



Pressekontakt:  
Alyssa Terosier-Schöning

Tel: +33 1 55 02 15 19  
[a.terosier-schoening@open2europe.com](mailto:a.terosier-schoening@open2europe.com)

Marketing / Sales Contact:  
Cin-Yee Ho

Tel: +31 858 768 735  
[syria@xyzprinting.com](mailto:syria@xyzprinting.com)

XYZprinting Netherlands B.V.  
Wagenmakerstraat 7  
2984 BD Ridderkerk  
The Netherlands  
[eu.xyzprinting.com](http://eu.xyzprinting.com)

# da Vinci Jr. 2.0 Mix

Unverbindliche Preisempfehlung : € 579  
Zielgruppe: Schulen, Kinder/Einsteiger, Hobbyists, für den Hausgebrauch



## Eine Düse, zwei Farben

Der da Vinci Jr. 2.0 Mix ist der erste Drucker von XYZprinting, der Farbübergänge drucken kann. Mit der neuen Doppelzufuhr können zwei PLA-Filamente verschiedener Farben in einem einzigen Extruder vermischt werden. So entstehen 3D-Drucke mit fließendem Farbverlauf.

## Viele spannende Möglichkeiten

Der da Vinci Jr. 2.0 Mix stellt zwei Modi in der XYZware zur Auswahl: Im Multicolour-Modus werden die verschiedenen Füllfarben von getrennten Filamenten gedruckt; im Mixer-Modus dagegen werden beide Filamente je nach Höhe des gedruckten Modells in einem Druckstrahl gedruckt – jeder Druck ist entweder einfarbig oder hat einen Farbverlauf.

## Verbunden bleiben

- Der Druckauftrag kann direkt vom Computer im lokalen Netzwerk gesendet werden.
- Über die XYZgallery-App kann man auch von Android- oder Apple-Geräten aus drucken.
- Dank der eingebauten SD-Karte ist Drucken ganz einfach.

## Umweltfreundliches PLA-Filament

Alle PLA-Filament-Spulen von XYZprinting bestehen aus umweltfreundlichen, biologisch abbaubarem Plastik, das recycelt werden kann. Der 3D-Drucker ist außerdem so kompakt designt, dass nichts verschwendet wird.

## SPECIFICATIONS

| Printing Spec.                       | Description   |
|--------------------------------------|---|
| Technology                           | FFF (Fused Filament Fabrication)  |
| Maximum Build Volume(WxDxH)          | 5.9 " x 5.9 " x 5.9 " / 15 x 15 x 15 cm   |
| Resolution                           | 0.2 mm (200 microns)~ 0.4 mm (400 microns)  |
| Print Head                           | Single Nozzle/ Dual Feed  |
| Nozzle Diameter                      | 0.4mm   |
| Filament Diameter                    | 1.75mm  |
| Print Material                       | PLA   |
| Dimension                            |   |
| Dimension(WxDxH)                     | 16.5 " x 16.9 " x 14.9 " / 42 x 43 x 38 cm  |
| Weight                               | 26.4 lbs / 12kg   |
| Display                              |   |
| Panel Type                           | 2.6" FSTN LCM   |
| Language                             | Multi language  |
| Connectivity                         | USB 2.0 / SD card / Wifi<br><small>*Systems are compatible with SDHC cards up to 32GB in size.</small>      |
| Software                             |   |
| Printing / File Types                | XYZware/ .stl , XYZ Format (.3w, .nkg) / Windows (.3mf)   |
| Operating System                     | Windows 7 and above (for PC)<br>Mac OSX 10.9 and above (for Mac)  |
| Hardware                             |   |
| Hardware Requirements                | X86 32/64-bit compatible PCs with 4GB+ DRAM (for PC)<br>X86 64-bit compatible Macs with 4GB+ DRAM (for Mac) |
| Mobile Operating System              |   |
| Mobile Operating System Requirements | Android 4.0 and above<br>IOS 7 and above (iPad Only)  |