

QNAP

Scale-out 儲存

MEGA Scale-out NAS 橫向擴充儲存

無縫擴充、保持營運韌性，確保資料安全與業務不中斷



資料複寫

通過在系統內部儲存多份副本或採用糾刪碼技術 (Erasure Coding)，實現可靠的資料保護，確保隨時快速復原並持續存取資料，保障業務不中斷。



服務層級高可用性 (HA)

透過將數據分散儲存於多個節點，當任一節點故障時，系統能無縫轉移服務至其他節點，避免停機，維持業務連續性。



動態重平衡

當新增或移除節點時，系統會自動重新分配資料，避免單一節點過載，維持整體系統的最佳效能與擴展性。



支援多協定

同時支援檔案協定 (SMB / NFS) 與物件儲存協定 (S3 API)，打造從資料中心延伸至雲端服務的完整儲存平台。

推薦機種



QSN-3000

整合企業級運算、SSD Metadata 與高速網路，讓企業更具成本效益地啟動橫向擴充架構



QSN-4768

旗艦級 68-bay PB 級高密度 Scale-out 儲存節點，整合雙 Intel® Xeon® Gold 5520+ 處理器

MEGA Scale-out
NAS 橫向擴充



企業儲存方案



全產品型錄



QNAP SYSTEMS, INC.

Copyright © 2026 QNAP Systems, Inc. All rights reserved.

www.qnap.com