

高速造形と精度を両立した  
次世代の3Dプリンター



日本販売代理店



MACHINE TOOL CHUO  
HYOGO JAPAN

プリンタ.com

検索

# SLASH について

「世界最速の3Dプリンター」というコンセプトを元にクラウドファンディングで2機種をリリース、そこで改善と改良を重ねた3代目のSLASHが登場。



SLASH



SLASH OL



SLASH PLUS

## スピードと精度を兼ね備えた高コスパモデル



### SLASH PLUS スラッシュ プラス ￥499,800

- 高精度な造形： XY精度 = 75  $\mu\text{m}$   
最少積層ピッチ 10  $\mu\text{m}$
- 広い造形範囲： 192×120×200mm [W×D×H]
- 短時間で造形： LCD-SLA方式（1時間で200mm）
- 本体サイズ： 400×350×530mm [W×D×H]

## 超高精度のプロフェッショナル機種



### SLASH DJ2 スラッシュ DJ2 ￥999,800

- 高精度な造形： XY精度 = 47  $\mu\text{m}$   
2KのLCDを採用 最少積層ピッチ 10  $\mu\text{m}$
- 2個の造形範囲： 120×68×200mm [W×D×H]
- 短時間で造形： LCD-SLA方式（1時間で200mm）
- 本体サイズ： 400×350×530mm [W×D×H]



## UNIZ について

UNIZは2014年にカリフォルニア州で創業した、エンジニアやデザイナーが多く在籍する企業です。3Dプリンター「SLASHシリーズ」がクラウドファンディングで資金調達に成功し、製品の品質を向上してきました。UNIZは現在も新製品開発励み、大きく成長を続けています。会社名は「ユニジー」と読みます。

## あんしん保証パック

修理費  
無料

部品代  
無料

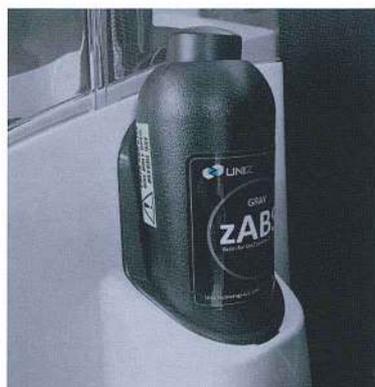
代替機  
無料

## あんしんの日本国内サポート

修理とサポートは全て国内で行います。  
また、あんしん保証パックに加入いただくと  
修理やサポートは全て無料で提供されるため、  
3Dプリンターを業務に活用いただけます。

## イージーオペレーション

誰にでも簡単にボタン1つで操作。  
ボタンにあるリングライトで視覚的に準備完了、  
スタート、残り時間、エラーなどの状態が一目  
でわかります。



## レジン自動供給システム

面倒なレジンの補充を自動で行えます。  
レジンボトルを本体の側面にセット、ポンプを通して  
タンクに供給されます。残量はセンサー確認して供給  
量を自動で調整します。

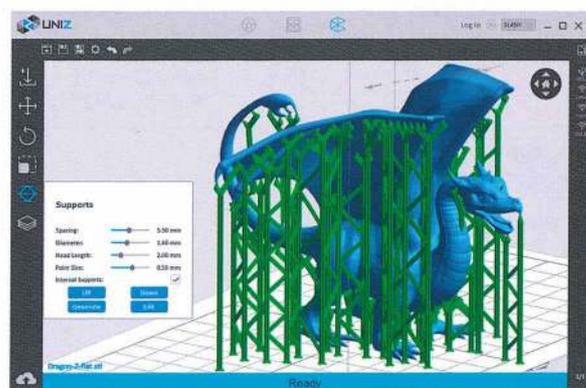


## 豊富なマテリアル

専用に設計された樹脂は光の感度が高くスムーズ  
な硬化により短時間での造形を実現しています。  
また、用途に合わせた色調と材料があります。  
(ABS、PMMA、WAX、耐熱性、生体適合性)

## 簡単で多機能な3Dプリンタードライバー

データの移動と回転、造形サイズの変更、サポート材の設計や  
落下防止の設置面の製作、造形ピッチの調整などの基本操作に  
加え、造形時の樹脂材料量も確認することができます。  
またシステムは常に改善が行われ、追加された新しい機能では  
内部をメッシュ構造や空洞にでき収縮の抑制や材料の  
節約に貢献します。



