



Stratasys J735 e J750

SCATENA LA TUA IMMAGINAZIONE CON CAPACITÀ
MULTI-MATERIALE MAI VISTE PRIMA D'ORA



Stratasys J735 e J750

SCATENA LA TUA IMMAGINAZIONE CON CAPACITÀ MULTI-MATERIALE MAI VISTE PRIMA D'ORA

Prodotti di un realismo senza eguali

Le stampanti 3D Stratasys J735™ e J750™ hanno prestazioni estetiche impareggiabili, tra cui una vera capacità policromatica con mappatura delle texture e sfumature di colore.

Crea prototipi con l'aspetto, la consistenza e operatività di un prodotto finito senza il bisogno di verniciare o assemblare grazie all'ampia gamma di materiali dalle molteplici proprietà di queste stampanti. Con l'impressionante numero di più di 500.000 combinazioni colore tra cui scegliere e la possibilità di utilizzare molti materiali insieme, le stampanti Stratasys J735 e J750 permettono di realizzare anche le idee più ardite.

Massima versatilità

Approfitta dell'impareggiabile versatilità della stampa 3D. Canalizza una serie di applicazioni che prima richiedevano più sistemi per realizzare un pacchetto tutto incluso con un vasto assortimento di colori e materiali dalle molteplici proprietà, da rigidi a flessibili, da opachi e trasparenti, e con la possibilità di stampare molti materiali diversi in una sola sessione o in un solo pezzo. Stampa parti in ABS Digitale con tutta una serie di valori Shore A flessibili e/o traslucenze. Con la più veloce stampante 3D multi-materiale PolyJet non dovrai perdere tempo con i pezzi più complessi.



DON'T FORGET YOUR
SERVICE PACKAGE!

STRATASYS.COM

stratasys



Stratasys J735 e 750

SCATENA LA TUA IMMAGINAZIONE CON CAPACITÀ MULTI-MATERIALE MAI VISTE PRIMA D'ORA

Flusso di lavoro rapido ed efficiente:

Accelera il tuo flusso di lavoro con GrabCAD Print™. GrabCAD Print offre un'interfaccia intuitiva che consente di scegliere i materiali, ottimizzare la costruzione e gestire le code di stampa in modo ancora più facile. Inoltre, migliora notevolmente l'assegnazione dei colori basata su shell per i file STL VRML basati su shell.

GrabCAD Print consente di stampare direttamente dai formati CAD professionali che preferisci, e di risparmiare così ore di conversione e correzione dei file STL. Le impostazioni intelligenti predefinite, le descrizioni comandi e le notifiche ti guideranno nel processo di stampa senza problemi. Lavora visualizzando nei dettagli l'anteprima del modello, del vassoio e delle sezioni, in modo da poter effettuare le regolazioni necessarie prima di andare in stampa.

La notevole capacità delle Stratasys J735 e J750 di gestire sei tipi di materiali ti permette di caricare le resine che utilizzi di più evitando i tempi morti in genere necessari per il cambio di materiale. Stampa con plastiche che simulano quelle di produzione, come l'ABS™ digitale, in metà del tempo o con una risoluzione doppia. Oltre al materiale per i modelli selezionato, la stampante 3D offre due opzioni per il materiale di supporto: SUP705, asportabile con WaterJet, e SUP706, facile da rimuovere e solubile per post-processing automatizzato e una maggiore libertà di progettazione geometrica, per stampare parti con elementi complessi e delicati e piccole cavità.

Realizza rapidamente il tuo ROI

Grazie a un'efficienza elevata e ad un basso costo per parte realizzerai prestissimo il tuo ROI con le Stratasys J735 e J750. In qualsiasi settore dell'industria o applicazione, con queste due stampanti puoi soddisfare ogni esigenza di stampa 3D e adattarla ad ogni nuovo requisito che possa sorgere in corso d'opera.

Specifiche del prodotto

Materiali dei modelli	Gamma di materiali opachi Vero™, che includono anche sfumature neutre e colori brillanti come il VeroMagentaV e il VeroYellowV. Gamma di materiali flessibili Tango™ e Agilus30™. VeroClear™ trasparente e RGD720
Materiali digitali per modelli	Quantità illimitata di materiali composti, tra cui: più di 360.000 colori ABS digitale e ABS2™ digitale in avorio e verde Materiali simil-gomma in diversi valori Shore A Materiali colorati traslucidi
Materiali di supporto	SUP705 (asportabile con WaterJet) SUP706 (solubile)
Dimensioni di costruzione	490 x 390 x 200 mm (19,3 x 15,35 x 7,9 pollici)
Spessore degli strati	Strati orizzontali sottili fino a 14 micron (0,00055 pollici)
Compatibilità workstation	Windows 7 e 8.1
Connettività di rete	LAN-TCP/IP
Dimensioni e peso del sistema	1400 x 1260 x 1100 mm (55,1 x 49,6 x 43,4 pollici); 430 kg (948 lb) Scomparto per materiali: 670 x 1,170 x 640 mm (26,4 x 46,1 x 25,2 pollici); 152 kg (335 lb)
Condizioni operative	Temperatura 18-25 °C; umidità relativa 30-70% (senza condensa)
Requisiti di alimentazione	100-120 VAC, 50-60 Hz, 13,5 A, monofase 220-240 VAC, 50-60 Hz, 7 A, monofase
Conformità alle normative	CE, FCC, EAC
Software	GrabCAD Print, including the optional add-on GrabCAD Voxel Print GrabCad Print, ora con l'add-on opzionale GrabCad Voxel Print.
Modalità di costruzione	Alta velocità: fino a 3 resine di base, risoluzione 27 micron (0,001 pollici) Alta qualità: fino a 6 resine di base, risoluzione 14 micron (0,0005 pollici) Elevata miscelazione: fino a 6 resine di base, risoluzione 27 micron (0,001 pollici)
Precisione	Fino a 200 micron per modelli di dimensioni massime (solo per materiali rigidi, in funzione della geometria, dei parametri di costruzione e dell'orientamento del modello)



Stratasys J735 e J750

SCATENA LA TUA IMMAGINAZIONE CON CAPACITÀ MULTIMATERIALE MAI VISTE PRIMA D'ORA



stratasys

STRATASYS.COM
ISO 9001:2008 Certified

HEADQUARTERS

7665 Commerce Way,
Eden Prairie, MN 55344
+1 800 801 6491 (US Toll Free)
+1 952 937-3000 (Intl)
+1 952 937-0070 (Fax)

1 Holtzman St., Science Park,
PO Box 2496
Rehovot 76124, Israel
+972 74 745 4000
+972 74 745 5000 (Fax)

Stratasys GmbH
Airport Boulevard B 120
77836 Rheinmünster, Germania
+49 7229 7772-0
+49 7229 7772-990 (Fax)

©2016, 2017, 2018 Stratasys Ltd. All rights reserved. Stratasys, Stratasys signet, PolyJet, Stratasys J735, Stratasys J750, Digital ABS Plus, Digital ABS2 Plus, Agilus30, VeroBlack, VeroCyan, VeroMagenta, VeroMagentaV, VeroYellow, VeroYellowV, VeroWhite are trademarks or registered trademarks of Stratasys Ltd. and/or its subsidiaries or affiliates and may be registered in certain jurisdictions. All other trademarks belong to their respective owners. Product specifications subject to change without notice. Printed in the USA. PSS_PJ_Stratasys J735-J750_0518a