

PLM+シリーズのディスプレイ上に表示される警告または注意

ディスプレイ上の表示	タイプ	LED No.	注意	イベントログテキスト
ATL ACTIVE	Frame	1	Amp Temp Limit	N/A
CLOCK SLIPPING	Module	1	AES Clock のスリップ	AES Clock Slipping
TEMP WARN:CH	Channel	5-8	Amp の温度が上昇	Temp Warning: Amp Channel
BEL ACTIVE	Frame	1	BEL が有効	N/A
CTRL OFFLINE	Frame	1	コントロールがオフライン	N/A
NAME CONFLICT	Frame	1	デバイスの名称が重複	Dante Device Name Conflict
OFFLINE	-	1	フレームがオフライン	Frame Offline
LOAD NOT VER	Module	2+3	LOAD が認証されていません	LoadSmart : Load Not Verified
	Channel	5-8		
UNCERTAIN LOAD	Channel	5-8	不明な Load です	Uncertain About Load Type
MAINS GLITCH	Frame	1	電源の不具合	Glitch on Mains Voltage Detected
PAL ACTIVE	Frame	1	電源が制限されています	N/A
PTL ACTIVE	Frame	1	電源の温度が制限されています	N/A
TEMP WARN:PSU	Frame	1	電源の温度が上昇	Temp Warning: Power Supply Unit
SENSE FAULT	Frame	1	センサーの不具合	Frame Warning: Sense Fault
SPKR SHORTED	Channel	5-8	スピーカー／ケーブルの短絡	Speaker / Cable Shorted
OVER SPKR CNT	Channel	5-8	スピーカーのオーバーカウント	Over Speaker Count
UNDER SPKR CNT	Channel	5-8	スピーカーのアンダーカウント	Under Speaker Count
SPKR DAMAGED	Channel	5-8	スピーカーが破損	Speaker Component Damaged
SPKSAFE INACT	Channel	5-8	SpeakerSafe が起動していない	SpeakerSafe Not Started
LM PREC. LOW	Channel	5-8	SpeakerSafe の精度が低い	Speaker Precision Low
UVL ACTIVE	Frame	1	電圧が低いため制限中	N/A
VHF WARNING	Channel	5-8	ゲインリダクションが有効	VHF Warning

注意の表示 (黄色点灯)

ディスプレイ上の表示	タイプ	LED No.	警告	イベントログテキスト
AMP CH. MUTE	Channel	5-8	フォルト/ クリップ ミュート	Amp Channel Mute
TEMP FLT:CH	Channel	5-8	アンプの温度障害	Temp Fault: Amp Channel
CHECK AC MAINS	Frame	1	AC ケーブルを確認	Frame Fault: Check AC Mains
CAL ACTIVE	Channel	5-8	CAL が稼働中	N/A
CURRENT CLIP	Channel	5-8	リミッターが稼働中	N/A
TEMP FLT:DSP	Frame	1	DSP エリアの温度障害	Temp Fault: DSP Area
INPUT MUTE	Inp.Mix	2+3	入力チャンネルミュート	Input Mute
AUDIO FAULT	Frame	1	内部オーディオインターフェ이스の故障	Frame Fault: Audio Interface
MOD. IN MUTE	Module	2+3	モジュール入力がミュート	Module Input Mute
MOD. CLIP	Module	2+3	モジュール出力がクリップ	N/A
MOD. OUT MUTE	Channel	5-8	モジュール出力がミュート	Module Output Mute
NO INPUT	Module	2+3	利用可能な入力ソースがありません。	No Input Source
NO LOAD	Channel	5-8	出力でロードが検出できません。	Channel Fault: No Load Detected
INPUT CLIP	Module	2+3	入力のクリップ	N/A
SERVICE CH.	Channel	5-8	パワーチャンネルの不具合	Channel Fault: Unit Needs Service
TEMP FLT:PSU	Frame	1	電源エリアの温度障害	Temp Fault: Power Supply Unit
MAINS > 400 VPK	Frame	1	電源が過電圧ピークの状態	Frame Fault: PSU Mains > 400 VPK
MAINS > 270 V	Frame	1	電源電圧が平均値（RMS）を超えた状態	Frame Fault: PSU Mains > 270 V
MAINS < 65 V	Frame	1	電源の電圧不足の状態	Frame Fault: PSU Mains < 65 V
NEEDS SERVICE: 1	Frame	1	PSU Needs Service 1	Frame Fault: Needs Service: 1
NEEDS SERVICE: 2	Frame	1	PSU Needs Service: 2	Frame Fault: Needs Service: 2
NEEDS SERVICE: 3	Frame	1	PSU Needs Service 3	Frame Fault: Needs Service: 3
NEEDS SERVICE: 4	Frame	1	PSU Needs Service: 4	Frame Fault: Needs Service: 4
NEEDS SERVICE: 5	Frame	1	PSU Needs Service 5	Frame Fault: Needs Service: 5
NEEDS SERVICE: 6	Frame	1	PSU Needs Service: 6	Frame Fault: Needs Service: 6
NEEDS SERVICE: 7	Frame	1	PSU Needs Service 7	Frame Fault: Needs Service: 7
NEEDS SERVICE: 8	Frame	1	PSU Needs Service: 8	Frame Fault: Needs Service: 8
PSU POWER PROT	Frame	1	電源レールプロテクト	Frame Fault: PSU Power Protect
SHORT CIRCUIT	Channel	5-8	短絡保護回路	Channel Fault: Short Circuit Protection
VHF FAULT	Channel	5-8	VHF 保護機能	Channel Fault: Very High Frequency
VOLTAGE CLIP	Channel	5-8	電圧ピークリミッター	N/A
WRONG LOAD	Channel	5-8	スピーカーの種類が違います。	Load Type / Routing Mismatch

