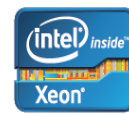


# 均衡密度通用圖形處理伺服器

## WinFast GS1030ST

高效能超算系統和 GRID運算解決方案



### 產品簡介

- 支持Intel® Xeon® 第二代 Scalable processor 處理器
- 6 個記憶體插槽, 最高支援ECC 3DS DDR4 LRDIMM 至 1.5TB, 最高支援到2933MHz
- 支援 高達 2個 NVIDIA Tesla M10/P40/V100S -GRID 應用
- 支援 高達 2個 NVIDIA Tesla P4/T4/P40/V100S/A100 - 高速運算的應用
- 2 個PCI-E 3.0 x16 插槽 for GPU
- 整合型 IPMI2.0可搭配虛擬化伺服器和專用網路
- Intel® X550 雙埠10GbE網路
- 內建 6 個 2.5吋SAS/SATA 熱插拔磁碟槽 與 2 個 NVMe M.2 磁碟介面
- 1400瓦白金級高效率電源供應器(94%+)
- 8個高效率冷卻風扇

## 產品規格

外型		1U機架式機殼
處理器	中央處理器	Intel® 第二代 Scalable Processors(最高至205瓦)
	插槽	Socket P (LGA 3647) 插槽
系統記憶體	記憶體容量	· 最高可支援至1.5TB DDR4 ECC記憶體模組 (3DS LRDIMM) · 可支援 Intel® Optane™ DCPMM
	記憶體型號	2933/2666/2400MHz ECC DDR4
	插槽	6個288-pin DDR4 DIMM插槽
晶片組		Intel® C621 Express
擴充插槽		· 2個(x16) PCI-E 3.0插槽 · 1個 PCI-E 3.0 x16 LP 插槽
GRID		支援最多2個 Tesla M10/M60/P40/V100S圖形處理器
高效能計算系統/通用圖形處理器		支援最多2個 Tesla P4/T4/P40/V100S/A100 運算處理器
磁碟槽		6 個 2.5吋SAS/SATA 熱插拔磁碟槽與 2 個 NVMe M.2 磁碟介面
主機板裝置	SATA	Intel C621 SATA3 6.0Gbps 控制器 支援 RAID 0, 1, 5, 10
	網路	· Intel® X550 雙埠網路 · 支持 10GBASE-T, 100BASE-TX, and 1000BASE-T, RJ45 接頭
	圖形處理器	ASPEED AST2500 BMC
	伺服器管理	· 支援智慧管理介面平臺 v2.0 · IPMI2.0可搭配虛擬化伺服器 · ASPEED AST2500 BMC
正面板	開關	· 開關機鈕 · UID按鈕
	LED燈號	· 電源燈號 · 硬碟燈號 · 2個網路燈號 · 系統資訊燈號
輸入/輸出接頭	Serial ATA	· 6個 SATA 3.0 (6Gbps)
	網路	· 2個 RJ45 10GbE網路接頭 · 1個 RJ45 IPMI 專用網路接頭
	USB	· 2個 USB 3.0 · 2個 USB 2.0
	VGA	1個D-sub 15-pin
電源供應器		1400瓦高效率電源供應器 白金級
系統風扇		8個4cm 高效率冷却風扇
作業系統相容性		· Windows: WS2K16, WS2K19 · RedHat: RHEL 7.3 · Citrix: XenServer 7.1/7.2
配件		機櫃滑軌
主機體積 (DxWxH)		724 x 437 x 43mm



麗臺科技股份有限公司2021年版權所有  
規格如有變更，恕不另行通知

網址：system.leadtek.com  
EMAIL：contact@leadtek.com  
電話：+886-2-8226