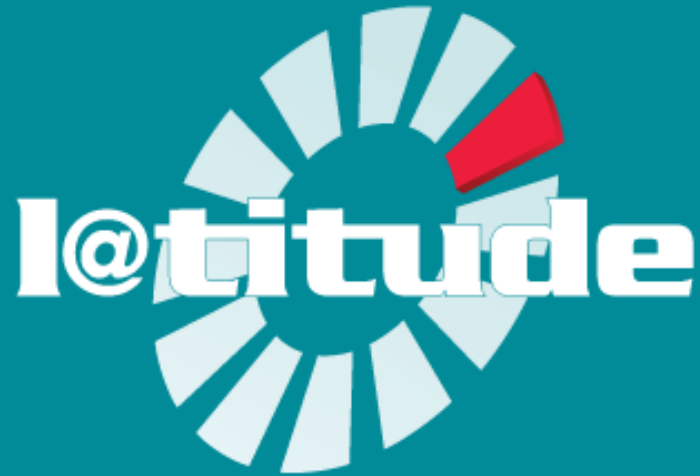


Phần Cứng Latitude D

Phần Cứng Tùy Chọn (2)



Saturday, 13 March 2021



Các Bo/ Mô-đun Tùy Chọn (2)



Bo giao tiếp truyền thông*



Bo zone



Bo rờ-le



Bo NAC



Bo 16 kênh I/O



Bo hiển thị zone



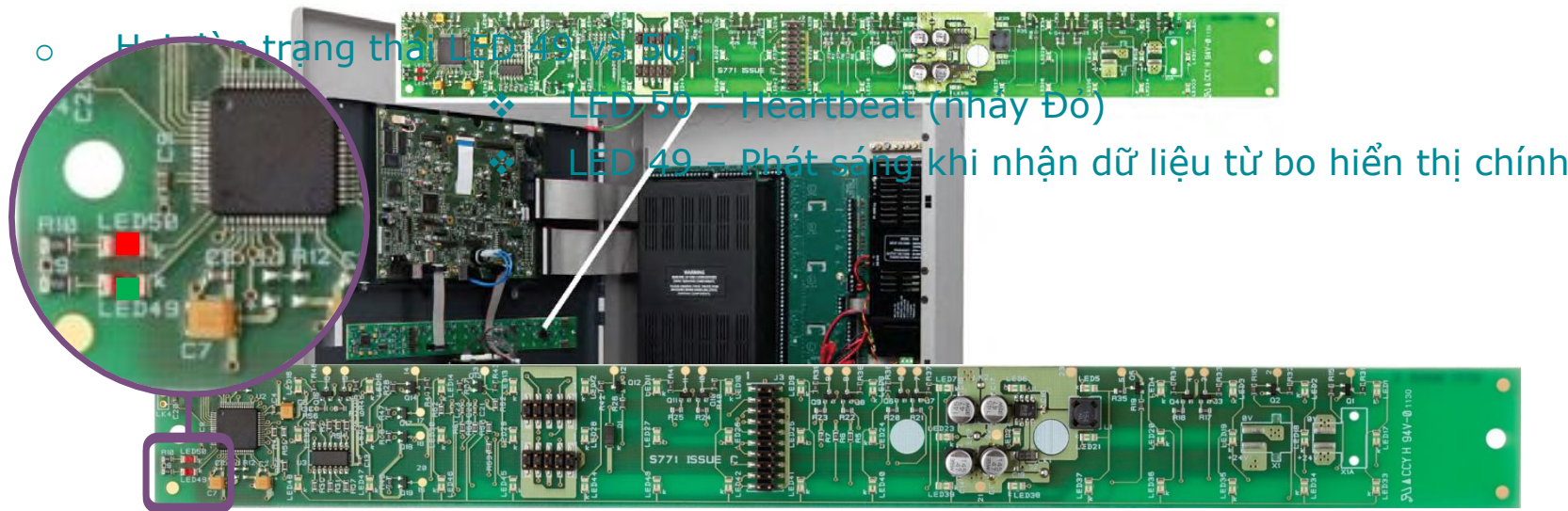
Tủ hiển thị phụ



*Vui lòng liên hệ đại diện bán hàng của Hochiki để biết thêm thông tin về những yêu cầu và tính khả dụng hiện tại.

