

e-medice™ Silence XS-M EXT 13th Gen.



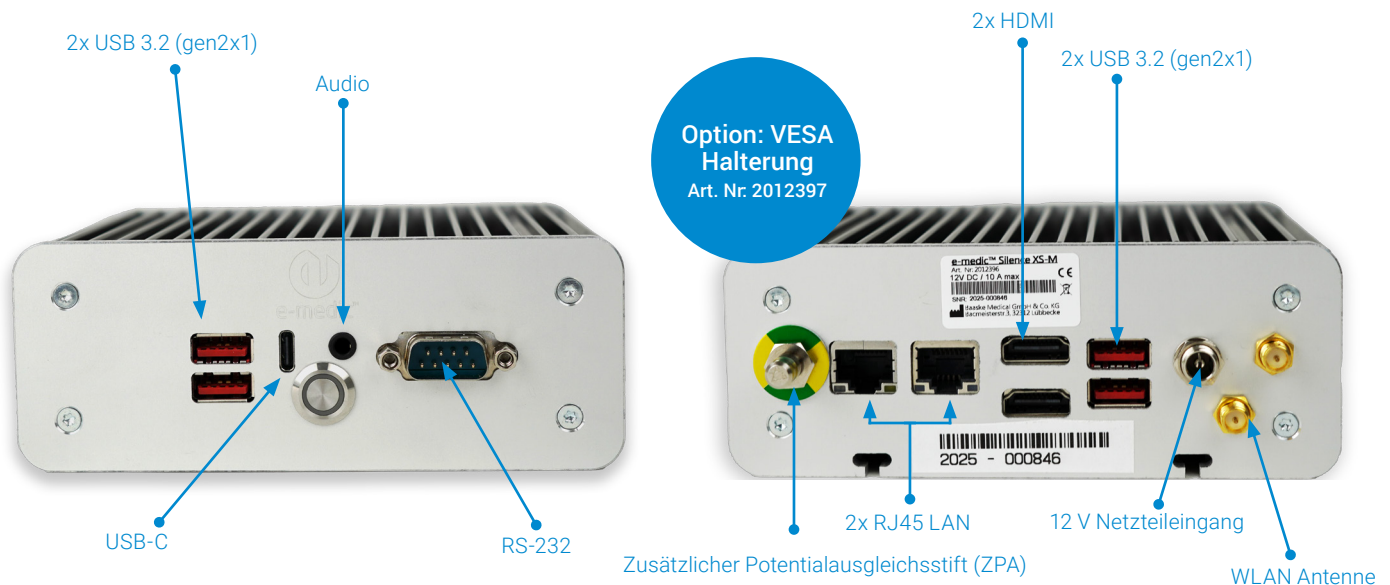
Klein, kleiner, e-medice™ XS-M EXT 13th Gen.

Trotz, oder gerade wegen seiner geringen Abmessungen, präsentiert sich der **e-medice™ XS-M 13th Gen.** als besonders robustes Medical-PC-System. Das massive Aluminiumprofilgehäuse schützt vor mechanischer Belastung. Geringe Spaltmaße und spezielle Dichtungen machen das Gehäuse nach IP 60 absolut staubdicht. Die gesamte Elektronik im Inneren des Mini-PC, befindet sich auf einer einzigen Platine. Hier finden sie keine Kabel oder ungesicherte Steckverbindungen, die sich bei Vibrationen lösen könnten.

Der **e-medice™ XS-M 13th Gen.** ist mit einem zusätzlichen Potentialausgleich ausgestattet. Mit RS232 und USB 3.2 Schnittstellen, HDMI und WLAN ist der XS-M ideal geeignet für den Einsatz an mobilen Arbeitsplätzen im Medizinbereich und natürlich überall dort, wo geringe Größe oder Gewicht erforderlich sind.

Vorteile:

- Leise und lüfterlos
- Klein, kompakt, und leistungsstark
- WLAN inklusive
- Geringer Wartungsaufwand
- Staubgeschützt nach Schutzklasse IP60
- Serielle Schnittstelle RS232



Technische Daten

e-medice™ Silence XS-M EXT 13th Gen.

Prozessor	Intel Core i5 1335UE
Mainboard	NUC 4,09" x 4,02" (104 x 102mm); Giga-IPC Qbi-1335A
RAM	4 bis 32 GB DDR5
Festplatte	250 GB SSD (max. 1TB)
Grafik	Intel® Iris XE, 2x HDMI 2.0 4k@60Hz, 1x DP 1.4 (USB-C alt mode) 8k@30Hz
Kompatible OS	MS Windows 10, MS Windows 10 IoT, Linux
Schnittstellen extern (vorne)	1x RS232/422/485, 2x USB 3.2 (gen2x1), 1x Audio (Mic-In/Line-Out), 1x USB 3.2 type C (gen2x1) (with DP alt. mode), 1x Power-Button + LED
Schnittstellen extern (hinten)	2x USB 3.2 (gen2x1), 2x HDMI, 2x RJ45 (1x GLAN, 1x 2.5 GLAN), 1x DC-In
WLAN	Intel 802.11 b/g/n/ac Dual-Band WLAN Modul / Bluetooth 5.2
Medizinisches Netzteil	Output: 12V/120W
Kühlsystem	Heatpipe Kühlsystem, direkt am Gehäuse befestigt
Gehäuse	Vollaluminium Kühlkörper-Profilgehäuse, schwarz eloxiert
Abmessungen	134x108x55 mm (BxTxH)
Montagemöglichkeiten	Hutschienen DIN-Halterung / Wandhalterung, Halterung für 19 Zoll Rack
Gewicht	1,2 kg
Umgebungstemperatur	0°C bis +40°C (im Betrieb)
Luftfeuchtigkeit	10 - 90% rel. Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Schutzklasse	IP60
Konformität	CE, RoHS, IEC 60601-1-2:2014 + A1:2020, IEC 61000-3-3:2013 + A1:2017 + A2:2021
Artikel Nr.:	2013483