Tiertime エクストルーダーヘッド(UP BOX+ 用)ABS / PLA / TPU

押し出し用のモーターとヒーターを含むノズル周辺を、ユニットごと交換できる UP BOX+ 用のヘッドです。
冷却ファンを増設し、モーターの冷却性能を高めた型です。

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 upbox-plus-extruder-head
商品ページ https://i-maker.jp/i/upbox-plus-extruder-head

販売価格(税抜)
32,000 円
税込 35,200 円・送料 1,100 円(税込)

01 価格と買い方

販売価格	**32,000 円** (税抜) ／ 35,200 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	**UP BOX+**
機種ページ	UP BOX / UP BOX+

UP BOX(無印)用は UP BOX Extruder V4(品番 BC0636) という別の商品で、材料別には分かれていません。UP300 をお使いの場合は エクストルーダーヘッド(UP300 用)(32,000円・税別)をご覧ください。

03 主要スペック

型番	BC1012(ABS 用) ／ BC1013(PLA 用) ／ BC1017(TPU 用)
使えない機種	UP BOX(無印)は別商品「UP BOX Extruder V4」(BC0636)をお使いください
対応フィラメント	ABS 用 ／ PLA 用 ／ TPU 用(いずれか 1 つをお選びください)
ノズル径	ABS 用 = 0.4mm ／ PLA 用 = 0.4mm ／ TPU 用 = 0.5mm
方式	**冷却ファンを増設し、モーターの冷却性能を高めた型**
寸法	**約85mm × 75mm × 90mm**
重さ	**約310g**

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-box-extruder-v4。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

ABS 用はファンダクトを切り替えられる
ABS のような高温のフィラメントを造形できる汎用ヘッドです。ファンダクトの開閉(開 / 閉 / 半開)を必要に応じて切り替えられます。

PLA 用は冷却を強化
PLA のような低い温度で造形するフィラメント向けです。大きめのファンブロックで空気の流れを増やしています。

TPU 用は詰まりにくい送り機構
TPU のような柔らかい材料のために作られた送り機構です。ノズル径は 0.5mm になります。

05 同シリーズとの比較

商品	税抜	特徴
エクストルーダーヘッド	**32,000 円**	このページ
ノズルヒーター	16,000円	ABS / PLA / TPU
ノズル	4,000円	0.2〜0.6mm
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 エクストルーダーヘッド(UP BOX+ 用)ABS / PLA / TPU

06 使い方・造形例(商品ページの写真)

ABS 用

PLA 用

TPU 用

07 交換・取り付けの流れ

1

電源を切って冷ます

フィラメントを抜き、本体の電源を切ってヘッド周りが冷めてから作業します。

2

公式の手順で付け替える

ヘッドの取り外し・取り付けは公式サポートの記事に沿って行ってください。

08 一緒に使う UP BOX+ の部品

ノズルヒーター(ABS / PLA / TPU)
ヘッドの中の加熱部だけを交換
https://i-maker.jp/i/upbox-plus-nozzle-heater

ノズル 0.2 / 0.4 / 0.5 / 0.6mm
真鍮製の交換ノズル
https://i-maker.jp/i/upbox-plus-nozzle

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/upbox-plus-nozzle-fun

セルボード
造形面のボード
https://i-maker.jp/i/upbox-plus-board

09 関連資料(メーカー公式)

公式製品ページ(Tiertime)	https://shop.tiertime.com/product/tiertime-abs-extruder-for-up-box-up300/
公式サポート記事(分解手順)	https://support.tiertime.com/hc/en-us/articles/360025138974-Extruder-Maintenance-for-UP-BOX-BOX-UP300

10 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)