Bo Hiển Thị Zone (S771)

- Được lắp mặt trong cửa tủ trung tâm điều khiển trên tấm khung giành cho bo hiển thị zone.
- Các bo được kết nối với bo hiển thị chính thành chuỗi bằng các cáp ruy-băng.
- Tối đa lên tới ba bo hiển thị zone, mỗi bo hỗ trợ 48 hiển thị zone báo cháy, có thể kết nối với tủ L@titude để cung cấp hiển thị báo cháy cho 144 zone.
- Tủ sử dụng máy in chỉ có thể kết nối với **duy nhất** 1 bo hiển thị zone với 48 hiển thị zone.
- Ngoài ra một tủ được thiết kế đặc biệt có thể hỗ trợ kết nối với các cạc bổ sung nâng tổng số zone hiển thị lên tới 2000 zone.



Bo Rơ-le (S791)

- Gắn trên các khe cắm D – F trong tủ 4 khe cắm
- Gắn trên các khe cắm D – F và G - K trong tủ 8 khe cắm
- Địa chỉ từ 1 tới 32 và được thiết lập bằng công tắc DIP
- Bo gồm 8 rơ-le
- Cung cấp tiếp điểm VFCO lập trình được – NO hoặc NC
- Mỗi rơ-le có thể cấu hình NO hoặc NC
- Tải để chịu được 30Vdc @1A
- Lập trình được thông qua LE2 hoặc trên tủ L@titude



Bo NAC

- Gắn trên các khe cắm D – F trong tủ 4 khe cắm
- Gắn trên các khe cắm D – F và G - K trong tủ 8 khe cắm
- Địa chỉ từ 1 tới 32 và được thiết lập bằng công tắc DIP
- Cung cấp các mạch chuông đèn bổ sung:
 - ❖ 4 mạch kiểu B
 - ❖ 2 mạch kiểu A
 - ❖ 1 mạch kiểu A và 2 mạch kiểu B
- Có thể cấu hình đầu ra với các kiểu xung đầu ra khác nhau
- Có thể cấu hình thành:
 - ❖ Nguồn giữ cửa từ
 - ❖ Nguồn reset được
 - ❖ Nguồn liên tục cố định



Bo Zone

- Gắn trên các khe cắm D – F trong tủ 4 khe cắm
- Gắn trên các khe cắm D – F và G - K trong tủ 8 khe cắm
- Địa chỉ từ 1 tới 32 và được thiết lập bằng công tắc DIP
- Cung cấp 8 zone kiểu B
- Hỗ trợ 30 đầu báo thường và nút nhấn khẩn cấp mỗi zone



Bo Giao Tiếp Truyền Thông

- Gắn trên các khe cắm E hoặc F (nếu không được trang bị GSM)
- Gắn trên các khe cắm F (nếu được trang bị GSM)
- Cung cấp kết nối tới máy chủ sử dụng IP, GSM hoặc Dialler
- Cổng giao tiếp truyền thông cung cấp hệ thống để gửi dữ liệu/ thông tin tới máy chủ
- Các dữ liệu này có thể truy cập bằng việc sử dụng phần mềm Virtual Resource (VR) thông qua trình duyệt web
- Tính năng quản lý từ xa bằng phần mềm VR có thể giảm các lỗi, hỗ trợ kỹ thuật được cải thiện, bảo trì hiệu quả, giảm báo cháy giả, ...
- Chức năng chủ yếu là một bộ phát tín hiệu báo động kỹ thuật số
- Chức năng thứ yếu là để giao tiếp với trung tâm dữ liệu ảo
- Kết nối tới một mạng riêng tư hay công cộng thông qua:
 - ❖ 2 cổng Modem
 - ❖ Cổng LAN
 - ❖ Cổng GSM (thông qua mô đun hỗ trợ)
- Chỉ có thể lắp đặt một bo giao tiếp truyền thông cho mỗi tủ
- Có thể trang bị cho các tủ khác trong mạng nếu hệ thống yêu cầu



