

SUZUHO HOME PAGE http://www.suzuho.com

高解像度DLP 3Dプリンター

Alpha / PRIME 4K

高速造形かつ高精細なプリントが可能 環境に合わせて2機種からお選びいただけます。

Alpha



小型スペースながら高品質。 デジタル補正とイメージキャリブレーション により優れた均一性と高精度な造形が可能です。

- □ 低コストかつ使いやすく高性能
- 場所を選ばないコンパクト設計
- □ デジタル補正、画像キャリブレーション
- □ 低価格ながら高品質の造形が可能。
- □ 高速造形 造形速度は75mm/時に達する 一般モデル/層厚100umリーチ
- □ オープンマテリアルシステム

Prime4K



生産性と高精度を兼ね備えたモデル。 工業用の優れたUVを使用、校正は不要です。 メンテナンスコストが低く、24時間365日の生産に耐える耐久性。

- □ 4K解像度:3840×2160ピクセルで優れたUV光源を使用
 - アクティブピーリングシステム
- ヒーター内蔵(オプション)



■Utirity 動作環境 プロセッサ Intel Core i7 以降 ハードディスク:250GB SSD 以上の空き容量 メモリ:8GB (16GB 以上を推奨) グラフィックカード:Dedicated Graphics 2GB; Support Open GL 3.3 以上 OS: Windows10 (32Bit / 64Bit)

- □ デジタル補正、画像キャリブレーション
- オープンマテリアルシステム



Model	Alpha	Prime 4K
電源	AC100 ∼ 240V	
造形方式	DLP-2560 x 1440	DLP-3840 x2160
造形サイズ (WxDxH)	150x84.4x75 mm	150x84.5 mm x120 mm
XY 解像度 (μm)	58	39
積層ピッチ (Z)μm	10 ~ 500	5 ~ 500
波長	405 μ m	
本体寸法 (WxDxH)	300x400x430 mm	500x570x590 mm
本体重量	約 20kg	約 56kg
ヒーター機能	無し	有り

優れた均一性と高精度



デジタル補正



□オープンマテリアルシステム とソフトウェア



オープンマテリアルで 幅広い樹脂に対応します。 サードパーティのCADソフトウェア との統合をサポート

□アクティブピーリングシステム



樹脂タンクは傾斜運動を組み込んでおり、 印刷中の剥離力を軽減します。 広い面積や高粘度樹脂の効率的な 剥離が可能幅広い樹脂タイプに対応

商品に関するお問い合わせ

東京営業所 TEL: 03-6803-2080 FAX: 03-6803-2081 山梨営業所 TEL: 055-228-5538 FAX: 055-228-5539 社 TEL: 03-6859-0085 FAX: 03-6859-0086 発売元

製造元



東京営業所:〒110-0015 東京都台東区東上野1-25-3 山梨営業所:〒400-0822 山梨県甲府市里吉1-7-16 社:〒141-0021 東京都品川区上大崎3-14-34