 <p><b>zABS</b></p> <p>zABSはSlashシリーズ専用の樹脂。一般的なプロトタイプングやデザインに最適です。完全に硬化した樹脂は、射出成形のABSと同等の機械的性質があります。</p> <p>色： グレー、グリーン、アイボリー、ホワイト</p> <p>価格： 12,800-</p>	 <p><b>zPMMA</b></p> <p>zPMMAはSlashシリーズ専用の樹脂。透明性の高い材料で、優れた表面の品質で造形することができます。クリアのシミュレーション模型等に使用できます。</p> <p>色： クリア</p> <p>価格： 12,800-</p>
 <p><b>zWAX</b></p> <p>zWAXはSlashシリーズ専用の樹脂。ワックスを含む樹脂で鑄造に最適化され完全に燃焼する材料です。海外ではジュエリーや歯科で使われている実績があります。</p> <p>色： イエロー</p> <p>価格： 22,800-</p>	 <p><b>zOrtho</b></p> <p>zOrthoは、約130°Cの温度に耐えることができる材料です。用途は、真空成型の型、歯列矯正用のクリアライナーの型に使用できます。</p> <p>色： グレー</p> <p>価格： 15,800-</p>
 <p><b>zSG</b></p> <p>zSGはSlashシリーズ専用の樹脂。サージカルガイド用材料として口腔内での利用を前提とした材料です。この材料以外は口腔内で使用できません。</p> <p style="background-color: #0070C0; color: white; text-align: center; padding: 5px;"><b>発売予定 1月末</b></p>	<p><b>プラットフォーム</b></p> <p>プラットフォームは多くの改良を重ねて、余分なレジンが流れやすく清掃性も考慮した設計になっています。上面の水平器でいつでも機体の水平状態を確認できます。</p> <p>価格： 12,800-</p>
 <p><b>レジンタンク</b></p> <p>レジンタンクは、低表面張力のポリマーフィルムと、最高の印刷性能を得るためにフィルムをピンと張った状態で保持するフレームでできています。耐久性がありコストパフォーマンスに優れます。</p> <p>価格： 12,800-</p>	 <p><b>レジンタンクカバー</b></p> <p>タンクを取り外す場合は、周囲の光を遮るレジンタンク用カバーが必要です。カバーを付けることでレジンを安定して保存することができ、積み重ねて収納ができます。</p> <p>価格： 4,800-</p>
 <p><b>SLASH PLUS</b></p> <p>スピードと精度を兼ね備えた高コストパ機</p> <p>XY精度：75 μm 最少積層ピッチ：10 μm 造形サイズ192×120×200mm 方式：LCD-SLA</p> <p>価格： 499,800</p>	 <p><b>SLASH DJ2</b></p> <p>最高精度のプロ用機種</p> <p>XY精度：47 μm 最少積層ピッチ：10 μm 造形サイズ：120×68×200mm (×2面) 方式：LCD-SLA</p> <p>価格： 99,980</p>
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 2px solid #0070C0; padding: 5px; text-align: center;">修理費 無料</div> <div style="border: 2px solid #0070C0; padding: 5px; text-align: center;">部品代 無料</div> </div> <p><b>あんしん保証パック</b></p> <p>修理代、部品代、代替機が無料になるオプションです。契約期間は1年間と2年間、2年目のみを選択することができます。</p> <p>※天災、人災は保証対象外(別途お見積り)となります。 ※消耗品は含まれません。</p> <p>価格： 100,000/1年間 230,000/2年間 150,000/2年目のみ</p>	<p>歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット</p> <p>SLASH(スラッシュ) 一般医療機器:28B3X10005000080</p> <p>歯科用樹脂系模型材</p> <p>UNIZ Model 一般医療機器:28B3X10005000081</p> <p>歯科用パターンレジン</p> <p>UNIZ Castable 一般医療機器:28B3X10005000082</p> <p>詳しい情報は <a href="http://プリンタ.com">プリンタ.com</a> <a href="#">検索</a></p>

 **UNIZ** 日本販売代理店

製造販売元

  
株式会社  
マシンツール中央

〒663-8241 兵庫県西宮市境門大塚町 7-5  
Tel: 0798-37-0270 Fax: 0798-37-0230  
www.mt-chuo.jp

※価格は標準価格です(消費税は含まれておりません)。 ※掲載の価格は2018年9月現在の物です。  
※価格は予告なく変更されることがあります。 ※色調は印刷のため、現品と若干異なります。

 **内外歯材株式会社**

本社 〒543-0062 大阪市天王寺区逢坂2-3-10  
TEL 06-6771-5553 FAX 06-6779-7518  
名古屋営業所 〒464-0075 名古屋市中区区内山1-2-6  
TEL 052-741-7011 FAX 052-741-7014