Mô-đun 16 Kênh IO (S2007)

- Gắn trên các khe cắm D – F (tủ 4 khe cắm)
- Gắn trên các khe cắm G – K (tủ 8 khe cắm)
- Cung cấp 16 mạch Input hoặc Output có thể lập trình
- Có thể cài đặt thành
 - ❖ Tiếp điểm Input khô
 - ❖ Output cực góp mở (âm) (tối đa 25mA cho mỗi output)

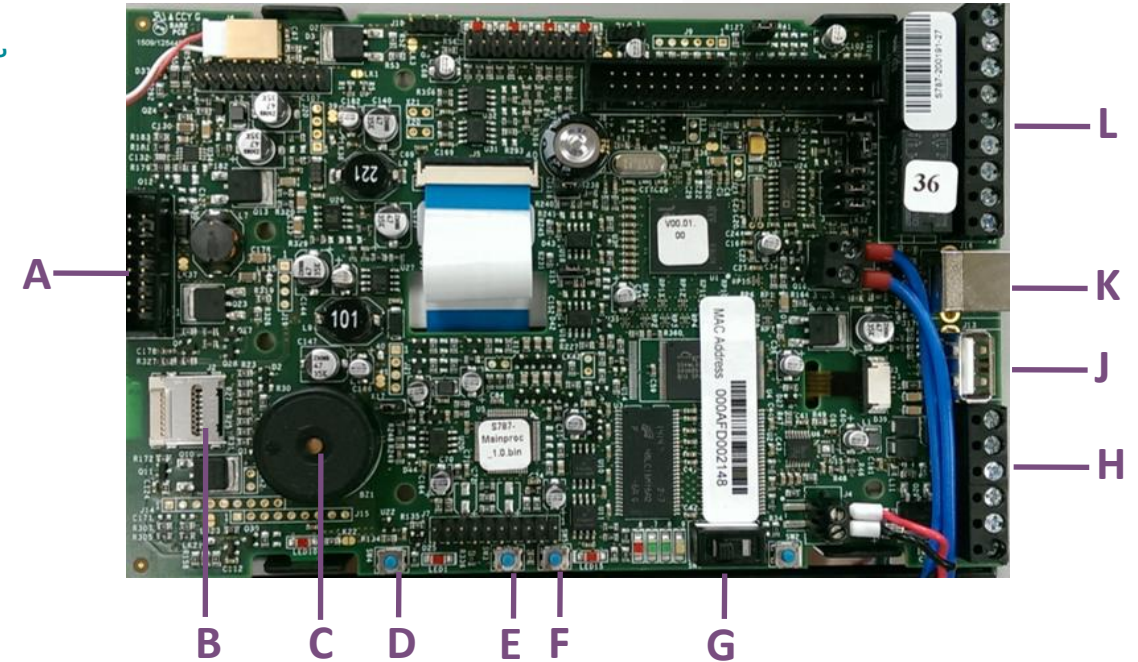


Tủ Hiển Thị Phụ L@titude

- Màn hình cảm ứng màu và hoàn toàn lập trình được để:
 - ❖ Hoạt động với chức năng hoàn toàn giống một tủ hiển thị báo cháy
 - ❖ Hoạt động như một thiết bị hiển thị thông thường
- Có thể lắp nổi trên bề mặt hoặc lắp đặt âm bằng cách sử dụng bộ khung cố định nhanh

