3DGENCE
PRINT YOUR WORLD

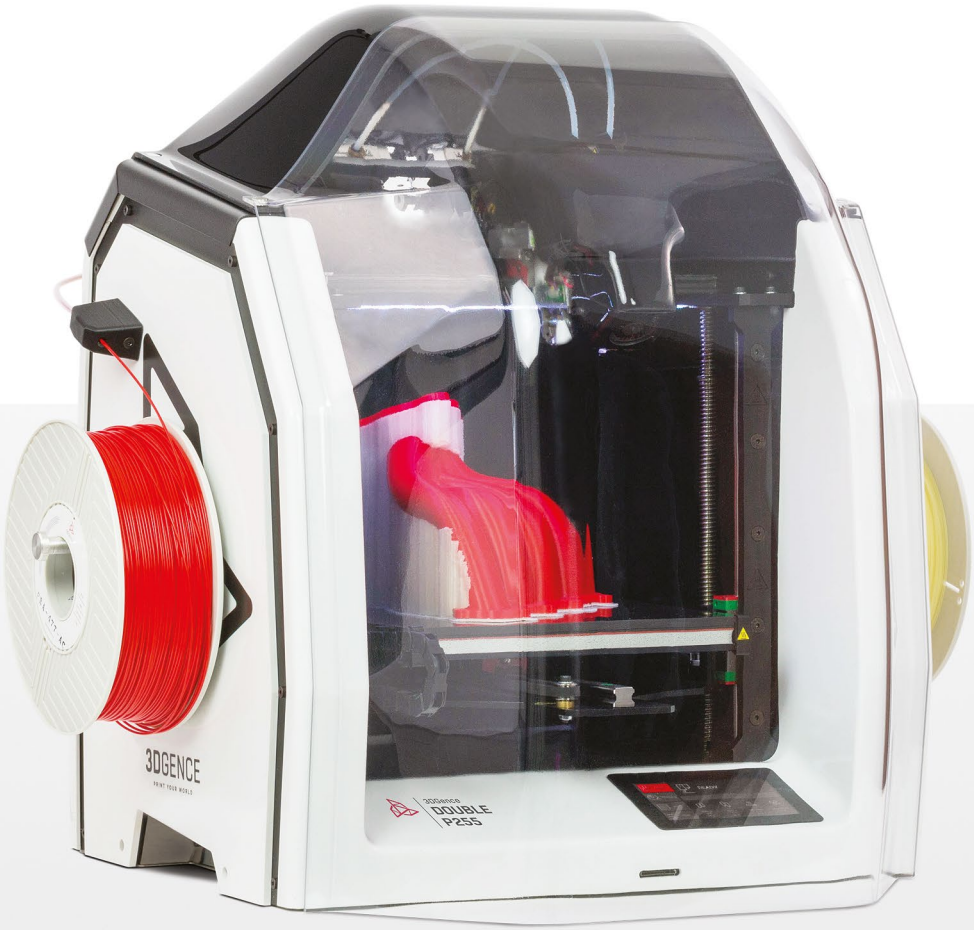
DOUBLE
P255

профессиональный 3D принтер с двойным экструдером предназначен для создания высококачественных и детализированных отпечатков

сменный стол

водорастворимый материал поддержки

автокалибровка



MADE IN EU

Safety Regular Production Surveillance
TÜVRheinland CERTIFIED
www.tuv.com
ID 0000062346

i3D
3D-INTEGRATION

DOUBLE P255: СПЕЦИФИКАЦИЯ

РАЗМЕР И ВЕС

Принтер вкл. держатели катушек	635 × 520 × 525 мм (25 × 20,5 × 20,7 дюймов)
Принтер с корпусом	635 × 564 × 563 мм (25 × 22,2 × 22,2 дюймов
Упаковочная коробка	550 × 460 × 640 мм (21,7 × 18,1 × 25,2 дюймов
Вес принтера	26 кг (57,3 фунтов)
Вес с упаковкой	32 кг (вкл. упаковочный комплект) (70,6 фунтов)

ТЕМПЕРАТУРА

Рабочая Температура	15–32°C (59–89,6°F)
Температура хранения	0–32°C (32–89,6°F)

ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

Питание	220–230 V ~2,6 A 50–60 Hz
Мощность	600 W
Подключение	USB, SD карта

ПЕЧАТЬ

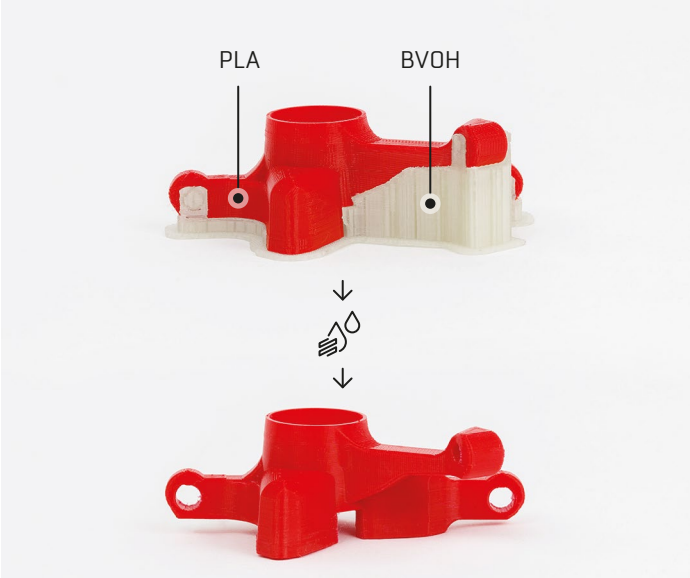
Технология печати	FFF (Fused Filament Fabrication)
Размер камеры построения	190 × 255 × 195 мм (7,4 × 10 × 7,7 дюйма
Разрешение слоя (мин)	20 микрон
Сопла	2
Диаметр сопла	0.4/0.4 мм (0,016/0,016 дюйма)
Диаметр нити	1.75 мм (0.069 дюйма)
Тип нити	PLA, PET, PP, NYLON, Fiberflex 40D (elastic), Smart ABS
Тип материала поддержки	BVOH, HIPS
Совместимость	PLA+BVOH, PET+BVOH, PP+HIPS, NYLON+HIPS, Smart ABS+HIPS
Температура головки (макс)	270°C (518°F)
Температура стола (макс)	160°C (320°F)
Система контроля потока материала	да
Датчик нити	да

МЕХАНИКА

Конструкция	сталь с порошковым покрытием, корпус: ABS
Материал стола	керамическая плита с подогревом
Сменный подограваемый стол	да
Кожух	да
XY точность позиционирования	6 микрон
Z точность позиционирования	0.4 микрон

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

ПО построения	3DGence Slicer
Поддерживаемые типы файлов	.stl, .3mf, .obj, .jpg, .bmp
Операционные системы	Windows, macOS



печать после растворения водорастворимого материала

i3D
3D-INTEGRATION

TÜVRheinland CERTIFIED
Safety
Regular
Production
Surveillance
www.tuv.com
ID 0000062346

i3D — официальный дистрибютор
3DGence | i3d.ru
Москва, Докукина 16-3

Phone: +7 (495) 956 0404
E-mail: 3d@i3d.ru
3dgence.ru

Компания 3DGence Ltd. оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления. Для получения полной информации о спецификации, производительности и требованиях к хост-системе, пожалуйста, посетите наш сайт по адресу www.3dgence.ru