 MBit RJ-45 Compact camera, 4 pole LED-illumination, 3 pole
Internes Netzteil	80 W / 100-240 V
Schutzklasse / Schutzart	I / IP 20
Grad des Schutzes	Gerät des Typs B
Potentialausgleichanschluss	Ja
Desinfektion	Wischdesinfektion aller Außenflächen
Maße (B x H x T)	520 mm x 365 mm x 54 mm
Gewicht	7,5 kg
Befestigung	VESA100
Normenkonformität	DIN EN 60601-1:2007; DIN EN 60601-1-2:2007



XION GmbH
Pankstrasse 8 - 10
D – 13127 Berlin