

Befehl	Kurz	Deutsch	3D-Planmanager Befehl	Optionen/Bemerkungen
Dateibefehle				
Open		Öffnen	Öffnen	
SaveAs		Speichern unter	Speichern	
Save		Speichern	Speichern	
New		Neu	Neu	
Print		Drucken		
PDFImport		PDF Seite importieren		
PDFExport		PDF Dokument exportieren		
Editieren				
redraw		Neu Zeichnen		
regen		Zeichnung regenerieren		
undo		Schritt zurück	Schritt zurück	
redo		Schritt vor	Schritt vor	
Zoom				
ZoomE	ze	Zoom Grenzen	Zoom Grenzen	
ZoomA	za	Zoom Alles		
ZoomS		Zoom Skalierung		
ZoomP	zp	Zoom voriges		
ZoomW	zw	Zoom Fenster		
Zoom	z	Zoom		
ZoomIn	zi	Zoom hinein	Zoom hinein	
ZoomOut	zo	Zoom heraus	Zoom heraus	
Pan		Plan schieben	Plan schieben	
ZoomToObject	zobj	Zoom zum Element		
ZoomToSel	zsel	Zoom zur Auswahl		
BKS				
UCSW		BKS Welt		
UCSV		BKS Ansicht		
Objektfang				
OsnapEnd		Endpunkt	Endpunkt	
OsnapCen		Zentrum	Zentrum	
OsnapMid		Mitte	Mitte	
OsnapIns		Einfügung	Einfügung	
OsnapPer		Senkrecht	Senkrecht	
OsnapNea		nächster	nächster	
OsnapInters		Schnittpunkt	Schnittpunkt	
OsnapNode		Punkt	Punkt (Knoten)	
OsnapQua		Quadrant	Quadrant	
OsnapTan		Tangente	Tangente	
OsnapApparentInt		Objektfänge des gewählten Objekts	Objektfänge des gewählten Objekts	
OsnapExtension		Extension		
OsnapCancel		Keiner		
Format				
LayersD		Layerverwaltung	Layerverwaltung	
TextStylesD	ts	Textstil Dialog		
DimensionsStylesD	ds	Bemaßungsstil Dialog		
PointStyleD		Punktstil Dialog		
ExternalReferenceD		Externe Referenzen Dialog		
ImageDefinitionD		Bild Definitionsdialog		
OsnapsD		Punktfang Dialog		
LightsD		Beleuchtung Dialog		
blkdialog		Block Manager		
groupsD		Gruppen Manager		
multilinesD		Multilinen Manager		
viewsD		Ansichten Manager		
layoutsD		Darstellungsdialog		

Befehl	Kurz	Deutsch	3D-Planmanager Befehl	Optionen/Bemerkungen
Diverses				
SearchText		Textsuche (suchen und ersetzen)		
bhatch		Schraffur		nur mit geschlossener Kontur
BringToFront		Vordergrund	Vordergrund	
SendToBack		Hintergrund	Hintergrund	
Distance		Abstand	Abstand	
ID		ID		
Area		Fläche	Fläche	
Purge		Bereinigen	Ansicht/Bereinigen	
Zeichnen				
Line	l	Linie		Letzter Punkt rückgängig
Arc	a	Bogen (2D)	Bogen (3D)	
Kreis				
Circle	c	Kreis		
CircleDiam	cd	Kreis über Durchmesser		
2pCircle	c2p	Kreis über 2 Bogenpunkte		
3pCircle	c3p	Kreis über 3 Bogenpunkte		
2tanCircle	c2t	Kreis über 2 Tangenten		
3tanCircle	c3t	Kreis über 3 Tangenten		
Text	t	Text (einzeilig)	Text	
MText	mt	Multitext (mehrzeilig)	Text	
ArcText	arctext	Bogentext		
Point	p	(CAD-) Punkt zeichnen		
Ellipse	e	Ellipse		
Rect		Rechteck		
Leader	le	Führung		
Image	im	Bild einfügen	Bild	
Polyline	pl	Polylinie	Linienzug	Bogen, schließen, Letzter Punkt rückgängig
Multiline	mline	<i>wird nicht unterstützt</i>		
Spline	spl	<i>Spline</i>		
Maße				
DimRotatedVer	dimver	<i>Vertikalbemaßung</i>		
DimRotatedHor	dimhor	<i>Horizontalbemaßung</i>		
DimRotatedAuto	dimauto	<i>Autobemaßung</i>		
DimAligned	dim	<i>3D-Maßlinie</i>		
DimAngular		<i>Winkelbemaßung</i>		
DimDiameter		<i>wird nicht unterstützt</i>		
DimRadial		<i>wird nicht unterstützt</i>		
DimLine		<i>wird nicht unterstützt</i>		
DimArc		<i>wird nicht unterstützt</i>		
DimPolyline		<i>wird nicht unterstützt</i>		
Block				
WriteBlock		<i>Block speichern</i>		
MakeBlock		<i>Make Block</i>		
Insert		<i>Block Einfügen</i>		
EditAttrib		<i>Attribut Editieren</i>		
AddAttribute		<i>Attribut hinzufügen</i>		
xclip		<i>wird nicht unterstützt</i>		

