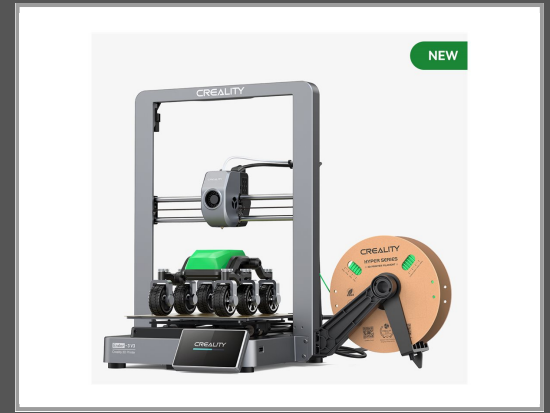


Creality Creality3D Ender-3 V3 - 3D-Drucker - FDM - max.

Baugröße 250 x 220 x 220 mm - Schicht: 0.1 mm - Wi-Fi - USB

Gruppe	3D-Drucker
Hersteller	Creality
Hersteller Art. Nr.	1201020488
EAN/UPC	6971636403296



Beschreibung

Der Creality3D Ender-3 V3 ist ein 3D-Drucker für Enthusiasten und Profis. Dieser Drucker nutzt die FDM-Technologie (Fused Deposition Modeling) und unterstützt eine Reihe von Baumaterialien, darunter Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), PETG, thermoplastisches Polyurethan (TPU), Acrylnitril-Styrol-Acrylat (ASA) und Perlmutter-Polylactid (PLA). Mit einer maximalen Baugröße von 250 x 220 x 220 mm und einer vertikalen Baugeschwindigkeit von 600 mm/Sek. bietet er Effizienz und Vielseitigkeit für verschiedene Projekte.

Der Ender-3 V3 wurde mit Blick auf die Benutzerfreundlichkeit entwickelt und verfügt über einen Filament-Auslaufsensoren, eine Stromausfall-Wiederherstellung und eine Hochtemperaturdüse, die bis zu 300 °C erreicht. Das 100 °C-Heizbett sorgt für optimale Haftung und eignet sich somit für komplexe Drucke. Der Drucker unterstützt mehrere Eingabeformate, darunter STL und OBJ, und verfügt über Wi-Fi- und USB-Anschlussmöglichkeiten, was den Benutzern Flexibilität bietet.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Creality3D Ender-3 V3 - 3D-Drucker
Druckertyp	3D-Drucker - FDM
Gewicht	7.83 kg
Max. Baugröße	250 x 220 x 220 mm
Aufbaugeschwindigkeit	600 mm/s
Min. Schichtstärke	0.1 mm
Schnittstelle	Wi-Fi, USB
Kartenleser	Ja
Unterstützte Baumaterialien	Pearl polylactide (PLA), Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), thermoplastisches Polyurethan, Acrylnitril-Styrol-Acrylester (ASA), PETG
Druckermerkmale	Stromausfall-Wiederherstellung, Filament-Füllstandsensoren, 100° C Heizbett-Temperatur, 300° C Düsentemperatur, CoreXZ-Bewegungssystem
Stromversorgung	AC 100-120 / 200 - 240 V
Systemanforderungen	Microsoft Windows, Apple MacOS, Linux
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	37.4 cm x 35.8 cm x 49.8 cm

Ausführliche Details

	Allgemein
Druckertyp	3D-Drucker

Technologie	Fused Deposition Modeling (FDM)
	Drucker
Aufbaugeschwindigkeit	600 mm/s
Eingebaute Geräte	Status-LCD
Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Schnittstelle	Wi-Fi, USB
Min. Schichtstärke	0.1 mm
Unterstützte Eingabedateiformate	AMF, STL, OBJ, 3MF, gcode
Druckermerkmale	Stromausfall-Wiederherstellung, Filament-Füllstandsensord, 100° C Heizbett-Temperatur, 300° C Düsentemperatur, CoreXZ-Bewegungssystem
	Kartenleser
Typ	Kartenleser
Unterstützte Flash-Speicherkarten	SD-Speicherkarte
	Medienhandhabung
Unterstützte Baumaterialien	Pearl polylactide (PLA), Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), thermoplastisches Polyurethan, Acrylnitril-Styrol-Acrylester (ASA), PETG
Max. Baugröße	250 x 220 x 220 mm
Düse Durchmesser	0.4 mm
Drahtdurchmesser	1.75 mm
	Erweiterung/Konnektivität
Verbindungen	1 x USB
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	AC 100-120 / 200 - 240 V
Nötige Frequenz	50/60 Hz
	Software / Systemanforderungen
Software inbegriffen	Simplify3D
Erforderliches Betriebssystem	Microsoft Windows, Apple MacOS, Linux
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr
	Umgebungsbedingungen
Schallemission (Betrieb)	55 dBA
	Abmessungen und Gewicht
Breite	37.4 cm
Tiefe	35.8 cm
Höhe	49.8 cm
Gewicht	7.83 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.