

# Produktunterlagen (08-03-2019)

## Produkttyp: pCon.planner – Tastenkombinationen

### Inhalt

1	Anwendungsmenü .....	2
2	Start.....	2
3	Bearbeiten.....	3
4	Ansicht .....	4
4.1	Darstellung .....	4
4.2	Projektion .....	4
4.3	Kamera.....	5
4.4	Ansichtsfenster .....	5
5	Info .....	5
6	Multifunktionsleiste .....	5
7	Statusleiste .....	5
8	Navigieren .....	6
9	Objekte selektieren .....	6
10	Während des Planens .....	7
11	Media Browser .....	8
12	Ordnerverwaltung [pCon.planner PRO].....	8

## 1 Anwendungsmenü

Neue Zeichnung erzeugen	Strg + N
Zeichnung öffnen	Strg + O
Aktuelle Zeichnung speichern	Strg + S
Aktuelle Zeichnung speichern unter	Umschalt + Strg + S
Layout-Modus starten/beenden [pCon.planner PRO]	F7
Druckvorschau öffnen	Umschalt + Strg + P
Dokumenteneigenschaften öffnen	Alt + Enter
Programmeinstellungen öffnen	F11
Programm beenden	Alt + F4

## 2 Start

Einfügen	Strg + V   Einf
Ausschneiden	Strg + X
Kopieren	Strg + C   Strg + Einf
Löschen	Strg + D   Entf
Schnelles Kopieren	Strg + Q
Bild kopieren	Strg + J
Kopiere Artikelliste [pCon.planner PRO/ME]	Strg + B
Produkte aus Katalog einfügen [pCon.planner PRO/ME]	F6
Objekt aus pCon.catalog einfügen	F3
Objekt aus der Google 3D-Galerie einfügen	F8
Eigenschafteneditor anzeigen	F12
Ebenen-Dialog anzeigen	F4

### 3 Bearbeiten

Verschieben	Umschalt + Strg + V
Rotieren	Umschalt + Strg + R
Skalieren	Umschalt + Strg + L
Region	Umschalt + Strg + G
Extrudieren	Umschalt + Strg + X
Spiegeln	Umschalt + Strg + M
Reihe	Umschalt + Strg + A
Einfügapunkt	Umschalt + Strg + N
Maßband	Umschalt + Strg + T
Referenz	Umschalt + Strg + F
Gruppieren	Strg + G
Auflösen	Strg + U
Isolieren	Umschalt + Strg + I
Sperren	Strg + H
Freigeben	Umschalt + Strg + H
Eigenschafteneditor	F12
Selektion ausblenden	Strg + T
Alle anzeigen	Strg + R

## 4 Ansicht

### 4.1 Darstellung

Arbeitsbereich in Drahtgitter-Modus schalten	Umschalt + F1
Arbeitsbereich in Verdeckt-Modus schalten	Umschalt + F2
Arbeitsbereich in Farbig-Modus schalten	Umschalt + F3
Arbeitsbereich in Texturiert-Modus schalten	Umschalt + F4
Arbeitsbereich in Konzeptmodus schalten	Umschalt + F5
Arbeitsbereich in Beleuchtungsmodus schalten	Umschalt + F6
Arbeitsbereich in Realistisch-Modus schalten	Umschalt + F7

### 4.2 Projektion

Wechsel in Kameraansicht Orthografisch	Strg + 1
Wechsel in Kameraansicht Perspektive	Strg + 3
Wechsel in Kameraansicht Oben	Strg + 4
Wechsel in Kameraansicht Vorn	Strg + 5
Wechsel in Kameraansicht Rechts	Strg + 6
Wechsel in Kameraansicht Links	Strg + 7
Wechsel in Kameraansicht Unten	Umschalt + Strg + 4
Wechsel in Kameraansicht Hinten	Umschalt + Strg + 5
Wechsel in Kameraansicht Nord-Ost	Umschalt + Strg + 6
Wechsel in Kameraansicht Nord-West	Umschalt + Strg + 7
Wechsel in Kameraansicht Süd-Ost	Umschalt + Strg + 8
Wechsel in Kameraansicht Süd-West	Umschalt + Strg + 9

### 4.3 Kamera

In den Arbeitsbereich hineinzoomen	Strg + +
Aus dem Arbeitsbereich herauszoomen	Strg + -
Alle Objekte im aktuellen Arbeitsbereich anzeigen	Strg + Leerzeichen
Auf Selektion zoomen	Umschalt + Leerzeichen
Alle Objekte in allen Arbeitsbereichen anzeigen	Umschalt + Strg + Leerzeichen

### 4.4 Ansichtsfenster

Arbeitsfläche wird auf einen Bereich reduziert	Strg + F1
Arbeitsfläche wird horizontal in zwei Bereiche geteilt	Strg + F2
Arbeitsfläche wird vertikal in zwei Bereiche geteilt	Strg + F3
Arbeitsfläche wird in vier Bereiche geteilt	Strg + F4
Arbeitsfläche wird in die Übersicht geschaltet	Strg + F5
Arbeitsfläche wird in Eins + Drei geschaltet	Strg + F6

## 5 Info

pCon.planner-Hilfe öffnen	F1
---------------------------	----

## 6 Multifunktionsleiste

Multifunktionsleiste darstellen/ausblenden	Umschalt + Strg + F1
--	----------------------

## 7 Statusleiste

Starten und Beenden des Vollbildmodus	F5
---------------------------------------	----

