



# Bộ nhớ và ổ SSD Kingston đáp ứng yêu cầu khắt khe của nhà tích hợp APLIGO GmbH

## Giới thiệu về APLIGO

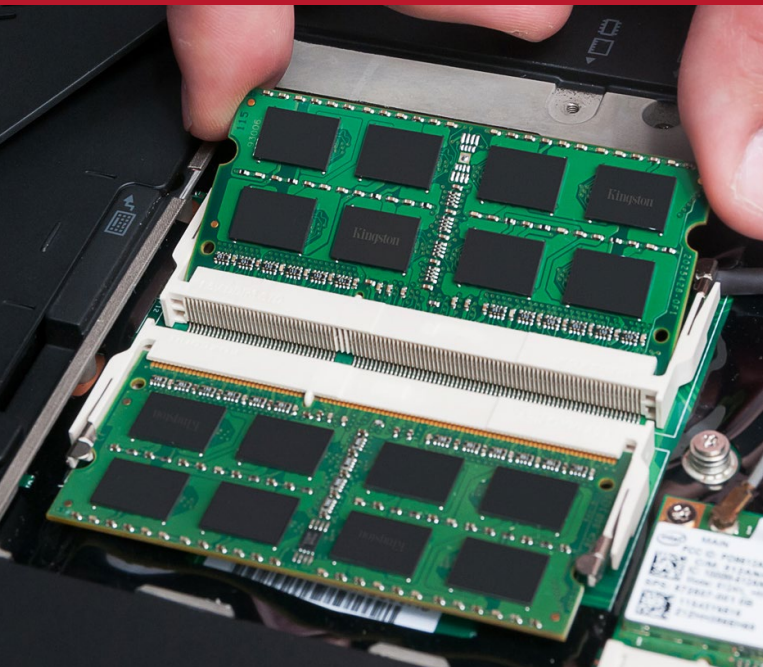
Có trụ sở tại Bruchsal, Đức, APLIGO là công ty con của CASwell Inc. (TPE: 6416), một nhà sản xuất Đài Loan đổi mới và dẫn đầu trong lĩnh vực mạng, an ninh mạng và hệ thống lưu trữ.

Tại châu Âu, APLIGO là chuyên gia đi đầu trong lĩnh vực sản xuất giải pháp OEM, giúp các nhà phát triển phần mềm mở rộng danh mục đầu tư bằng cách bổ sung phần cứng, đồng thời hỗ trợ họ sử dụng sản phẩm trong nhiều thị trường khác nhau.



Trong hơn 20 năm qua, APLIGO đã và đang cung cấp các dịch vụ toàn diện cho quá trình sản xuất thiết bị bảo mật và giải pháp giám sát mạng, cũng như sản phẩm sáng tạo từ các nhà cung cấp phần mềm như UTM, VoIP, M2M và lưu trữ.

APLIGO cung cấp đầy đủ các dịch vụ hậu cần và cả dịch vụ theo mô-đun, từ sản xuất, lưu trữ và giao hàng, cho đến hỗ trợ và quản lý RMA. Trọng tâm của công ty là nhanh chóng cung cấp các hệ thống OEM phù hợp để bán ra thị trường. APLIGO mang đến cho khách hàng mọi yếu tố cần thiết để quản lý hệ thống thành công: tính linh hoạt và sẵn có, độ tin cậy, cũng như trình độ chuyên môn.



## Thách thức

**Nhằm đáp ứng nhu cầu của các dự án mới**, bao gồm sản xuất lượng lớn PC mini thích hợp với hội nghị truyền hình, công ty cần số lượng lớn bộ lưu trữ và bộ nhớ. Thông số kỹ thuật của dự án này không chỉ cần ổ SSD SATA 2,5 inch 240 GB kết hợp thành RAM DDR4 SODIMM 4 GB cho sản phẩm số lượng lớn, mà còn cần đến ổ SSD M.2 PCIe NVMe 250 GB tốc độ cao với thành RAM DDR4 SODIMM 8 GB cho các thiết bị cao cấp.

Những linh kiện này phải đáp ứng được các yêu cầu nhất định về hiệu năng, đồng thời đạt tỷ lệ giá cả/hiệu năng cụ thể thì mới có thể sử dụng cho số lượng lớn thiết bị cần sản xuất trong dự án.

## Giải pháp

Sau khi so sánh các giải pháp ổ SSD và bộ nhớ của một số nhà sản xuất phần cứng, **APLIGO đã nhận định rằng linh kiện của Kingston có tỷ lệ giá cả/hiệu năng tốt nhất, tiêu chuẩn sản xuất cao, có khả năng hỗ trợ và tuổi thọ cao.**

APLIGO nhận thấy rằng [Kingston A400](#) hoàn toàn phù hợp với yêu cầu về ổ SSD SATA 2,5 inch, còn Kingston A2000 là lựa chọn thích hợp cho các thiết bị cần ổ SSD M.2 PCIe. Khi sử dụng cùng với các thanh RAM bắt buộc [DDR4 Non-ECC CL19 SODIMM](#) 4 GB và DDR4 Non-ECC CL19 SODIMM 8 GB của Kingston, các sản phẩm này giúp APLIGO cung cấp cho khách hàng hiệu năng họ tìm kiếm từ giải pháp của công ty.

Sau đó, APLIGO đã chuyển sang ổ SSD [NV2 M.2 PCIe NVMe](#) mới hơn của Kingston – với hiệu năng NVMe PCIe Gen 4x4. Điều này có nghĩa là băng thông và tốc độ càng được đẩy mạnh hơn nữa – rất phù hợp với nhu cầu của các sản phẩm chủ lực trong công ty.

Tất cả bộ nhớ Kingston đều được kiểm nghiệm 100%, bảo hành trọn đời, được thiết kế và sản xuất với chuyên môn hơn 35 năm. Nhờ khả năng cung cấp dịch vụ [liên hệ cá nhân trực tiếp](#) để hỗ trợ giải đáp thắc mắc về mua hàng và kỹ thuật cùng số lượng sản phẩm có sẵn cao, Kingston có thể đáp ứng được mọi thời hạn giao hàng một cách đáng tin cậy, ngay cả trong thời kỳ khan hiếm nguyên liệu.

“ Khi mua số lượng lớn, tuyên bố giá trị của linh kiện sẽ có tầm ảnh hưởng quan trọng với kết quả tổng thể của dự án. Với sự hỗ trợ tận tình từ đội ngũ Hỏi chuyên gia và tỷ lệ giá cả/hiệu năng tuyệt vời, chỉ Kingston mới có thể đáp ứng được nhu cầu của chúng tôi.

Chúng tôi nhận ra rằng chỉ có Kingston với 35 năm chuyên môn trong ngành mới có thể đáp ứng được các tiêu chuẩn cao của mình. Sự hỗ trợ trực tiếp từ Kingston qua dịch vụ Hỏi chuyên gia đã vượt quá những gì chúng tôi mong đợi. Ngoài ra, độ tin cậy cũng như mức hiệu năng cực đỉnh của ổ SSD và các giải pháp bộ nhớ Kingston mà chúng tôi đã chọn đều rất phù hợp với nhu cầu triển khai số lượng lớn.

**Ramona Lange, Giám đốc dự án  
APLIGO GmbH**

#KingstonIsWithYou

©2023 Kingston Technology Far East Corp. (Asia Headquarters) No. 1-5, Li-Hsin Rd. 1, Science Park, Hsin Chu, Taiwan  
Các nhân hu thng mi à ang ký và các nhân hu thng mi là tài sn ca các ch s hu tng ng.

