

アシガから、歯科専用開発された新マテリアル登場。

アシガデンタシリーズ

模型製作のデジタル化を支援



模型用
デンタモデル 1.0kg

¥29,000 (税抜)

カラー：アーモンド
用途：歯科模型、矯正アライナー模型（耐加熱性）
対応光源：385nm/405nm

一般医療機器医療機器届出番号：23B2X10023000367



歯肉マスク用
デンタガム 1.0kg

¥35,000 (税抜)

カラー：ピンク
用途：歯肉マスク
対応光源：385nm/405nm

一般医療機器医療機器届出番号：23B2X10023000370

クリバラ埋没材対応



キャスト用
（リン酸塩系/クリストパライト埋没材両対応）

デンタキャストグリーン
¥35,000 (税抜) 1.0kg

カラー：グリーン
用途：パーシャルフレームワーク、クラウンブリッジ
対応光源：385nm/405nm

一般医療機器医療機器届出番号：23B2X10023000369

【社内検証】
国産クリストパライト埋没材
急速加熱

ASIGA MAX

Small footprint, maximum productivity.



生体適合性対応素材



義歯試適・カスタムトレー用
デンタトライ (A2) 1.0kg
¥35,000 (税抜)

カラー：ホワイト (A2)
用途：義歯試適・カスタムトレー
対応光源：385nm/405nm

一般医療機器医療機器届出番号：23B2X10023000384

クリアのソフト素材もついに登場



クリア (ソフト)
デンタ IBT 1.0kg
¥35,000 (税抜)

