

## 基本仕様

項目	内容		
機種	Dimension1200es		Elite
	BST	SST	-
造形方式	熱溶解積層法（FDM 法）		
造形可能寸法(W)×(D)×(H)	254(W)× 254(D)× 305(H)mm	203(W)× 203(D)× 305(H)mm	
造形スピード	1.2		1（基準）
造形ピッチ	0.254mm/0.330mm		0.178mm/0.254mm
モデル材料	ABS Plus 樹脂 (*1)  カラー：アイボリー、白、黒、ダークグレー、赤、青、  オレンジ、蛍光黄、オリーブグリーン		

項目	内容		
造形サポート方式	ブレーク アウェイ方式	アルカリ 水溶性方式	アルカリ 水溶性方式
ドライバソフト	CatalystEX		
OS	Windows XP、Vista  Windows7 (Business / Professional を推奨)		
機械寸法	737(W)×  838(D)×  1,143(H)mm		686(W)×  914(D)×  1,041(H)mm
重量	148kg		136kg
電源仕様	100VAC/15A		
材料供給方式	カートリッジ方式		
ネットワーク	TCP/IP、10/100 BASE-T		

## 標準ソフトウェア

機能	概要説明
ソフトウェア名	CatalystEX
OS	Windows XP、Vista  Windows7（Business / Professional を推奨）
対応グラフィックスボード	OpenGL 対応グラフィックスボード  推奨ベンダー：nVidia、ATI Radeon  メモリ 128MB 以上を推奨
データ処理	STL 形式の 3 次元形状データを造形のためのデータに変換  自動計算によりモデル形状にサポート形状を付加
管理機能	造形時間、材料使用量  カートリッジ内残量の表示確認可能  ステータス画面にて造形順序などの操作可能