

2022 公司簡介
亞毅精密有限公司

CompTake
Technology Inc.



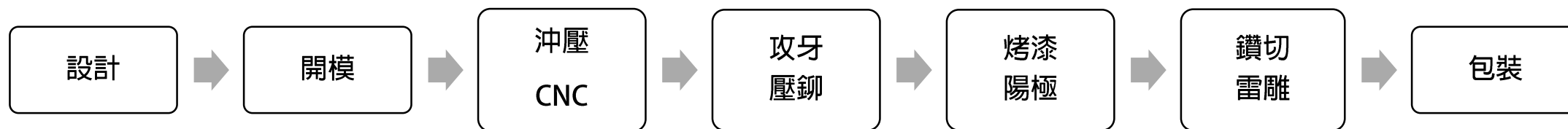
ABOUT



服務項目

專注於OEM/ODM,
提供各項客製熱處理解決方案

亞毅目前已累積19年的經驗，
並為眾多1線、2線的大廠提供許多有關SSD 外殼及記憶體散熱片的方案



其他服務: 壓鑄, 鋁擠, 客製製程

台北總部(HQ)

由一群資深散熱及機構工程師於2004年建立

目前資本: USD 2,700,000

150+

目前員工數

6,239 m²

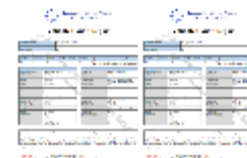
總部面積



ISO 9001 : 2015



ISO 14001 :2015



負責任商業聯盟行為準則
RBA 6.0

宜蘭廠

2017 (Q2) 成立
員工數: 60+

ISO 9001 : 2015
ISO 14001 : 2015
RBA 6.0

廠區容積: 7,590 m²

5+ Million

散熱片 / 月

6+ Million

SSD 外殼 / 月



主要客群



FACTORY

 **CompTake**
Technology Inc.



沖壓

160T 雙軸沖壓機台

數量: 3 台
產能 (散熱片 PCS):
4.3K/時, 86K/日, 2.25M/月

110T 單軸沖壓機台

數量: 8 台
產能 (散熱片 PCS):
