

Systemkrav

Anslutning till internet och e-post rekommenderas för installation, support och uppdateringar.

Operativsystem

All CGTech-programvara har testats utförligt på Windows 10 64-bit OS och Windows 11. VERICUT 7.3 var den sista versionen för Windows 7 32-bit

Processor

När du utvärderar dina systemkrav behöver tänka på alla uppgifter du ska utföra.

1. Vilken fysisk storlek har delen som ska simuleras?
2. Vilka andra programvaruapplikationer ska göras samtidigt som VERICUT?
3. Vilka krav har de andra applikationerna (både krav på minne och grafik)?

Observera: VERICUTs prestanda påverkas främst av vilken simuleringstolerans som används och hastigheten på processorerna. Ju snabbare processorhastighet, desto snabbare körs dina program. Längden på delprogrammen som simuleras påverkar inte VERICUTs hastighet. Dessutom är hastigheten för att förfinas arbetsstycket och allmänna prestanda korrelerat till antalet kärnor.

[Klicka här för att visa AMDs produktspecifikationer.](#)

[Besök Intels webbsida för att se tillgängliga processorer och lär dig mer om den senaste processortechniken.](#)

Lagring

VERICUT tar upp till 8 GB diskutrymme vid full installation (full installation inkluderar biblioteksfiler, tester, kurser, hjälpfiler och modellgränssnitt). En hårddisk med stor kapacitet rekommenderas för datalagring, speciellt vid lagring av IP och granskarfiler.

Minne

Storleken på din dators fysiska minne påverkar antalet applikationer som kan göras samtidigt utan att begränsningar i minnet påverkar prestandan. När du använder VERICUT påverkar den fysiska storleken på din del, tolerans, programstorlek och funktioner hur mycket minne som behövs för simuleringen. För de flesta VERICUT-simuleringarna är 16 GB fysiskt minne tillräckligt, när några andra program även körs samtidigt. När delens storlek är mycket stor (400 x 100 x 100 tum eller mer), eller toleranskraven är mycket höga, kan du behöva utöka minnet till 32 GB.

Video

Se till att du använder uppdaterade hårddiskar från din korttillverkare. Vi ser ofta problem som kan lösas med uppdaterade video-hårddiskar och hårdvaruversionen kan ha stor påverkan på kortets prestanda. Du kan hitta de senaste hårddiskarna från NVIDIA och AMD online.

VERICUT har certifierats för följande AMD-grafikprocessorer.

Radeon Pro WX 3100	4 GB
Radeon Pro WX 3200	4 GB
Radeon Pro WX 4100	4 GB
Radeon Pro WX 5100	8 GB
Radeon Pro WX 7100	8 GB
Radeon Pro WX 8200	8 GB
Radeon Pro WX 9100	16 GB
Radeon Pro W6400	4 GB
Radeon Pro W6600	8 GB
Radeon Pro W6800	32 GB



Radeon PRO W7500

Radeon PRO W7600

Radeon PRO W7800

Radeon PRO W7900

AMD-grafikprocessorer

Ryzen PRO 6000-serien
Ryzen PRO 7000-serien
Ryzen PRO 8000-serien

Skärm

De flesta av våra användare använder två skärmar för ökad produktivitet.

Den lägsta rekommenderade upplösningen för den primära skärmen är 1 920 x 1 080. VERICUT kan användas på skärmar med lägre upplösning men större dialogrutor kanske inte får plats ordentligt i vyn.

Pekdon

VERICUT ger användare möjligheten att ställa in dynamiska styrningar som matchar CAD/CAM-systemet.

	Min.	Rekommenderad
OS	Windows 10 64-bit Professional	Windows 10 64-bit Professional
Processor	AMD Ryzen Threadripper, Intel i7 eller Xeon	AMD Ryzen Threadripper
Minne	16 GB	32 GB eller högre
Video	AMD Radeon RX med 2 GB GPU RAM-minne NVIDIA GeForce med 2 GB GPU RAM-minne	AMD Radeon Pro WX med 4 GB GPU RAM-minne eller högre
Skärm	Upplösning 1 920 x 1 080 (eller högre)	Upplösning 1 920 x 1 080 (eller högre), dubbla skärmar
Lagring	Solid State Drive (SSD) med minst 50 GB tillgängligt utrymme	NVMe-hårddisk
Pekdon	Tre knappar med skrollhjul	Tre knappar med skrollhjul 3Dconnexion SpaceMouse