

Wie setzen sich unsere Preise zusammen?

PERSONAL PRINTING

Vorbereitung

Je nach Wunsch kümmern wir uns um:

- Entwicklung des Bauteiles
- Modelloptimierung für bestmögliche Druckergebnisse
- Individuelle Beratung



Druckvolumen

Der Preis errechnet sich aus der Menge an benötigtem Filament.

-> Modellvolumen in cm^3

Druckzeit

Die Druckzeit ist Abhängig von der Modellgröße und der Schichthöhe (0.07 - 0.3mm)



Nachbearbeitung

Auf Wunsch schleifen, lackieren und montieren wir das/die Bauteil(e). Genauere Details sind Projektspezifisch und werden im Vorhinein besprochen.

Beispielrechnung 1 - Einfarbige Statue



Material

PLA

Materialkosten

0,47 € pro cm³

Modellvolumen

123cm³ | 77 x 105 x 164mm

Zwischensumme

57,81 €

+

Der Preis setzt sich aus Druckzeit und Volumen zusammen.

Bei halber Schichthöhe verdoppelt sich die Druckzeit.

Preis variiert je nach Druckeinstellungen, Material und Schichthöhe.

Vor- und Nachbearbeitung in Beispielrechnung nicht inbegriffen.

Schichthöhe

0.2mm

Druckzeit

14,5h | 1,50€ pro h

Zwischensumme

21,75 €

=

Summe

79,38 €

Beispielrechnung 2 - funktionales Bauteil



Material

PETG

Materialkosten

0,64 € pro cm³

Modellvolumen

31,6cm³ | 62 x 110 x 18mm

Zwischensumme

20,22 €



Schichthöhe

0.1mm

Druckzeit

8h | 1,50€ pro h

Zwischensumme

12,00 €



Summe

32,22 €

Beispielrechnung 3 - Multicolor Modell



Modelle können aus bis zu 5 verschiedenen Farben bestehen.

Material

PLA

Materialkosten

0,47 € pro cm³

Modellvolumen

330cm³ | 197 x 67 x 197mm

Zwischensumme

155,10 €



Schichthöhe

0.2mm

Druckzeit

1T 16H | 1,50€ pro h

Zwischensumme

60 €



Summe

215,10 €