

3Dsimo MultiPro

Handbuch



Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf des 3Dsimo MultiPro, dem multifunktionalen Werkzeug, mit dem Sie Ihre Kreativität in die Tat umsetzen können. Alles, was Sie tun müssen, ist, den 3Dsimo MultiPro mit dem mitgelieferten Adapter einzuschalten, einen Aufsatz auszuwählen, den Aufsatz zu montieren und das auf dem Gerät angezeigte Tutorial zu durchlaufen.

Bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, vergewissern Sie sich, dass Sie mit dieser Bedienungsanleitung und allen Funktionen, Wartungsarbeiten und Risiken der Verwendung von 3Dsimo MultiPro vertraut sind. Bei Fragen besuchen Sie bitte unsere Website oder kontaktieren Sie unseren Kundensupport: support@3dsimo.com



Lieferumfang

Das 3Dsimo Multipro Paket enthält:

1x 3Dsimo MultiPro mit justiertem 3D Zeichen-Aufsatz

1x Löt-Aufsatz attachment

1x Burning-Aufsatz

1x Styropor-Schneide-Aufsatz

1x Plattform für exaktes Styropor schneiden

1x Plattformbolzen

1x Netzteiladapter

1x Rolle Widerstandsdraht

1x Lötzinn

15 Meter Filament



Smartphone App

Die Smartphone-App ist für Android- und iOS-Geräte verfügbar. (3Dsimo MultiPro App wird ab 1.2.2019 verfügbar sein) Die 3Dsimo App ermöglicht es Ihnen, Ihr Gerät für zukünftige Aufsätze zu aktualisieren, bietet aber auch eine Reihe von Tutorials und Ideen zur Verwendung Ihres 3Dsimo MultiPro. Die 3Dsimo MultiPro-Konnektivität ist über Bluetooth verfügbar.

Ausätze tauschen

- 1) Ihr 3Dsimo MultiPro wird mit dem mitgelieferten 3D-Zeichenwerkzeug geliefert.
- 2) Um den Aufsatz zu demontieren, drücken Sie die vordere Taste und demontieren Sie den Aufsatz dann vom Gerät entfernt.
- 3) Um einen beliebigen Aufsatz zu montieren, stecken Sie den gewählten Aufsatz in den Aufsatzraum. Der Aufsatz wird vom Gerät automatisch erkannt. Wenn der Aufsatz zum ersten Mal eingefügt wurde, erscheint auf dem Gerätedisplay eine Anleitung für den jeweiligen Anhang.



3D Zeichen-Aufsatz

Nach der Montage des 3D-Zeichnungsaufsatzes und dem erfolgreichen Abschluss des Tutorials wählen Sie den richtigen Filamenttyp. Das Materialprofil kann über das Navigationskreuz mit den Tasten links und rechts geändert werden. Außerdem können Sie mit den Auf- und Ab-Tasten verschiedene Vorschubgeschwindigkeiten wählen. Wenn READY auf dem Display angezeigt wird, legen Sie das Filament ein. Beim Einführen des Filaments ist es notwendig, das Filament zu drücken, während Sie die vordere Taste gedrückt halten. Nach ca. 5 Sekunden beginnt das Filament aus der Spitze der Düse herauszukommen.

Burning-Aufsatz

Nach der Montage des Brennaufsatzes und erfolgreichem Abschluss des Tutorials wählen Sie die gewünschte Temperatur der Spitze (0-100%; 100% \cong 450°C/842°F) und aktivieren Sie die Heizung des Aufsatzes durch Drücken der vorderen Taste.

Löt-Aufsatz

Nach der Montage des Lötaufsatzes und erfolgreichem Abschluss des Tutorials wählen Sie die gewünschte Temperatur der Spitze (0-100%; 100% \cong 450°C/842°F) und aktivieren Sie die Heizung des Aufsatzes durch Drücken der vorderen Taste.

Styropor-Schneide-Aufsatz

Zuerst müssen Sie den Schneidedraht zwischen beiden Enden des Aufsatzes festziehen, den Aufsatz am 3Dsimo MultiPro montieren, die gewünschte Temperatur der Spitze wählen (0-100%) und die Heizung des Aufsatzes durch Drücken der vorderen Taste aktivieren.