Befehl	Kurz	Deutsch	3D-Planmanager Befehl	Optionen/Bemerkungen
Ändern				
Rotate3D		<i>Drehen 3D</i>		
Rotate		Drehen	Drehen	
Copy		Kopieren	Kopieren	
Erase	e	Löschen	Löschen	
Move	m	Schieben	Schieben	
Explode		Auflösen	Auflösen	
Mirror		<i>Spiegeln</i>		
Scale		Skalieren	Skalieren	
Break		Unterbrechen	Unterbrechen	
Offset		Parallele (2D)	Parallele	
Extend		Anschließen (Verlängern)	Verlängern	
Trim		Abschneiden (Trimmen)	Trimmen (nur bei echten 3D-Schnittpunkten)	
join		Verbinden	Verbinden	
EditText		Text Editieren	über Info/Bearbeiten	
3D - Ansichten				
View3DVrot	vrot	3D-Orbit		
View3DRender		Renderansicht	Fläche	
View3DShade		schattierte Ansicht		
View3DShadeOn		schattierte Ansicht mit Kanten		
View3DRenderOn		Renderansicht mit Kanten		
View3DHide		<i>Verdeckt</i>		
View3DWire		3D-Drahtansicht		
persp		<i>Perspektive ein/aus</i>		
View3DWire2d		2D-Drahtansicht	Gitter	
Ansichten				
View3DVTop		<i>Oben</i>	Oben	
View3DVBottom		<i>Unten</i>		
View3DVLeft		<i>Links</i>	Links	
View3DVRight		<i>Rechts</i>	Rechts	
View3DVFront		<i>Vorne</i>	Vorne	
View3DVBack		<i>Hinten</i>		
View3DVINE		<i>ISO NO</i>		
View3DVINW		<i>ISO NW</i>		
View3DVISE		<i>ISO SO</i>		
View3DVISW		<i>ISO SW</i>		
Auswahl				alle, vorherige Auswahl, letztes, einschließendes/schneidendes Fenster, ?,?,?
Selectall		<i>wird nicht unterstützt</i>		
Selectwp		<i>wird nicht unterstützt</i>		
Selectcp		<i>wird nicht unterstützt</i>		
Selectfp		<i>wird nicht unterstützt</i>		
Selectls		<i>wird nicht unterstützt</i>		

Befehl	Kurz	Deutsch	3D-Planmanager Befehl	Optionen/Bemerkungen
Sonstige:				
ClipCopy		wird nicht unterstützt		
ClipCut		wird nicht unterstützt		
ClipPaste		wird nicht unterstützt		
AddSectionClip	clip	wird nicht unterstützt		
SectionD		wird nicht unterstützt		
SectionClip Manager		wird nicht unterstützt		
PlineToMesh		wird nicht unterstützt		
SplitImage		wird nicht unterstützt		
XLine	xl	wird nicht unterstützt		
RayLine	rl	wird nicht unterstützt		
Box	b	wird nicht unterstützt		
Mesh		wird nicht unterstützt		
Face		wird nicht unterstützt	DGM vermaschen	
Cone		wird nicht unterstützt		
Sphere		wird nicht unterstützt		
Torus		wird nicht unterstützt		
Helix		wird nicht unterstützt		
Splinef	splf	wird nicht unterstützt		
Splineq	splq	wird nicht unterstützt		
Splinesc	splc	wird nicht unterstützt		
Slice		wird nicht unterstützt		
Cut		wird nicht unterstützt		
Volume	vol	wird nicht unterstützt		
Union		wird nicht unterstützt		
Substraction	sub	wird nicht unterstützt		
ReverseSubstraction	revesub	wird nicht unterstützt		
Intersection	inter	wird nicht unterstützt		
PushPull	Push	wird nicht unterstützt		
3dpathsection		wird nicht unterstützt		
Align	align	wird nicht unterstützt		
ArrayPolar		wird nicht unterstützt		
ArrayRectangular	array	wird nicht unterstützt		
Chamfer	chamf	wird nicht unterstützt		
ClipImage		wird nicht unterstützt		
Cloud	revcloud	wird nicht unterstützt		
Divide		wird nicht unterstützt		
DivideToCurves		wird nicht unterstützt		
Fillet		wird nicht unterstützt		
HideEdges	hedge	wird nicht unterstützt		
RemoveFaces	rfaces	wird nicht unterstützt		
Select		wird nicht unterstützt		
Sketch		wird nicht unterstützt		
Stretch		wird nicht unterstützt		
Thickness	thick	wird nicht unterstützt		
walkthrough		wird nicht unterstützt		
pv		wird nicht unterstützt		
CV2DProjection		wird nicht unterstützt		
joinpface		wird nicht unterstützt		
View3DVWorld		wird nicht unterstützt		