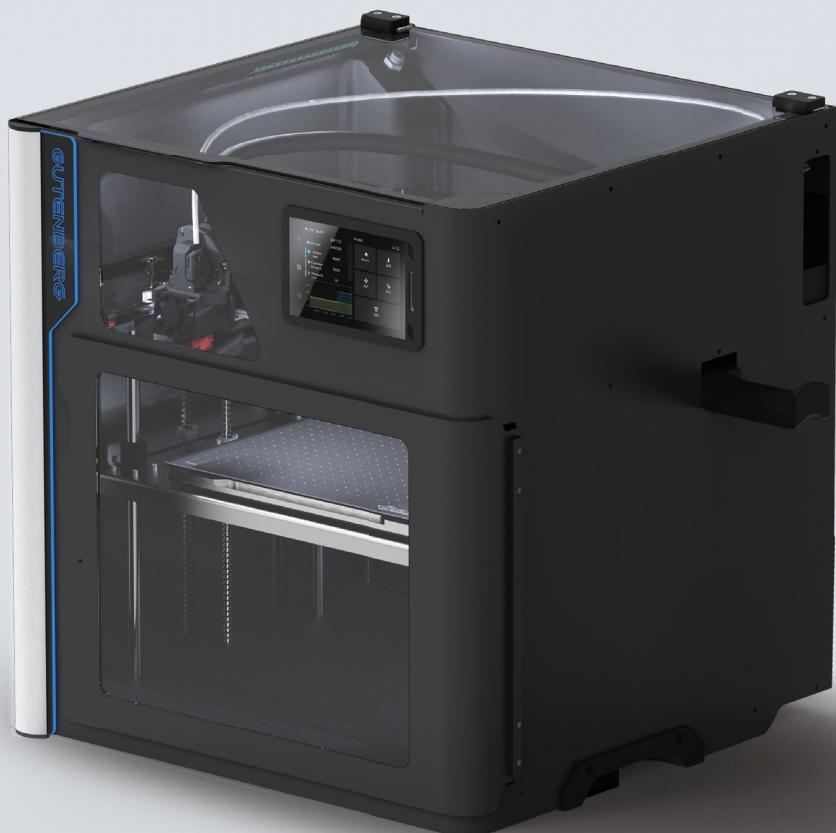


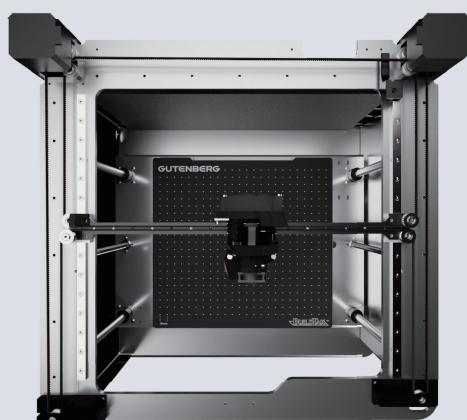
国産超高速産業用 3D プリンター

G-ZERO



物性にこだわる 産業用 3D プリンター

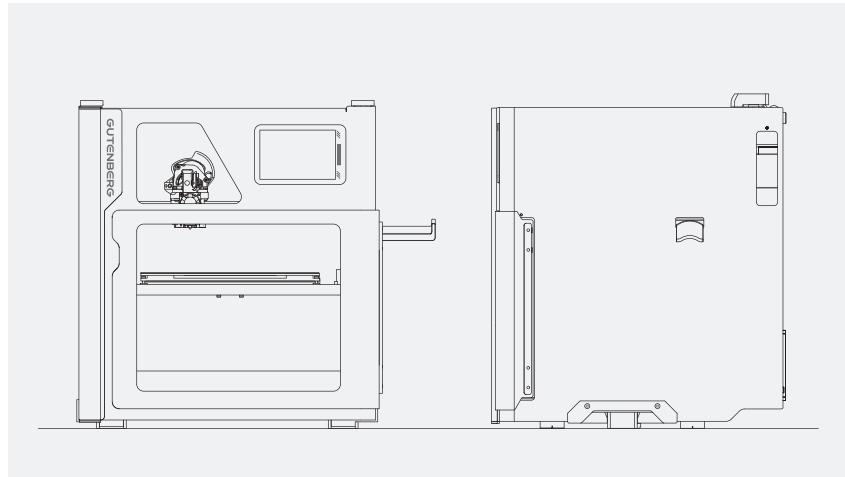
G-ZEROはコンパクトなデスクトップ型産業用 3D プリンターです。日本国内で設計 / 製造される独自の金属切削フレームや信頼性の高い駆動パーツ、そして高度な制御技術が驚異の反復精度と耐久性を実現。高速 / 高精度に樹脂を積み重ねることで、FFF式 3D プリンターの課題であった層間結合の弱さを克服。またエンジニアリングプラスチック（PPS, PA 等）も使用可能で、オフィスや工場のラインに気軽に設置できるため、お客様の作業環境に実用可能な治具やスモールパーツの作製機能を簡単に追加することができます。



信頼の高剛性 / 高耐久設計が 長期にわたる安定稼働を実現。

安心のサポート体制

GUTENBERG は東京都大田区に設計 / 製造拠点を
持っており、日本国内であれば予期せぬトラブルにも
素早く対応可能です。迅速な消耗品や部品送付等に
加え、必要に応じたリモートでの診断やセンドパック
修理等が可能な保守プランを用意しており、お客様の
ニーズに合わせたサポートを提供可能です。
また、生産設計支援や造形パラメータ調整補助や社内
レクチャーの開催等の3Dプリンターの積極活用を支
援するメニューも提供しています。



Spec

概要	名称	G-ZERO
製品概要	FFF式3Dプリンター	
生産国	日本	
寸法 / 重量	本体外寸	440×410×470mm (付属品を除く)
	本体重量	26kg
電源	定格電圧	AC100V
	定格周波数	50/60Hz
	消費電力 昇温時最大 (プリント前)	500W
インターフェース	ディスプレイ	4.3inch タッチパネル
	ネットワーク接続	Wi-Fi (2.4 and 5 GHz)
	ローカル接続	Ethernet
	カメラ	有
	対応メディア	SDカード
	対応スライサー	PrusaSlicer
WEB UI	Mainsail	

印刷性能	造形範囲	250 × 200 × 200mm
ノズル数	1	
ノズル直径	0.2/0.4mm	
最高ノズル温度	350°C	
最高ベッド温度	120°C	
最高チャンバー温度	60°C	
対応樹脂	PPS(RT4, RT4E), PA(NTL34M, NTL36, NTU62) PLA, ABS, PC, ASA, PA, TPU	
積層ピッチ	0.05mm-0.2mm ≈0.4mm ノズルの場合	
プリントヘッド最大駆動速度	500mm/s	
プリントヘッド最大加速度	20,000mm/s ²	
ビルドフレート	磁気着脱式 (Smooth/Texture)	
キネマティクス	Core XY	

製品改良の為、予告なしに外観 / 仕様等を変更する場合があります。

GUTENBERG

株式会社グーテンベルク
〒144-0031 東京都大田区東蒲田 2-1-15
Tel : 03-6428-6075
Mail : info@gutenberg.co.jp
WEB : <https://gutenberg.co.jp/>

製品 WEB ページ

