Winner Flex – Workstation-Anforderungen

Hardware	Minimum [1)]	Empfohlen [2)]
RAM	8 GB	16 GB
Festplatte	SSD 256GB	SSD 512 GB M.2-NVMe
Freie Festplattenkapazität.	20 GB	100 GB
CPU	IntelCore i5 8th Generation AMD Ryzen 5-Serie	IntelCore i7 10th Generation oder höher AMD Ryzen 7-Serie oder höher
Grafikkarte	AMD- oder NVIDIA-Chip, mindestens 2 GB VRAM, sollte mindestens OpenGL Version 3.3 unterstützen	AMD- oder NVIDIA-Chip der aktuellen Generation, mindestens 4 GB VRAM
Bildschirmauflösung	1920 x 1080 (Full-HD)	1920 x 1080 (Full HD) oder höher
Betriebssystem	Windows 10 Pro 64bit	Aktuelles Windows 10 Pro 64bit oder Windows 11
Internetgeschwindigkeit (upload & download)	10 Mbit/s	20 Mbit/s

[1)] Um zu prüfen, ob Ihre vorhandene Hardware Winner Flex ausführen kann, sehen Sie sich bitte die Mindestanforderungen an.
[2)] Sie beabsichtigen, neue Hardware für Winner Flex zu kaufen? Bitte überprüfen Sie die empfohlenen Anforderungen.

Bitte beachten Sie:

- Apple Mac und Linux OS werden nicht unterstützt!
- Integrierte Intel-GPUs werden nicht unterstützt!
- Wenn Sie Winner Flex auf einer virtuellen Maschine ausführen, muss diese die Anforderungen erfüllen!

Besprechen Sie beim Kauf neuer Workstations unbedingt die folgenden Punkte mit Ihrem Hardwarelieferanten:

- Wenn Ihnen eine leistungsstarke Wiedergabe fotorealistischer Bilder besonders wichtig ist, sollten Sie anstelle der oben empfohlenen CPUs möglicherweise zu High-End-CPUs wie AMD Ryzen 9 Series greifen.
- **Hinweis**: Je mehr Kerne desto besser!

Winner Design – Servervoraussetzungen

(Für zehn Benutzer oder weniger. Für größere Systeme wenden Sie sich bitte an Ihre lokale Compusoft-Niederlassung)

Hinweis: Eine Serverinstallation von Winner Flex ist nicht mehr möglich.

Hardware	Minimum [1)]	Empfohlen [2)]
RAM	8 GB	32 GB
Festplatte	SSD 256GB	SSD 512GB
Freie Festplattenkapazität.	40GB	
Betriebssystem	Windows Server 2012 R2	Aktueller Windows Server 2019
CPU	Intel Xeon E5 oder AMD Epyc 1st Generation	Intel-Xeon 2nd Generation oder AMD Epyc 2nd Generation

[1)] Um zu prüfen, ob Ihre vorhandene Hardware Winner Design ausführen kann, sehen Sie sich bitte die Mindestanforderungen an.
[2)] Sie beabsichtigen, neue Hardware für Winner Design zu kaufen? Bitte überprüfen Sie die empfohlenen Anforderungen.

Bitte beachten Sie:

- Für Winner Design Workstations gelten die gleichen Anforderungen wie für Winner Flex. Überprüfen Sie bitte die erste Seite.
- Apple macOS Server wird nicht unterstützt!
- Network Attached Storage (NAS) wird nicht unterstützt und ist nicht mit einem dedizierten Windows-Server vergleichbar. NAS ist nur auf die Dateifreigabe spezialisiert und hat nicht die gleiche Funktionalität wie eine Standard-Serverumgebung.
- Linux-Server, unabhängig von ihrem Anbieter (Samba, Red Hat, Arch usw.), werden nicht unterstützt.
- Winner Design wird in einem Peer-to-Peer-Netzwerk nicht unterstützt. Die Software erfordert eine Netzwerkumgebung mit einem dedizierten Server.
- Sprechen Sie beim Kauf eines neuen Servers unbedingt mit Ihrem Hardwarelieferanten, wie Sie eine Sicherungskopie Ihrer Daten erstellen können.
- Compusoft kann nicht für Leistungsprobleme in virtuellen oder Thin-Client-Umgebungen verantwortlich gemacht werden und bietet auch keinen Support dafür!

Netzwerkanforderungen

Aufgrund der grafischen Natur des Programms können die Winner Design-Dateien ziemlich groß werden. Wenn Sie Winner Design in einem Netzwerk betreiben, müssen alle Netzwerkkabel, Router, Switches und andere Geräte über eine ausreichende Bandbreite (1 Gbit/s) verfügen. Aus diesem Grund rät Compusoft dringend davon ab, Winner Design mit drahtlosen Netzwerken zu verwenden. Compusoft kann nicht für die langsamere Leistung von Winner Design aufgrund unzureichender Bandbreite verantwortlich gemacht

werden.