

| | Mindestvoraussetzungen | Hinweise und Empfehlungen |
|-------------------|--|---|
| Rechnertyp | <ul style="list-style-type: none"> • USB-Schnittstelle für Softwareschutz | <ul style="list-style-type: none"> • keine Unterstützung von Terminal-Server-Lösungen |
| Betriebssystem | <ul style="list-style-type: none"> • Windows 8/8.1 Pro • Windows 7 Ultimate/Professional (SP1) | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Referenzsystem:</i> Microsoft Windows 8.1 Pro 64-Bit • 64-Bit-Betriebssysteme sind 32-Bit-Systemen vorzuziehen, da für Anwendungen erheblich mehr Speicher zur Verfügung steht. |
| CPU | <ul style="list-style-type: none"> • aktuelle Intel- oder AMD-Prozessoren 2,0 GHz oder höher | |
| Arbeitsspeicher | <ul style="list-style-type: none"> • 2 GB RAM | |
| Festplatte | <ul style="list-style-type: none"> • 500 MB Festplattenspeicher für das Programm | <ul style="list-style-type: none"> • Bitte für die Auslagerungsdatei und temporäre Dateien genügend Festplattenspeicher zur Verfügung stellen: 5 GB oder mehr empfohlen |
| Grafikkarte | <ul style="list-style-type: none"> • Grafikkarte 1.280 x 1.024 (True Color) • Direct3D 9-fähige Grafikkarte der Workstation-Klasse • 256 MB • OpenGL-fähig | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Empfohlen:</i> 2.560 x 1.440 (WQHD) • Keine Unterstützung von Onboard-Grafikkarten. Die Grafikkartentreiber sollten immer auf dem neuesten Stand gehalten werden. Die Grafikkarte muss das jeweilige Betriebssystem sehr gut unterstützen. |
| Browser | <ul style="list-style-type: none"> • Microsoft Internet Explorer 8.0 oder höher | <ul style="list-style-type: none"> • Zur Anzeige der Hilfe (CHM-Format) |
| Medium | <ul style="list-style-type: none"> • DVD-Laufwerk | <ul style="list-style-type: none"> • Erstinstallation nur von DVD; Update vom Internet |
| Systemkomponenten | <ul style="list-style-type: none"> • Microsoft .NET Framework 4.0 • WibuKey Runtime oder CodeMeter Runtime • VC Runtime 2008 • VC Runtime 2010 • PDF-Viewer | <ul style="list-style-type: none"> • PDF-Viewer wird für die Dokumentation benötigt • <i>Empfohlen:</i> Adobe Reader 11 |
| Sonstiges | | <ul style="list-style-type: none"> • Die Installation als AddOn ist nur als 64-Bit Version möglich. |

Hinweis: Auf der AKG-Website finden Sie immer die [aktuell gültigen Systemvoraussetzungen!](#)

| | Mindestvoraussetzungen | Hinweise und Empfehlungen |
|-------------------|--|---|
| Rechnertyp | <ul style="list-style-type: none"> • USB-Schnittstelle für Softwareschutz | <ul style="list-style-type: none"> • keine Unterstützung von Terminal-Server-Lösungen |
| Betriebssystem | <ul style="list-style-type: none"> • 64-Bit Windows 8/8.1 Pro • 64-Bit Windows 7 Ultimate/Professional (SP1) | <ul style="list-style-type: none"> • Referenzsystem: Windows 8.1 Pro |
| CPU | <ul style="list-style-type: none"> • aktuelle Intel- oder AMD-Prozessoren 2,0 GHz oder höher | |
| Arbeitsspeicher | <ul style="list-style-type: none"> • 4 GB RAM | |
| Festplatte | <ul style="list-style-type: none"> • 500 MB Festplattenspeicher für das Programm | <ul style="list-style-type: none"> • Bitte für die Auslagerungsdatei und temporäre Dateien genügend Festplattenspeicher zur Verfügung stellen: 5 GB oder mehr empfohlen |
| Grafikkarte | <ul style="list-style-type: none"> • Grafikkarte 1.280 x 1.024 (True Color) • Direct3D 9-fähige Grafikkarte der Workstation-Klasse • 256 MB • OpenGL-fähig | <ul style="list-style-type: none"> • <i>Empfohlen:</i> 2.560 x 1.440 (WQHD) • Keine Unterstützung von Onboard-Grafikkarten. Die Grafikkartentreiber sollten immer auf dem neuesten Stand gehalten werden. Die Grafikkarte muss das jeweilige Betriebssystem sehr gut unterstützen. |
| Browser | <ul style="list-style-type: none"> • Microsoft Internet Explorer 8.0 oder höher | <ul style="list-style-type: none"> • Zur Anzeige der Hilfe (CHM-Format) |
| Medium | <ul style="list-style-type: none"> • DVD-Laufwerk | <ul style="list-style-type: none"> • Erstinstallation nur von DVD; Update vom Internet |
| Systemkomponenten | <ul style="list-style-type: none"> • Microsoft .NET Framework 4.0 • WibuKey Runtime oder CodeMeter Runtime • VC Runtime 2008 • VC Runtime 2010 • PDF-Viewer | <ul style="list-style-type: none"> • PDF-Viewer wird für die Dokumentation benötigt • <i>Empfohlen:</i> Adobe Reader 11 |
| Basissystem | <ul style="list-style-type: none"> • Bei Installation als Add-On <ul style="list-style-type: none"> • AutoCAD® Civil 3D® 2014 SP 2 • AutoCAD® Map 3D 2014 SP 2 • AutoCAD® 2014 Service Pack 1 | <ul style="list-style-type: none"> • AutoCAD® Civil 3D® 2014 Service Pack 2 herunterladen • AutoCAD® Map 3D 2014 Service Pack 2 herunterladen • AutoCAD® 2014 Service Pack 1 herunterladen |

Hinweis: Auf der AKG-Website finden Sie immer die [aktuell gültigen Systemvoraussetzungen!](#)