



P3350G4I



2U1N2P 搭载第四代超微 EPYC™ Genoa 处理器服务器系统

身处在人工智慧 (AI) 及深度学习高速发展的时代，能够快速反应并且处理繁重及多样化资料的能力成为开拓市场的关键。信维P3350G4I作为一款高效服务器平台，采用第四代超微 EPYC™ Genoa 处理器，提供多样化性能搭配，可根据客户不同的需求提供最佳的解决方案，协助客户更快速地面对多变的现代化工作需求。

性能亮点

- 高效双处理器
- 适配各式需求的高弹性效能
- 实现极佳可扩展性，同时支持
PCIe Gen5 x16 插槽及双宽 FHFL
GPU 卡 x4
- 可选配的液体冷却方案
- 高效的远端管理及监控系统

一款强大、可扩展、充满弹性的 2U 服务器

在资讯爆炸的时代，所有公司都会面临多样且复杂的资料处理，尤其是需要处理终端客户资料的公司，因此一款可扩展并且充满弹性的服务器成为各家公司必要配备。信维P3350G4I是一款可以根据客户不同需求提供多样性组合的服务器，不论是一般资料处理需求、重度资料储存或是高效能计算需求，P3350G4I都能够以最符合经济效益的方式提供最适合的处理效能。此外 P3350G4I支持多种储存硬盘 (SATA/E1.S/U.2/E3.S) 及多个 PCIe 接口。

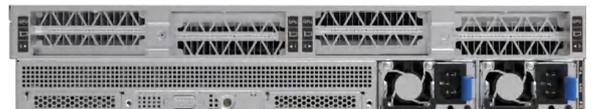
多样化的冷却方案

信维为客户提供多种服务器性能的选择方案来贴近客户的需求，但是不同的组合需要不同的散热解决方案才能达到最佳的性能。因此，信维提供两种冷却解决方案：风冷和液冷，协助我们的客户能够灵活地实现其包括性能、PUE 电源使用效率和 TCO 等方面的目标。

正视图



后视图



通过模块化设计增强可维护性

作为一个严谨的服务器设计制造商，信维始终致力于协助降低客户的运维成本，而 P3350G4I 的模块化设计，提供客户一个简单且无需工具的拆装方式来处理一般常见问题，此外 P3350G4I 还搭配了 N+1 冗余且允许热插拔的电源及冷却风扇，并且在硬盘也同样地支援热插拔。

远端管理与监控

系统健康情况的远端管理与监控已经成为服务器的标准配备，而 P3350G4I 不仅能透过 BMC (baseband management controller) 做到远端的监控与管理，更提供客制化的软件服务来为客户设计最适合的产品。



P3350G4I | AMD EPYC™ 服务器

产品定位	通用
外形	2U 机架式 宽 x 高 x 深: 435/447.6 x 87x 850 mm (17.1/17.7x 3.43x 33.4 英寸)
处理器	双第四代超微 EPYC™ Genoa 可扩展处理器
内存	24 DDR5 DIMM Support DDR5 RDIMM/3DS DIMM 32GB/64GB/96GB/128GB/258GB 支持 4800 MT/s @ 1DPC
PCIe	64 PCIe lanes/Per CPU Total 128 PCIe lanes Up to 8x PCIe x16 (CPU0/1 P0 Can support SATA)
网络	支持 OCP 3.0 与 Smart NIC card
存储	前出线 • 达 16x NVMe SSD, U.2 or E3.S form factor (40w max), 支持 4x NVMe/E3.S for each BP • 达 16x E1.S SSD (PCIe Gen5 X2), 支持 4x E1.S for each BP 内部 • 支持 PCIe/SATA M.2 (2280, 22110) 后出线 • 达 24x NVMe SSD U.2 (支持 PCIe Gen5) • 达 12x 3.5" HDD
BMC 管理	AST2600 chipset with 1GB RAM
电源	CRPS 电源供应支持 100V-240V, 240V HVDC 支持 1+1 active-active 与热插拔
风扇	6 x 6056 风扇 (dual motors)