Wartung

1) 3D Zeichen-Aufsatz

- a) Achten Sie darauf, dass das Filament nicht verformt und zu fest aufgewickelt wird.
- b) Bevor Sie Ihre Arbeit mit dem 3D-Zeichnungsaufsatz abschließen, ziehen Sie das Filament **IMMER** vollständig heraus, um mögliche Schäden an den Innenteilen Ihres Gerätes zu vermeiden.
- c) Die Reinigung der Düse ist mit Papierhandtüchern möglich, wenn die Düse auf Betriebstemperatur erwärmt wird –

WARNUNG- HEIß!!!!!!!

2) Löt- und Burning-Aufsatz

- a) Die Reinigung des Aufsatzes ist mit Papierhandtüchern möglich, verwenden Sie niemals scharfe, harte oder anderweitig abrasive Werkzeuge, die Spitzen haben eine spezielle Beschichtung und solche Reinigungsmethoden können zu unerwünschtem Verhalten des Aufsatzes führen.
- b) Brenn- und Lötspitzen sind Verbrauchsmaterialien, und es ist möglich, sie durch Spitzen zu ersetzen, die einzeln erhältlich sind. Demontieren Sie die Spitze, indem Sie sie gegen den Uhrzeigersinn abschrauben. Das Anziehen der Ersatzspitze muss im Uhrzeigersinn, nur fingerfest und ohne Werkzeug erfolgen.

3) Styropor-Schneide-Aufsatz

- a) Die Reinigung des Widerstandsdrahtes kann mit Papierhandtüchern erfolgen.

b) Im Falle eines Widerstandsdrahtbruchs ersetzen Sie den Draht immer durch ein neues Stück von der gelieferten Spule oder durch Draht, der einzeln erhältlich ist.

Sicherheitshinweise

Verbrennungsgefahr - 3Dsimo-Aufsätze und ihre Teile können eine Temperatur von bis zu 450°C (842°F) erreichen, berühren Sie NICHT die Düse, den Widerstandsdraht oder die Brenn- und Lötspitzen wenige Minuten nach Beendigung der Arbeit mit dem Aufsatz.

Entfernen Sie den 3D-Zeichnungsaufsatz NICHT, wenn sich das Filament noch im Aufsatz befindet, da Sie sonst das Innere des Geräts beschädigen könnten!

Vermeiden Sie den Kontakt von 3Dsimo Multipro und seinen Teilen mit brennbaren und flüchtigen Stoffen.

Warnen Sie Ihre Umgebung vor hohen Temperaturen der Aufsätze. Lassen Sie die Aufsätze immer abkühlen, bevor Sie sie in der Verpackung aufbewahren, da sonst hohe Temperaturen zu Schäden an der Verpackung und den Aufsätzen führen können.

Die Verwendung von nicht zugelassenen Filamenten und Zubehörteilen kann zu irreparablen Schäden am Gerät und seinen Zubehörteilen führen. 3Dsimo Inc. haftet nicht für Schäden, die durch Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung entstehen.

Dieses Produkt und alle seine Teile sind kein Spielzeug, Kinder müssen während der Benutzung dieses Gerätes unter Aufsicht eines Erwachsenen stehen.

Halten Sie alle Teile und Zubehörteile des 3Dsimo MultiPro trocken, vermeiden Sie jederzeit den Kontakt mit Flüssigkeiten während des Transports und/oder der Lagerung des 3Dsimo-Gerätes.

Nehmen Sie den 3Dsimo MultiPro nichts auseinander. Im Falle eines Ausfalls oder unerwünschten Verhaltens wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst:

support@3dsimo.com

Verwenden Sie niemals ein Netzteil und ein Netzkabel, wenn Teile davon beschädigt sind. Verletzungsgefahr durch Strom.

Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung für den späteren Gebrauch auf. 3Dsimo Inc. ist nicht verantwortlich für Verletzungen oder Sachschäden, wenn 3Dsimo MultiPro oder eines seiner Zubehörteile und Anhänge anders verwendet wird, als in dieser Bedienungsanleitung angegeben.

