

MEDARIS XE-220 Serie

Lüfterlose Medical Thin-Clients für Hygiene- und Patientenumgebungen



- ▶ schnell + stromsparend - Intel Quadcore N3150
- ▶ geräuschlos - stört im Betrieb weder Patient noch Anwender
- ▶ flexibel einsetzbar - kleine Bauform, Sandwich VESA Montage möglich
- ▶ kostensenkend - kompatibel zu vorhandenen Thin Client Strukturen
- ▶ langlebig - wartungsfrei und Garantiezeiten bis zu 5 Jahre

Hygiene optimiertes Design



Der MEDARIS XE-220 ist leicht, mit üblichen Reinigungsmitteln, ganzflächig zu säubern, dank seiner aussergewöhnlichen runden Bauform und innenliegenden Anschlüssen. Dabei ist er von den Seiten und von oben geschützt gegen das Eindringen von Flüssigkeiten.

Der lüfterlose MEDARIS XE-220 ist ein schneller Thin-Client der neusten Generation, entwickelt um moderne Thin Client Netzwerke auch in Patientennähe und in Hygienebereichen einsetzen zu können. Dank seines leistungsstarken Intel Quadcore Prozessors kann er sowohl unter Igel oder eLux basierten Netzwerken arbeiten, als auch unter Windows oder Linux. Durch sein komplett geschlossenes Gehäuse und seine integrierte Abdeckung der Anschlüsse, ist er für Hygienebereiche und die Patientenumgebung, gleichermaßen geeignet.

Technische Daten MEDARIS XE-220 Serie

Bezeichnung	XE-220
Artikel	2000566
CPU	Intel Celeron N3150
Taktfrequenz/Cache	1,6 Ghz/2 MB
CPU Kerne/virtuelle Kerne	4/0
Chipsatz	Intel SoC
Fernwartung	Ja, abhängig vom separat erhältlicher Client-Software
RAM Standard Ausstattung	4 GB
RAM Maximal	8 GB (1x 8 GB) DDR3 SO-DIMM 1600 Mhz
Datenspeicherung	32 GB Flashspeicher Micro SDHC mit Schreibschutzfunktion
Unterstützte Bildschirme	1 Bildschirme
max. Bildschirm Auflösung	HDMI: 3840x2160, VGA (Optional): 1920x1200
Netzwerk	1x Gigabit LAN Realtek RTL8111H mit Wake On Lan und PXE
Audio	Realtek ALC255
Schnittstellen	2x USB 3.0, 2x USB2.0, 1x HDMI, 1x SATA3
Gehäuse	Aluminium
Kühlsystem	CiH (CPU integrated in Housing)
IP-Klasse	IP 52 (IP 65 von 5 Seiten)
Steckplätze für Zusatzkarten	Keine
interne Steckplätze	1x M.2 benötigt für WLAN Modul
Spannungsversorgung	externes, medizinisches 65W Netzteil, 12V DC Ausgang, 220-240V Eingang
Abmessung	200 x 50 mm (DxH)
Gewicht	kleiner als 2,0 Kg
Temperaturbereich	0 °C bis 40 °C
Produktionsstandard	ISO 9001
Produktionsort	Deutschland
Garantieleistung	2 Jahre Vor-Ort-Abholung-und Rücklieferung
unterstützte Betriebssysteme	Windows 7Pro, Windows 8.1, Windows 10, Linux, eLux,
Windows Image Kompatibel zu	-
Normen/Standards	CE, RoHS, EN60601-1-2:2007/AC2010, Netzteil: EN60601-1:2006/A1:2013
Lieferumfang	Bedienungsanleitung, Treiber CD, Netzteil,

Optionen für den MEDARIS XE-220

Schnittstellen:

2x USB 3.0

Festplatten / SSD:

SSD Flash Modul mit 16, 32, 64GB Speicher

Optische Laufwerke:

nur externe Laufwerke möglich aufgrund der kleinen Bauform

steckbare-Wlan Antenne:

Dualband-Gelenkantenne mit 2 dBi Gewinn

Hochleistungs-Wlan Antenne:

220 mm IP65 Dualband-Antenne zur Montage an Gerätewagen mit 7 dBi Gewinn

Zubehör:

Schnittstellen Abdeckung für die Rückseite

zusätzliche Garantieleistungen:

Erweiterung auf 3 Jahre / 4Jahre / 5 Jahre Garantie, 48h Vorab Geräte Austausch,
48h Ersatzteil Vorab-Lieferung