カラー：クリア
用途：インダイレクトボンディングトレー
対応光源：385nm

一般医療機器医療機器届出番号：23B2X10023000378

**デンタトライとデンタキャストグリーンの405nm対応について
対応光源については現在、社内検証中となっております。
予めご了承をお願い申し上げます。(2020.12.3時点)

SPEED
スピード

ACCURACY
高精度

OUTPUT
アウトプット

※製品の外観は現物と多少異なる場合があります。価格・製品仕様は予告無く変更することがあります。

2020.12.03 n/a

<http://www.meinandental.com>

製造販売元



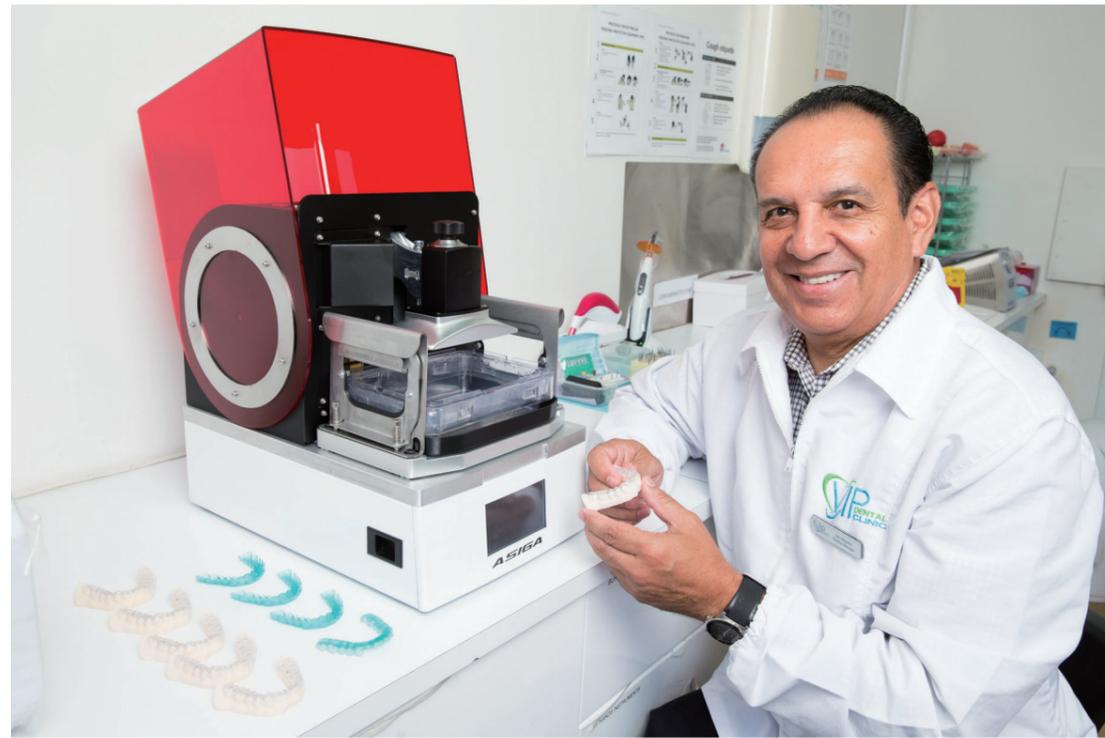
名南歯科貿易株式会社
www.meinandental.com

本社 〒454-0805 名古屋市中川区舟戸町2番26号
TEL: (052)799-4075 FAX: (052)353-6610
東京オフィス 〒102-0082 東京都千代田区一番町27-2理工図書ビル2F
& ショールーム TEL: (03)6261-3523 FAX: (03)6261-3524



Meinan
名南歯科貿易株式会社

ASIGA MAX

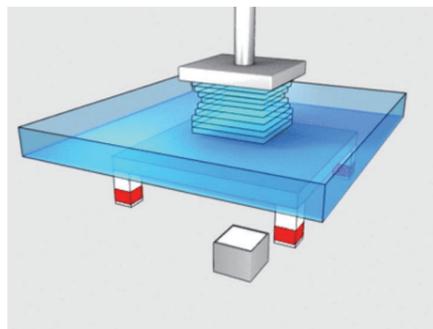


特徴① SPEED スピード

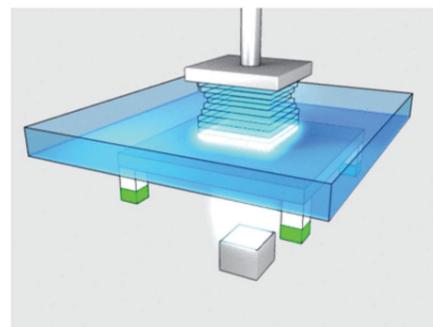
アシガ独自のSPS™(スマートポジショニングシステム)により、高い積層品質を維持しつつ、高速な積層を実現。

「面」で光を照射する吊り下げ型のDLP方式を採用。さらに、プラットフォームが正確なポジションに下りてきたことを確認する独自の「エンコーダーセンサー」を搭載。このSPS™(スマートポジショニングシステム)により、全レイヤーを確実にかつ最小限の照射時間で積層できるようになりました。

SPS™ (Smart Positioning System)



樹脂トレーの下にある独自の「エンコーダーセンサー」が、プラットフォームの位置を確認してから光照射を行います。



造形速度目安
40mm/時間※

※アシガ3Dプリンターは樹脂ごとに積層速度を最適化しますので、積層ピッチや使用する樹脂で速度は前後します。

特徴②

ACCURACY 高精度

XY解像度62ミクロン×Z軸は1ミクロン単位で設定可能

発光波長385nmのUV-LEDを採用。405nmに比べ、より透明度の高いマテリアルの積層が可能となります。



医療現場で要求される「高精度」「高品質」なプリンティングをアシガMAXは提供します。



特徴③

OUTPUT アウトプット

高さも活かす「階層積層」

コンパクトサイズながらW119×D67×H75mmの積層領域があります。模型からトレー、キャストパターンまで、階層積層も可能です。

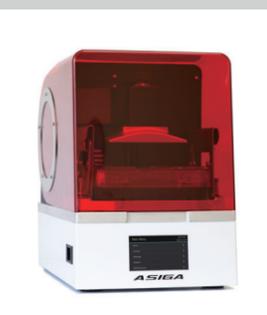


樹脂の交換も手早く簡単にできますので、多目的にお使いいただけます。



テクニカルデータ

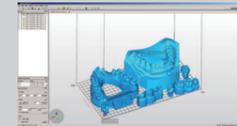
ピクセルサイズ	62ミクロン
積層サイズ	W119×D67×H75mm
光源	385nm UV LED
対応ファイル	STL、SLC、STM
ソフトウェア	コンポーザー(標準)
ネットワーク	WiFi又は有線LAN
本体サイズ	260×380×370mm
本体重量	16.5kg
電源	100V 50/60Hz



**ASIGA
MAX**
アシガマックス

スターターセット
¥1,800,000
※年間保守初年度無料 (税抜)

●本体付属品



コンポーザー
(ソフトウェア)
※パソコンは別途ご用意ください。



アシガフラッシュ
(光重合器)



キャリブレーション
キット



トレー