17K/時, 345K/日, 9M/月

110T 雙軸沖壓機台

數量: 2 台
產能 (散熱片 PCS):
3.8K/時, 77K/日, 2M/月



模具調整/修改

研磨機: 3 台
洗床: 1 台
鑽床: 2 台
砂輪機: 2 台
沙帶機: 2 台



攻牙機

自動攻牙

數量: 2 台
產能 (PCS):
4.8K/時
96K/日
2.5M/月

手動攻牙

數量: 8 台
產能 (PCS):
4K/時
80K/日
2M/月

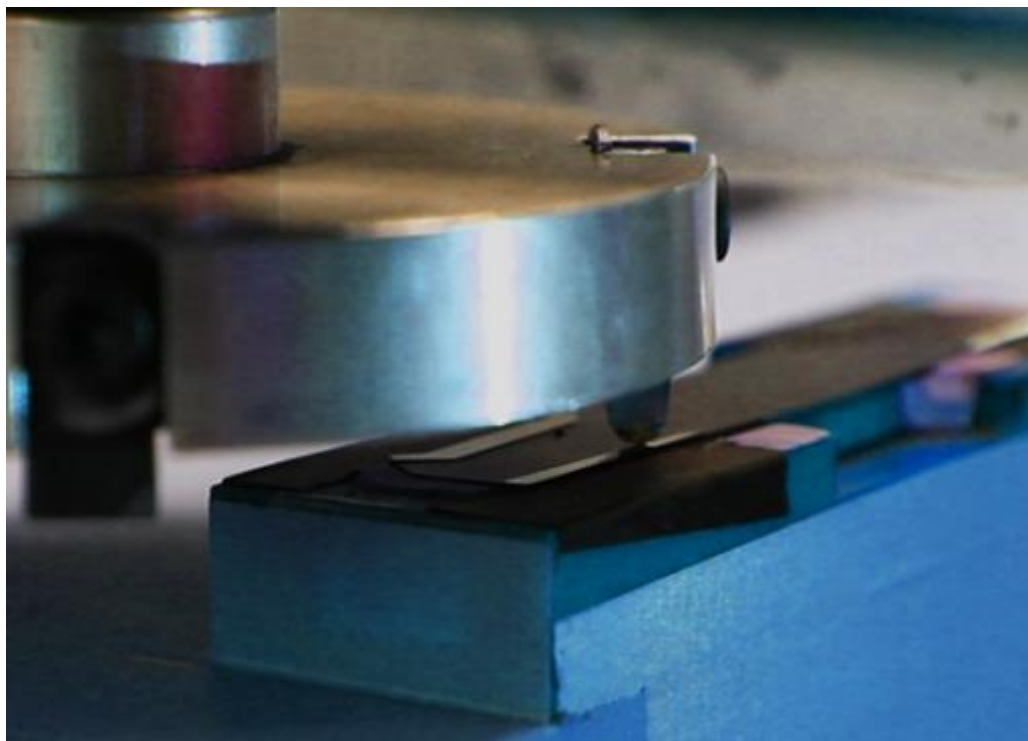


自動壓铆

數量: 2 台

產能 (PCS):
1.8K/時, 36K/日, 936K/月





鑽切

數量: 15 台
產能(PCS):
7.5K/時, 150K/日, 3.9M/月



雷射

數量: 4 台
產能(PCS):
3.6K/時, 72K/日, 1.8M/月

CNC製程加工

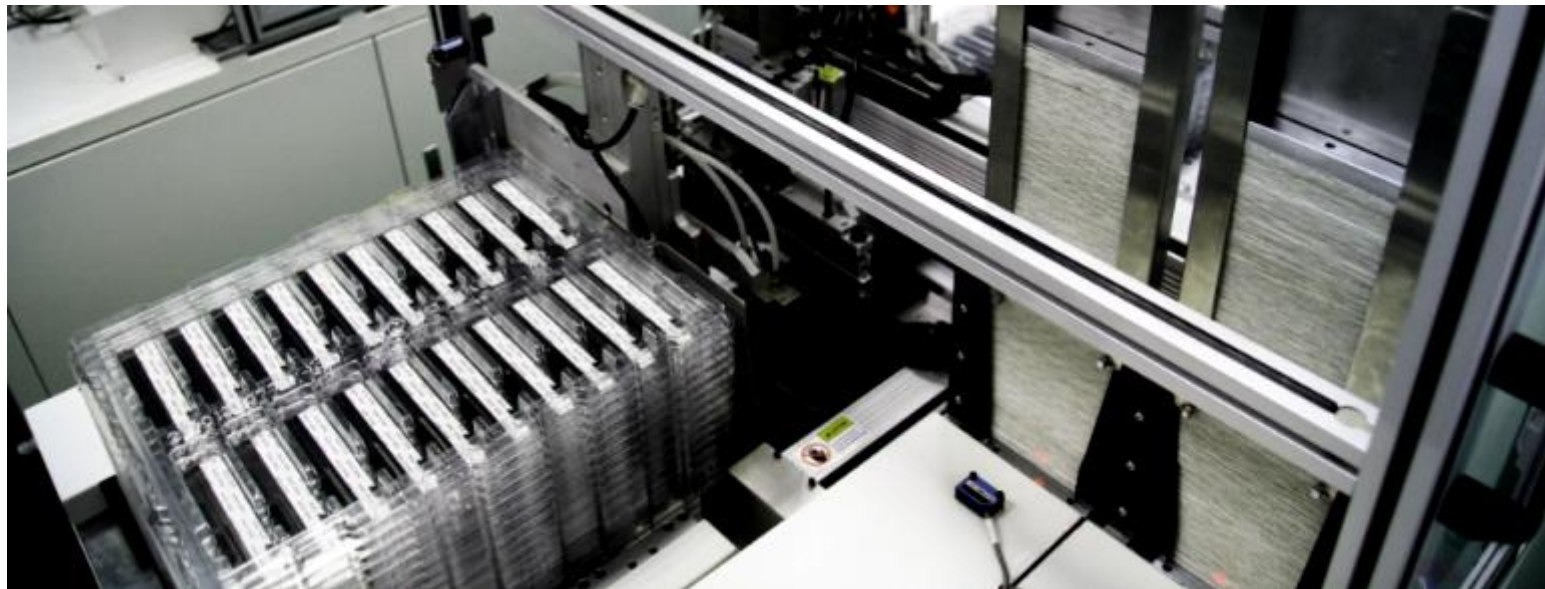


陽極處理

自動貼Pad機

數量: 2 台

800/時, 16K/日, 416K/月



噴墨機



包裝線



品管設備

- 粗糙度測試機
- 光澤計
- 色差計
- 膜厚機
- 鹽霧測試機
- X-ray 膜厚儀
- 百格刀
- 耐磨損耗測試機
- 游標卡尺(孔距)
- 推拉力測試計
- 恆溫恆濕試驗機
- 表面3D輪廓量測儀
- 二次元自動量測機
- 立式投影機
- CPU 冷卻能試驗機
- 熱模擬式溫度記錄儀
- 風洞