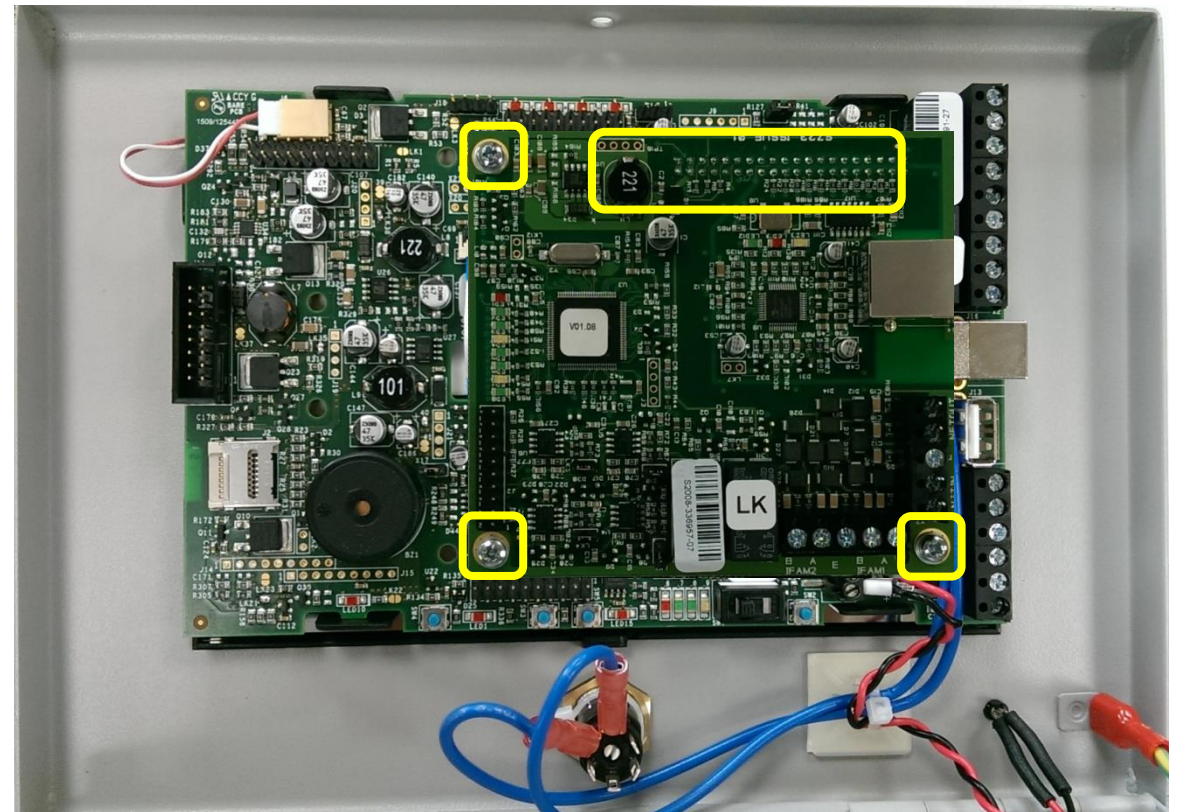
Tính năng chính:

- ❖ (A) Giao tiếp tiếp I/O mục đích chung
- ❖ (B) Khe cắm thẻ nhớ SD mở rộng
- ❖ (C) Còi báo
- ❖ (D) Nút nhấn reset vi xử lí
- ❖ (E) Nút nhấn chức năng mục đích chung
- ❖ (F) Nút nhấn reset giám sát (watchdog)
- ❖ (G) Công tắc kích hoạt chức năng ghi
- ❖ (H) Nguồn Input 24Vdc & Tín hiệu lỗi nguồn cấp ngoài
- ❖ (J) Cổng USB B
- ❖ (K) Cổng USB A
- ❖ (L) Chân kết nối RS485 / RS232



Tủ Hiển Thị Phụ L@titude (2)

- Có thể trang bị các mạng
- Được gắn cắm vào khối IDE 40 chân
- Được cố định bởi 3 ốc vít



Kết Thúc

Chân thành cảm ơn!