Tiertime ノズル(UP300 用)0.2 / 0.4 / 0.5 / 0.6mm

UP300 の交換用ノズルです。0.2 / 0.4 / 0.5 / 0.6mm の 4 種類があり、径ごとに対応する積層ピッチが変わります。

メーカー **Tiertime**　種別 部品　分類 交換パーツ・スペア部品 › UP(Tiertime) パーツ　商品管理番号 up300-nozzle
商品ページ https://i-maker.jp/i/up300-nozzle

販売価格(税抜)	寿命の目安	ノズル径
4,000 円 税込 4,400 円・送料 1,100 円(税込)	**3〜6ヶ月程度**	**0.2 mm** 0.4mm ／ 0.5mm ／ 0.6mm

01 価格と買い方

販売価格	**4,000 円** (税抜) ／ 4,400 円(税込)
送料	通常送料 1,000 円(税抜)/ 1,100 円(税込)。税込 55,000 円以上のご注文は送料無料
納期	在庫品は 1〜3 営業日以内に出荷
お支払い	クレジットカード(VISA・Mastercard・JCB・American Express・Diners Club)・銀行振込・Amazon Pay
請求書払い	法人・学校・官公庁は請求書払い可(月末締め・翌月末払い。初回・高額は前払いをお願いする場合あり)
お見積り	最短当日・2 営業日以内に回答(有効期限 30 日)。https://i-maker.jp/form/estimate
ご注文	EC サイト・FAX・メール(注文書)。電話は相談・見積のみ(FAX 042-444-1219)
適格請求書	発行事業者番号 T7012401024611

02 対応機種

対応機種	**UP300**
機種ページ	UP300 / X5

同じ品番のノズルは UP mini / UP mini 2 / UP mini 2 ES / UP Plus2 / UP BOX / UP BOX+ / UP300 / X5 にも使われています(品番 121120 ほか)。UP BOX+ / UP BOX をお使いの場合はノズル(UP BOX+ / UP BOX 用)(4,000円・税別) をご覧ください。

03 主要スペック

型番	121119(0.2mm) ／ 121120(0.4mm) ／ 122000(0.5mm) ／ 121121(0.6mm)
ノズル径	0.2mm ／ 0.4mm ／ 0.5mm ／ 0.6mm
材質	**真鍮(Brass)**
対応する積層ピッチ	0.2mm = 0.05〜0.15mm ／ 0.4mm = 0.1〜0.35mm ／ 0.5mm = 0.2〜0.35mm ／ 0.6mm = 0.35〜0.4mm
寿命の目安	**3〜6ヶ月程度**

出典: メーカー公表値(商品ページのスペック表と同じ)。出どころ https://shop.tiertime.com/product/up-3d-printer-nozzle-0-4mm-v5。2026-09-11 確認。メーカー公表の代表値で、設計値・保証値ではありません。

04 特長

径を変えると積層ピッチが変わる
細い径ほど細かい積層ピッチに、太い径ほど厚い積層ピッチに対応します。設定を変えたいときは径ごと交換します。

真鍮製の純正部品
公式の製品名は Brass Nozzle(真鍮ノズル)です。品番で管理されているため、同じ物を繰り返し取り寄せられます。

ヒーターはメスねじ仕様
現行のノズルヒーター V5 は真鍮ノズル(メスねじ)を使う仕様です。お使いの機体のノズル仕様をご確認ください。

05 交換の目安

- **3〜6ヶ月程度** 公式が示す交換の目安です
- **積層ピッチを変えるとき** 設定に合う径のノズルに付け替えます

公式は、ノズルヒーターの破損を防ぐため、ノズルの取り外し・交換は印刷温度まで温めてから行うよう案内しています。

06 同シリーズとの比較

商品	税抜	特徴
ノズル	**4,000円**	**このページ**
ノズルヒーター	16,000円	ABS / PLA / TPU
エクストルーダーヘッド	32,000円	ヘッドごと交換
ノズル冷却ファン	2,000円	ヒーター部を冷やす

各商品ページ = https://i-maker.jp/i/<商品管理番号>

Tiertime ノズル(UP300 用)0.2 / 0.4 / 0.5 / 0.6mm

07 使い方・造形例(商品ページの写真)

0.2mm
積層ピッチ 0.05〜0.15mm に対応

0.4mm
積層ピッチ 0.1〜0.35mm に対応

0.5mm
積層ピッチ 0.2〜0.35mm に対応

08 交換の流れ

1
印刷温度まで温める
ノズルを印刷温度まで温めてから外します。やけどにご注意ください。

2
公式の手順で付け替える
エクストルーダー周りの分解手順は公式サポートの記事に沿って行ってください。

09 一緒に使う UP300 の部品

ノズルヒーター(ABS / PLA / TPU)
ノズルを加熱する部品
https://i-maker.jp/i/up300-nozzle-heater

エクストルーダーヘッド
ヘッドをユニットごと交換
https://i-maker.jp/i/up300-extruder-head

ノズル冷却ファン
ヒーター部分を冷やすファン
https://i-maker.jp/i/up300-nozzle-fun

ガラスボード(Flex / Perf)
造形面のボード
https://i-maker.jp/i/up300-glass-board

10 関連資料(メーカー公式)

公式製品ページ(Tiertime)	https://shop.tiertime.com/product/tiertime-brass-nozzle-0-2mm-0-5mm-0-6mm-for-tiertime-3d-printers/
公式サポート記事(交換手順)	https://support.tiertime.com/hc/en-us/articles/360025138974-Extruder-Maintenance-for-UP-BOX-BOX-UP300

11 販売元とサポート

株式会社アイ・メーカー
〒182-0026 東京都調布市小島町1-35-3-601
TEL 042-444-7220 ／ FAX 042-444-1219
平日 9:00〜17:00 ／ https://i-maker.jp/company
適格請求書発行事業者 T7012401024611
2013 年創業。3D プリンター・レーザー加工機の消耗品と部品を法人・学校・官公庁へ(導入 600 社以上)

ご購入前後のサポート
- 材料選び・対応機種のご相談: お電話(平日 9:00〜17:00)またはお問い合わせフォーム
- 見積書: 最短当日・2 営業日以内に回答(有効期限 30 日)(https://i-maker.jp/form/estimate)
- 法人・学校・官公庁は請求書払い可(月末締め・翌月末払い。初回・高額は前払いをお願いする場合あり)
- 不良品は交換(商品到着から 7 日以内にご連絡)