PRODUCT LIST



DDR RAM 散熱片

材質

鋁

製程

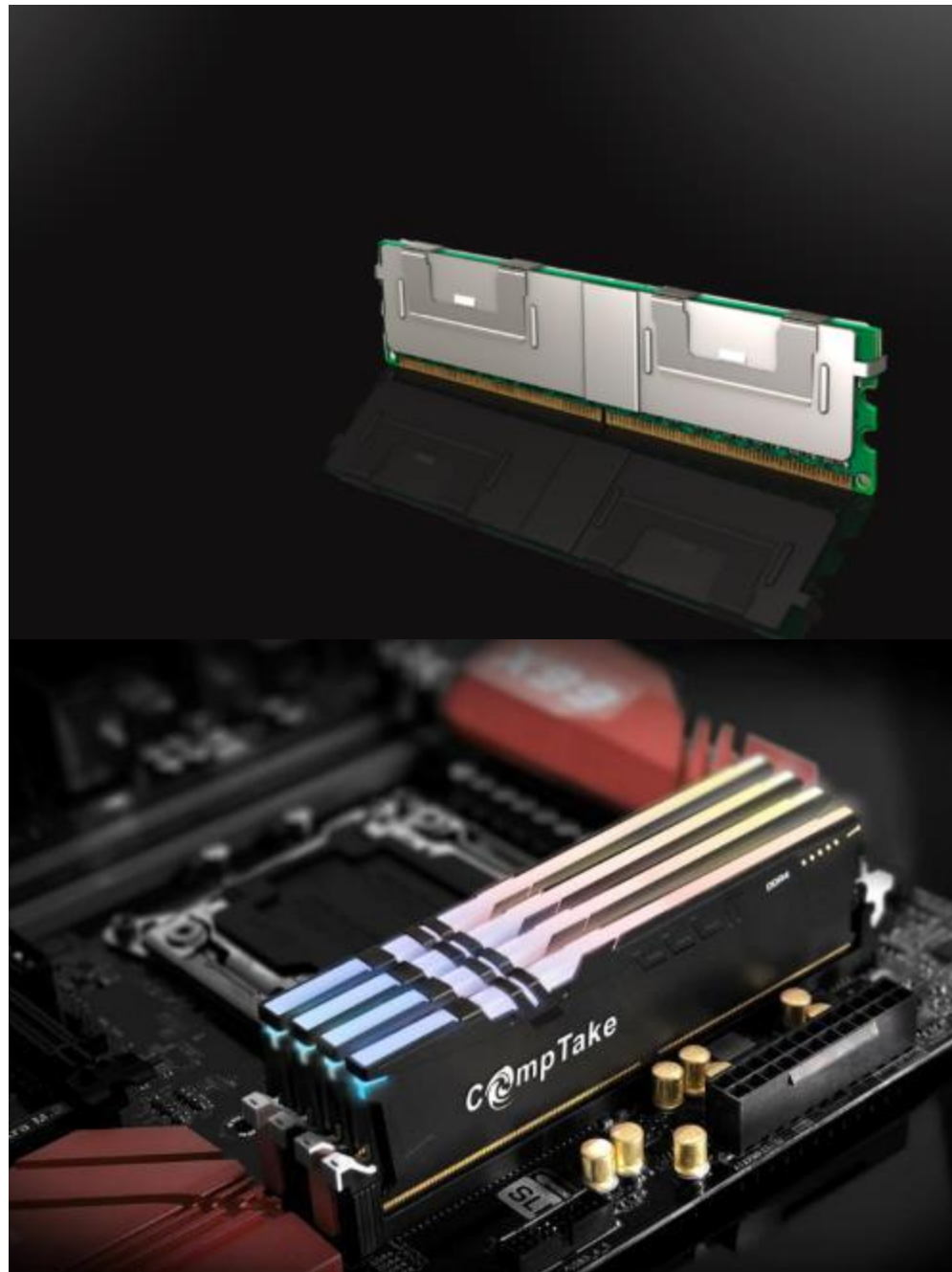
沖壓 壓鑄

表面處理

陽極 烤漆
電鍍 髮絲

外觀處理

貼紙 鑽切
雷雕 網印



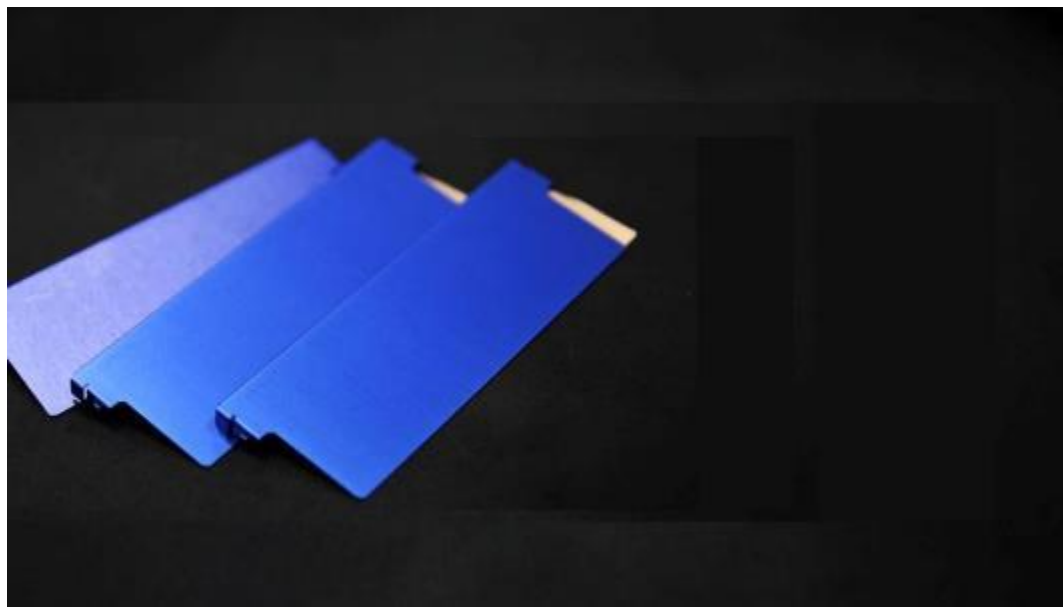
| SSD外殼

材質	鋁
製程	沖壓 壓鑄
表面處理	陽極 烤漆 電鍍 髮絲
外觀處理	貼紙 鑽切 雷雕 網印
顏色	依據客戶需求而調整



