

AESCU.nano

Medical Slimline-PC



- ✓ OP-Bereich
- ✓ Intensivstation
- ✓ Patientennah

AESCU.nano: Hygienisch. Still. Kompakt.

Hygienisch und still

Keine Keimverwirbelungen oder lästige Geräuschemissionen: Durch das lüfterlose Kühlkonzept schützt der AESCU.nano die Gesundheit von Patienten und Anwendern und garantiert entspanntes Arbeiten in geräuschsensiblen Umgebungen.

Platzsparer

Für den AESCU.nano findet sich immer ein Platz: Das schlanke Gehäuse beansprucht weniger Stellfläche als eine DIN-A4 Seite und ist nur 87 mm hoch. Wenn es ganz eng wird, hängen Sie ihn mittels der als Zubehör erhältlichen VESA-Befestigung einfach an eine Wand, an eine Cart-Seite oder an eine OP-Ampel.

Skalierbare Leistung

Ultra HD-Bildwiedergabe oder Thin-Client-Funktionalität – durch das flexible Hardwarekonzept des AESCU.nano bekommen Sie die Rechenleistung, die Sie benötigen zu dem Preis, den Ihr Budget hergibt.

24/7-Qualität

Qualität ist für uns kein Schlagwort, sondern ein Wert, der verpflichtet. Durch effektiv strukturierte Entwicklungs-, Fertigungs- sowie Testprozesse, die in unserem nach ISO 13485 zertifizierten Qualitätsmanagement-System dokumentiert sind, sowie durch die Verwendung von Komponenten in Industriequalität erreichen wir höchste Betriebssicherheit im 24/7-Dauereinsatz.

MCD-Plus-Garantie

Deshalb geben wir auf die Produkte der MCD Medical Line über die normale Gewährleistung hinaus standardmäßig eine Garantie von drei Jahren, die auf fünf Jahre erweitert werden kann.

Technische Daten

Systemboard	
Prozessor	Intel® Core™ 6th Generation i3/i5/i7
Chipsatz	Intel® QM170 Express
RAM	Max. 32 GB
RAM-Typ	DDR4 SO-DIMM 1,2V (Single/Dual)
Kühlung	Heatpipe, keine Lüfter
Laufwerke	
HDD / SDD	Max. 2 x 2,5" SATA-III
RAID	Level 0/1, onboard
Video / Audio	
Grafik	Intel® HD Graphics (abh. von CPU), onboard
Audio	1 x Line In, 1 x Line Out
Schnittstellen	
USB	4 x USB 3.0, 4 x USB 2.0
PS/2	1 x Tastatur, 1 x Maus
Video	1 x DVI-D, 2 x DisplayPort V1.2
LAN	2 x Ethernet 10/100/1000
COM	1 x RS232

Stromversorgung (externes Netzteil)	
DC In	12 V
Ext. Netzteil	230 V, im Lieferumfang enthalten
Gehäuse	
Ausführung	Aluminium
Farbe	Grau
Schutzart	Front IP65, Rückseite IP20
Abmessungen	240 x 87 x 215 (mm) (B x H x T)
Gewicht	ca. 4 kg
Potentialausgleich	
Bolzen nach DIN 42801	
Betriebssystem	
Windows™ 10, Linux, IGEL-OS	
Konformität	
CE, EN IEC 60601-1, EN IEC60601-1-2	
Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten)	
VESA 100 Adapter	
Hygienische Tastatur, hygienische Maus	

