

## Fallos en frontal / Norma LOG FLT

### Fallos supervisión de alimentación:

- **EMG POWER FLT:** Fallo en el sistema de alimentación EN-54. Fallo del cargador o la batería. (cierre de contacto que viene del cargador)
- **MAIN POWER FLT:** Fallo en el sistema de alimentación EN-54. Fallo del cargador o la batería. (cierre de contacto que viene del cargador)

### Fallos CIE/ECI:

- **CIE PATH FLT EMG:** Fallo del enlace con el sistema anti-incendios. (cierre de contacto EMG de la entrada CIE general con carga fuera de rango con supervisión activada, Cortocircuito o circuito abierto, comprobar resistencia terminadora)
- **CIE PATH FLT RST:** Fallo del enlace con el sistema anti-incendios. (cierre de contacto RST de la entrada CIE general con carga fuera de rango con supervisión activada, Cortocircuito o circuito abierto, comprobar resistencia terminadora)
- **CIE PATH FLT Zx:** Fallo del enlace con el sistema anti-incendios. (cierre de contacto Zx de las entradas CIE zonales con carga fuera de rango con supervisión activada, Cortocircuito o circuito abierto, comprobar resistencia terminadora)
- **CIE PATH FLT on device X:** fallo en la conexión CIE del dispositivo remoto con id "X"
- **REMOTE CIE PATH FLT:** fallo en la conexión CIE de alguno de los dispositivos remotos del sistema

### Fallos de red:

- **NETWORK LINK FAULT:** fallo en la conexión de red (por ejemplo fallo de red Flexnet, con algún VAP instalado, ...)
- **NETWORK Backup Link Active:** indica que el master ha abierto la boca B del switch (conexión backup)
- **LINK FLT with device X:** indica que no hay conexión con el dispositivo con id "X"

### Fallos de sistema:

- **SYSTEM FLT Safe Mode:** el sistema entra en modo seguro debido a un fallo crítico
- **SYSTEM FLT Configuration:** fallo de sistema, errores internos del equipo. Reinicio inesperado, corrupción de la memoria de sistema, fallo en tarjeta SD, etc. Revisar log interno de errores para mayor detalle.

### Fallos supervisión de amplificador:

- **PROTECT FLT Amp Ch X:** fallo del amplificador del canal "X"
- **PROTECT FLT Fuse X:** fallo interno de protección relacionado con el amplificador del canal "X"

### Fallos supervisión de línea:

- **LINE X FLT Open Circuit:** fallo de supervisión de línea basada en medición de impedancia. Medida por encima del límite superior calibrado.
- **LINE X FLT Short Circuit:** fallo de supervisión de línea basada en medición de impedancia. Medida por debajo del límite superior calibrado.

- **LINE X Invalid Measurements:** fallo medición de línea basada en medición de impedancia. Medidas fuera de los márgenes válidos para supervisión.
- **LINE xA Failure:** fallo de línea A de altavoces. La distinción de línea A/B se realiza con la instalación de terminadores de línea.
- **LINE xB Failure:** fallo de línea B de altavoces. La distinción de línea A/B se realiza con la instalación de terminadores de línea.

| Fallos micrófono emergencia:

- **EMIC FLT:** fallo de micrófono de emergencia local (PTT frontal)
- **REMOTE EMIC FLT:** fallo de micrófono de emergencia remoto (VAP)

## Errores críticos del sistema

Estos errores serán mostrados en el frontal con una pantalla negra en la que aparece un código numérico y un texto:

- **2001: I2C FAILURE:** Fallo comunicación I2C entre frontal y ETX
- **2002: INTERNAL MEMORY FAILURE:** Fallo memoria SD Frontal
- **2003: INTERNAL MEMORY FAILURE:** Fallo memoria SD ETX
- **2004: INTERNAL MEMORY FAILURE:** Fallo memoria sistema

\* *NOTA:* puede descargar el software NEO Configurator en la sección de Soporte de [www.lda-audiotech.com](http://www.lda-audiotech.com).



---

Para cualquier información contactar con el Departamento de Soporte de LDA:

[soporte@lda-audiotech.com](mailto:soporte@lda-audiotech.com)