SO DIMM

材質	鋁
製程	鋁擠
表面處理	陽極
外觀處理	陽極 烤漆 電鍍 髮絲



客製化

- ✓ M.2 : 2260/2280/22110
- ✓ SO-DIMM
- ✓ 其他客製形狀

CARBON COPPER NANO

材質	銅箔複合石墨
厚度	0.26 mmT / 0.15mmT
外觀處理	陽極 烤漆 電鍍 髮絲



M.2 SSD 散熱片

材質 鋁

製程 鋁擠

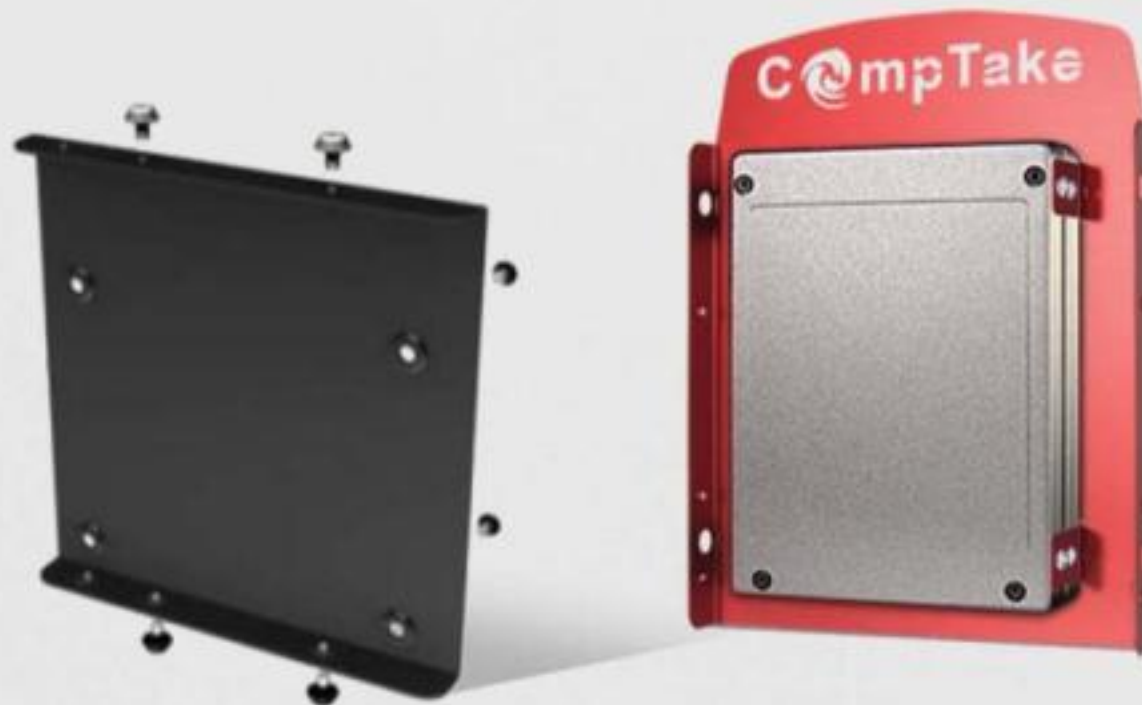
