



4K DLP EvoDent S300+

**Большая область печати
Высокая точность**

Стоматологический
4K DLP 3D-принтер



- ▷ Мощный проекционный аппарат 4K UltraHD
- ▷ Оптимальная область и разрешение печати (XY) на основе мощного проектора с разрешением UHD.
- Высокая точность
- ▷ Точность построения в пределах 50 мкм – важное дополнение к высокому качеству поверхности.
- Высококачественная пленка для резервуара
- ▷ Большой ресурс, легкая замена – детали, выражающие наше уважение и заботу о клиентах.

- Тихая рабочая среда
- ▷ Отсутствие выделения шума и тепла от оборудования способствуют более эффективному и безопасному рабочему пространству.

- Высокая производительность
- ▷ Единовременно можно печатать до 8-ми стоматологических моделей.

- Автокалибровка мощности источника света
- ▷ Настройка и эксплуатация оборудования максимально упрощены.

Технические характеристики

Область построения	мм	245 x 140 x 240
	дюйм	9.83 x 5.53 x 9.45
Скорость печати	мм/ч	До 60
Точность	мкм	±50
Точность позиционирования	мкм	≤±3
Толщина слоя	мм	0.05/0.1
Разрешение	пкс	3840 x 2160
Источник свет		УФ-светодиодная лампа
Оптическая мощность	Вт	4
Размер пикселя	мкм/пкс	65
Длина волны	нм	405
Формат файлов		stl/.obj/.off/.ply/.3mf
ПО для предобработки		Polydevs Pro
Управляющее ПО		DSCON
Совместимая ОС		Windows 10
Диагональ сенсорного экрана	дюйм	10.1
Интерфейсы		USB / Ethernet / Wi-Fi
Электропитание		100-240 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	Вт	800
Рабочая температура	°С	22-26
Допустимое изменение темп-ры	°С/ч	1
Относительная влажность	%	<40
Размеры принтера	мм	600 x 510 x 1450
Масса принтера	кг	122
Сертификат CE		Наличие