## 8 Navigieren

Bewegung nach unten in Projektion Perspektive	F
Bewegung nach oben in Projektion Perspektive	R
Ändert in Projektion Perspektive die Ebene, auf der das Panning durchgeführt wird	Umschalt
Vorwärtsbewegung in Projektion Perspektive	W
Linksbewegung in Projektion Perspektive	A
Rückwärtsbewegung in Projektion Perspektive	S
Rechtsbewegung in Projektion Perspektive	D
In Perspektive um Standpunkt nach oben drehen	Cursor-Taste hoch
In Perspektive um Standpunkt nach unten drehen	Cursor-Taste nach unten
In Perspektive um Standpunkt nach links drehen	Cursor-Taste links
In Perspektive um Standpunkt nach rechts drehen	Cursor-Taste rechts
Zoomen durch Hindernisse	Umschalt + Zoom
Aktiven Navigationsmodus beenden	Esc

## 9 Objekte selektieren

Ermöglicht das Auswählen mehrerer Objekte	Strg
Alle Objekte der Planung auswählen	Strg + A
Invertieren der aktuellen Selektion	Strg + I
Aktuelle Selektion aufheben	Esc

## 10 Während des Planens

Verlegen des Wandendpunktes beim Zeichnen	Alt
Drücken von Alt beim Verschiebevorgang erstellt eine Referenzkopie des aktuell selektierten Objekts	Alt
Verschieben: erstellt eine Kopie des aktuell selektierten Objekts Extrudieren: extrudiert Kopie des selektierten Objekts Subtrahieren, Vereinigen, Schnittmenge: zweites Objekt der Operation behalten	Strg
Während des Zeichens von Wänden wird durch Drücken von Strg der Wandanfangspunkt verlegt	Strg
Referenzpunkt versetzen (BKS)	Leerzeichen
Referenzpunkt zwischen Ursprung WKS, der letzten vom User festgelegten Position und der letzten vom Programm vorgeschlagenen Position umschalten	C
Referenzpunkt drehen/zurücksetzen	V
Wiederholen des letzten Kommandos	F2
Aktuellen Arbeitsschritt abbrechen	Esc
Letzten Arbeitsschritt rückgängig machen	Strg + Z
Rückgängig gemachten Arbeitsschritt wiederholen	Umschalt + Strg + Z
Bei der Anwendung von Werkzeugen dient der Tabulator dazu, zwischen den erscheinenden Werten, z.B. für Höhe oder Länge, zu wechseln	Tab
Achse sperren/entsperren	Umschalt
Achsenanfang aktivieren/deaktivieren (z.B. während ein Objekt verschoben wird)	G
Objektfang aktivieren/deaktivieren (z.B. während ein Objekt verschoben wird)	H
Beim Einfügen eines Artikeln bewirkt das Drücken der Umschalt-Taste, dass der Artikel nach dem Einfügen geschlossen bleibt bzw. Konfigurationen gleich geöffnet werden	Umschalt
Stärke einer Wand abgreifen und für die Wand nutzen, die aktuell gezeichnet wird	T
Wandbemaßung nur für Gesamtlänge der Wand	Umschalt + Klick
Objekte ersetzen	Umschalt + Strg + E
Wiederholungsmodus der Konstruktionswerkzeuge beenden	R

Materialeditor: Aktualisieren	F5
Materialeditor: Sprung zum nächsten Material mit diesem Anfangsbuchstaben	A - Z
Artikel und Geometrien direkt einfügen	Alt [+Umschalt + [Strg]]
Rechts von aktueller Selektion	Alt
Links von aktueller Selektion	Umschalt + Alt
Über aktueller Selektion	Strg + Alt
Vor aktueller Selektion	Strg + Umschalt + Alt

## 11 Media Browser

Alle Einträge markieren	Strg + A
Markierte Einträge löschen	Entf

## 12 Ordnerverwaltung [pCon.planner PRO]

Neuen Ordner erstellen	F7
Ordner löschen	Entf
Ordner umbenennen	F2
Markierte Artikel auf die andere Seite verschieben	F6
Alles markieren	Strg + A
Markierte Einträge nach oben verschieben (Artikelposition ändern)	Strg + Pfeil nach oben
Markierte Einträge nach unten verschieben (Artikelposition ändern)	Strg + Pfeil nach unten



## Rechtliche Hinweise

© EasternGraphics GmbH | Albert-Einstein-Straße 1 | 98693 Ilmenau | DEUTSCHLAND

Dieses Werk (zum Beispiel Text, Datei, Buch usw.) ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte sind der EasternGraphics GmbH vorbehalten. Die Übersetzung, die Vervielfältigung oder die Verbreitung, im Ganzen oder in Teilen ist nur nach vorheriger schriftlicher Zustimmung der EasternGraphics GmbH gestattet.

Die EasternGraphics GmbH übernimmt keine Gewähr für die Vollständigkeit, für die Fehlerfreiheit, für die Aktualität, für die Kontinuität und für die Eignung dieses Werkes zu dem von dem Verwender vorausgesetzten Zweck. Die Haftung der EasternGraphics GmbH ist, außer bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit sowie bei Personenschäden, ausgeschlossen.

Alle in diesem Werk enthaltenen Namen oder Bezeichnungen können Marken der jeweiligen Rechteinhaber sein, die markenrechtlich geschützt sein können. Die Wiedergabe von Marken in diesem Werk berechtigt nicht zu der Annahme, dass diese frei und von jedermann verwendet werden dürfen.