表面處理 陽極

外觀處理 陽極 烤漆
電鍍 髮絲



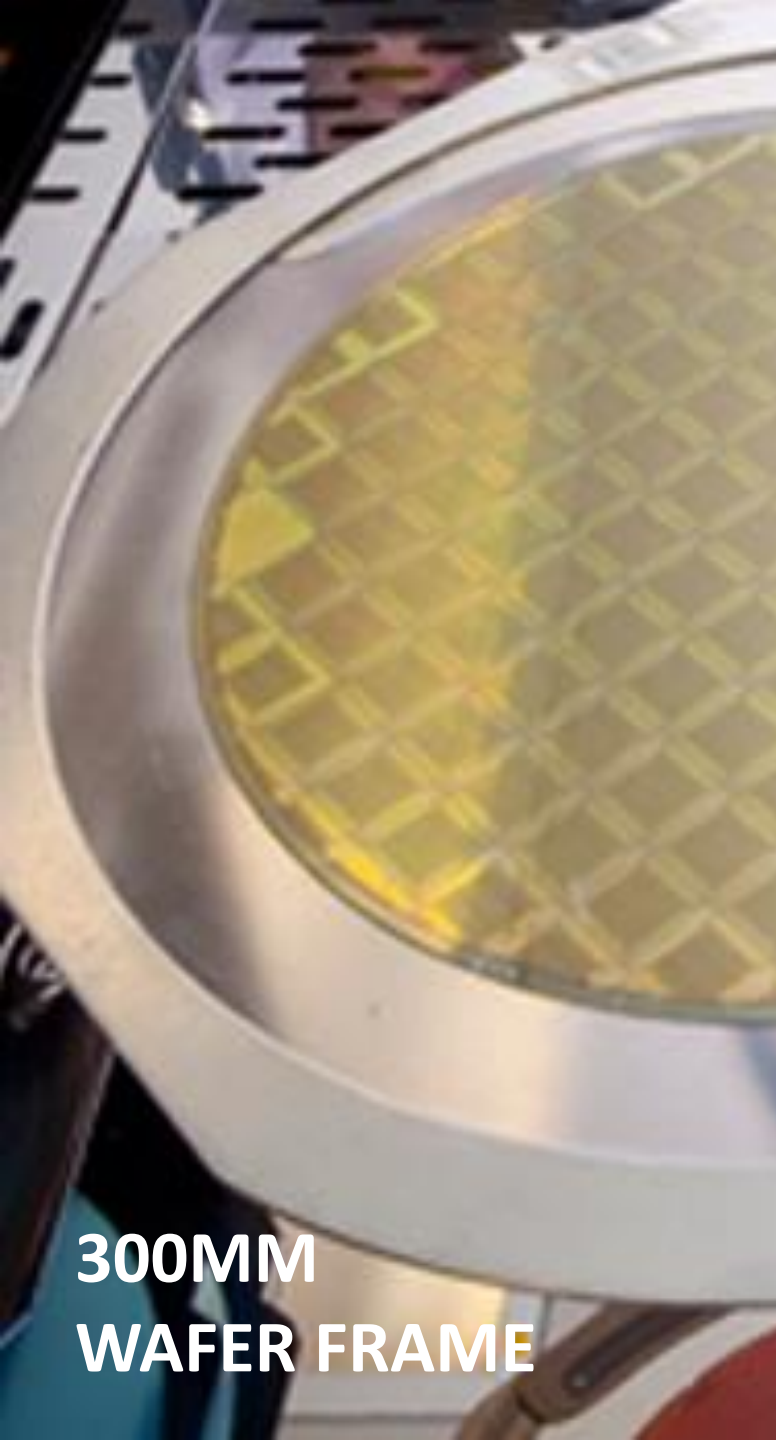
BRACKET

材質	鋁
製程	沖壓
表面處理	陽極 烤漆
外觀處理	貼紙 雷雕 網印



SPACER RING

材質	ABS
顏色	依客戶需求而調整



300MM
WAFER FRAME



研磨亮面



研磨霧面



電解拋光



鍍鎳



THANK YOU FOR YOUR ATTENTION

CompTake
亞細亞