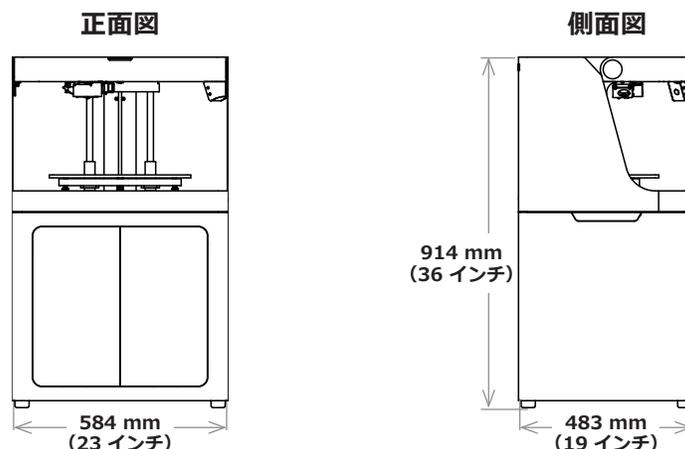


X3(第 2 世代)

X3 は正真正銘エンジニアリング グレードのプラスチック パーツをプリントします。標準のプリント用プラスチックの 2 倍の強度と剛性を誇る Onyx の見事なマテリアル品質と、比類なき信頼性を実現する高度なセンサーを活用します。美しい表面仕上げのパーツは厳しい精度要件を満たし、生産ライン装置に適用可能です。

プリンターの 特性	プロセス	熱溶解積層方式
	造形ボリューム	330 x 270 x 200 mm (13 x 10.6 x 7.9 インチ)
	重量	46 kg (102 lbs)
	プリンター サイズ	584 x 483 x 914 mm (23 x 19 x 36 インチ)
	プリント ベッド	キネマティック カップリング – 80 µm 以内にフラット
	レーザー	ベッド レベリング / アクティブ プリント キャリブレーション
	押出システム	第 2 世代押出機、プラスチック不足の検知
	電源	100 ~ 240 VAC、150 W (2 A ピーク)
	RF モジュール	動作帯域幅 2.4 GHz Wi-Fi 規格 802.11 b/g/n
マテリアル	プラスチック	Onyx、Onyx FR、Onyx ESD、Nylon White
	ファイバー	なし
	引張強度	52 MPa (ABS の 1.7 倍)*
	引張剛性	4.2 GPa (ABS の 1.9 倍)*
パーツの 特性	積層ピッチ	デフォルト 100 µm、最小 50 µm、最大 200 µm
	インフィル	密閉インフィル: 複数の形状が利用可能
ソフトウェア	付属ソフトウェア	Eiger Cloud (その他、有償オプションあり)
	セキュリティ	二要素認証、組織管理者アクセス、シングル サインオン



* Onyx ESD データ。注: すべての仕様はおおよそのものであり、予告なしに変更されることがあります。