

OrthoWin SQL:

Mindestanforderungen Computer Hardware und Software

	Minimal	Empfohlen
Prozessor (CPU):	Intel i5 (5. Generation)	Intel i5 oder höher (aktuelle Generation)
Festplatte (HDD):	10 GB freier Speicher	SSD Festplatte > 10 GB freier Speicher
Hauptspeicher (RAM):	4 GB	8 GB oder höher
Grafikkarte	<ul style="list-style-type: none">- Auflösung: Full HD (1920x1080)- OpenGL fähig	<ul style="list-style-type: none">- Full HD Auflösung (1920 x 1080) oder höher- Dedizierte Grafikkarte
Bildschirm	<ul style="list-style-type: none">- Auflösung: Full HD (1920x1080)	<ul style="list-style-type: none">- Größe 17" oder größer- Auflösung: Full HD oder höher
Anschlüsse:	<ul style="list-style-type: none">- 3 x USB:<ul style="list-style-type: none">... 1 x WIBU KEY Software-Schutz...-1 x USB-Stick für Datentransfer- 1 x Maus / Tastatur- 1 x RS232 oder Adapter von Orthofit	<ul style="list-style-type: none">- 4 x USB oder mehr:<ul style="list-style-type: none">-1 x WIBU KEY Software-Schutz...-1 xUSB-Stick für Datentransfer...-1 x Maus / Tastatur...- Weitere freie USB-Anschlüsse- 1 x RS232 oder Adapter von Orthofit- Netzwerk (LAN / WLAN)

USB<>RS232-Adapter

Immer weniger Computer verfügen heute über serielle Schnittstellen. In diesem Fall können Digitizer und Fräsen über einen USB<>RS232-Adapter angesteuert werden. Im Handel werden zahlreiche Adapter angeboten, von denen allerdings viele unzuverlässig arbeiten.

Falls Sie einen solchen Adapter benötigen, empfehlen wir daher dringend, diesen direkt über Orthema zu beziehen.

Betriebssystem

- Windows 10 Pro, 64 Bit
- Windows 11 Pro*

*Wir empfehlen dringend, den Computer mit Windows 11 komplett neu aufzusetzen und keine Upgrade-Installation über ein existierendes Windows 10 durchzuführen.

Bei Windows 11 kann es im Zusammenhang mit bestimmten SSD-Festplatten zu Installationsproblemen beim SQL-Server kommen. Weitere Informationen dazu finden Sie in diesem Artikel von Microsoft:

<https://learn.microsoft.com/en-us/troubleshoot/sql/database-engine/database-file-operations/troubleshoot-os-4kb-disk-sector-size>

Internetverbindung und Spracheinstellung

Für Service und Hilfe per Fernwartung wird eine stabile Internetverbindung benötigt.

Sollte die primäre Systemsprache nicht Deutsch oder Englisch sein, muss zusätzlich ein deutsches oder englisches Sprachpaket installiert werden. So können unnötige Verzögerungen und Kosten im Falle einer Fernwartung vermieden werden.