

# PEARL

## Presse-Information

### [FreeSculpt 3D-Drucker-Stift 3D-free.color, Multi-Filament-System, Farbauswahl, 20 PLA-Filamente](#)

#### **Eigene 3D-Kunstwerke aus 3 verschiedenen Filamenten erschaffen**

- 3-Filament-System mit direkter Druck-Farbauswahl
- Einfarbige und mehrfarbige Ausgabe einstellbar
- Für ABS- und PLA-Filamente bis 1,75 mm Stärke
- Einstellbare Temperatur und Geschwindigkeit
- OLED-Display zeigt Druck-Informationen
- 20 bunte PLA-Filamente mit je 5 m Länge enthalten

Für dreidimensionales Zeichnen: Mit dem [3D-Stift](#) von [FreeSculpt](#) kann man bis zu 3 verschiedenfarbige Filamente wählen und direkt drucken - mit ein-, zwei- und sogar dreifarbigem Strängen! Dank einstellbarer Geschwindigkeit und Temperatur hat man beim Zeichnen volle Kontrolle. Die Kreationen in 3D entstehen wie von Zauberhand.

Nachhaltig und geruchsneutral: Das mitgelieferte PLA-Filament besteht aus nachwachsenden und natürlichen Rohstoffen. Es schmilzt gleichmäßig ohne Blasen und entwickelt beim Erhitzen keine unangenehmen Gerüche oder Dämpfe. So kann man immer ungestört und sicher zeichnen.

Für PLA- und ABS-Filament in zahlreichen Farben: Der 3D-Drucker-Stift lässt sich mit einer Vielzahl verschiedenfarbiger Filamente nutzen. Die Temperatur kann man stufenlos von 170 bis 230 °C einstellen.

Gut lesbare Anzeige: Auf dem OLED-Display lassen sich alle relevanten Werte, wie die regelbare Geschwindigkeit, die eingestellte Temperatur sowie das verwendete Filament-Material, gut ablesen.

- **3D-Drucker-Stift** für dreidimensionale Hand-Zeichnungen
- Drucke in vielen Farben: **3-Filament-System mit direkter Druck-Farbauswahl und gleichzeitiger Ausgabe von bis zu 3 Farben**
- Geeignet für ABS- und PLA-Filamente: 1,75 mm Stärke
- Temperatur stufenlos einstellbar: von 170 bis 230 °C
- **Regelbare Geschwindigkeit** in 6 Stufen
- OLED-Display mit 2,3 cm / 0,91" Bilddiagonale: zeigt verwendetes Material, Temperatur, Geschwindigkeit, Information zu Einzug und Ausgabe
- Vorwärts- und Rückwärtsgang: Filament einziehen und ausgeben
- **Hochwertige Keramik-Düse** mit 0,9 mm-Durchmesser
- **20 verschiedenfarbige PLA-Filamente: je 5 m Länge**
- Stromversorgung: per 230-Volt-Netzteil
- Maße: 180 x 45 x 38 mm, Gewicht: 125 g
- 3D-Drucker-Stift inklusive Netzteil, 20 PLA-Filamente und deutscher Anleitung
- EAN: 4022107423908

**Achtung: Nicht geeignet für Kinder unter 8 Jahren. Benutzung unter Aufsicht von Erwachsenen.**

**Achtung: Enthält Spielzeug. Beaufsichtigung durch Erwachsene empfohlen.**

**Achtung: Kleinteile können verschluckt werden!**

# Presse-Information

**Preis: 109,99 EUR**

Bestell-Nr. ZX-7488-625

**Produktlink:** <https://www.pearl.de/a-ZX7488-4413.shtml>

**Bilderlinks\*:**

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7488\\_1\\_FreeSculpt\\_3D-Drucker-Stift\\_Multi.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7488_1_FreeSculpt_3D-Drucker-Stift_Multi.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7488\\_2\\_FreeSculpt\\_3D-Drucker-Stift\\_Multi.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7488_2_FreeSculpt_3D-Drucker-Stift_Multi.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7488\\_3\\_FreeSculpt\\_3D-Drucker-Stift\\_Multi.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7488_3_FreeSculpt_3D-Drucker-Stift_Multi.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7488\\_4\\_FreeSculpt\\_3D-Drucker-Stift\\_Multi.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7488_4_FreeSculpt_3D-Drucker-Stift_Multi.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7488\\_5\\_FreeSculpt\\_3D-Drucker-Stift\\_Multi.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7488_5_FreeSculpt_3D-Drucker-Stift_Multi.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7488\\_6\\_FreeSculpt\\_3D-Drucker-Stift\\_Multi.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7488_6_FreeSculpt_3D-Drucker-Stift_Multi.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7488\\_7\\_FreeSculpt\\_3D-Drucker-Stift\\_Multi.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7488_7_FreeSculpt_3D-Drucker-Stift_Multi.jpg)

\* Das Bildmaterial ist für die Presse zur redaktionellen Berichterstattung frei verwendbar, vorausgesetzt bei der Verwendung wird deutlich sichtbar folgender Copyright-Hinweis angebracht: PEARL GmbH / [www.pearl.de](http://www.pearl.de)

**Unsere Pressemitteilungen** finden Sie hier: <https://www.lifepr.de/newsroom/pearlgmbh/>

**PEARL-Logo zum Download:** [https://www.pearl.de/Presse/PEARL.GmbH\\_Logo.zip](https://www.pearl.de/Presse/PEARL.GmbH_Logo.zip)

**Bezugsquelle:** PEARL GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen, Tel. 07631/360-0, <https://www.pearl.de>