警告の表示（赤色 LED）

Lake Controller で表示される警告または注意

カテゴリー/ タイプ	名前	画面上のテキスト	説明	アクション
FRAME				
Warning	Lake Controller offline	CTRL OFFLINE	フレームがネットワーク上の Lake Controller を見つけることができません	ネットワークケーブルの接続を確認してください
Warning	AES / Dante clock slipping	CLOCK SLIPPING	入力している AES / Dante クロックがスリップしています	AES と Dante クロックの設定を確認してください
Warning	Dante device name conflict	NAME CONFLICT	ネットワーク上に同じ Dante 名を持つ機器が 2 台以上あります	Dante の設定を見直してください
Warning	Dante module not detected	DANTE NEEDS SERVICE	Lake が Dante モジュールを検出できません	デバイスを再起動しても改善されない場合は、Dante Firmware Update Manager 等の設定を見直してください。
Warning	Dante module with incompatible firmware	DANTE FW INVALID	Dante モジュールが正しい Firmware でロードされていません	LakeUpdate から Firmware の更新をしてください。
Warning	Dante module disabled	DANTE DISABLED	Dante モジュールが正しく通信していません、またはその他の内部設定に問題があります。	デバイスを再起動してください
Warning	Sense fault DSP	SENS FLT:DSP	アンプ出力の電圧、電流検出の不具合があります。音声は出力されていますが、リミッターの負荷監視がされていない可能性があります。	デバイスを再起動してください
Warning	A/D converter power supply fault	A/D PSU FAULT	アナログ入力コンバーターへの電圧供給に不具合が生じています	デバイスを再起動します 改善されていない場合は修理が必要です
Fault	Audio Fault	AUDIO FAULT	本体のオーディオインターフェースが機能していません	デバイスを再起動してください
Fault	DICO communication fault	DICO COMM FAULT	ホストとアンプ・プラットフォーム間の通信エラーが発生しています	デバイスを再起動してください
TEMP				
Warning	Temperature warning power supply	TEMP WARN :PSU	電源の温度が高温になっています	冷却環境を改善するか、出力を下げてください
Warning	Temperature warning DSP area	TEMP WARN:DSP	DSP エリアの温度が限界に近づいています	冷却環境を改善するか、出力を下げてください
Warning	Power supply Temperature Limit	PTL ACTIVE	電源温度のプロテクトを回避するため、アンプの出力を下げています	冷却環境を改善するか、出力を下げてください
Warning	Amp channel Temperature Limit	ATL ACTIVE	アンプチャンネル温度のプロテクトを回避するために出力電力を下げています	冷却環境を改善するか、出力を下げてください
Fault	Temperature fault power supply	TEMP FLT:PSU	電源温度がリミッター値を超えました	デバイスの冷却後に自動で再起動します
Fault	Temperature fault DSP area	TEMP FLT:DSP	DSP エリアが限界温度を超えました	冷却環境を改善して電力削減を削減してください

PSU				
Warning	Under Voltage Limit	UVL ACTIVE	主電源が動作電圧の下限に近づくと、アンダーボルテージリミッターが作動します。出力電力は主電源の配電に不具合が生じないように減少します。	主電源の配電を強化するか、出力電力を下げてリミッターを回避します
Warning	Power Average Limit	PAL ACTIVE	アンプの平均電力または主電源電流が安全な動作レベルを超えているため、出力電力が低下しています。	リミッターの作動を回避するため、出力を下げてください
Warning	Breaker Emulation Limit	BEL ACTIVE	BEL に設定された公称電流とプロファイルの範囲内に収まるように、主電源電流を低減しています。	主電源配電の改善と BEL 構成の更新、または出力パワーの低減によるリミットの回避
Warning	Mains supply glitch	MAINS GLITCH	主電源インレットで主電源の不具合が検出されました	電源及び接続を確認してください
Fault	Need service	NEED SERVICE:1–8	電源部内に不良が発生しています。	デバイスを再起動しても改善しない場合には修理が必要です。
Fault	Mains voltage above 400 volt peak	MAINS>400 VPK	電源が 400V 以上の主電源を検出し、保護のため自動終了後、再起動します	電源及び接続を確認してください
Fault	Mains voltage above 270 V	MAINS>270 V	動作電圧以上の主電源を検出し、保護のため自動終了後、再起動します	電源及び接続を確認してください
Fault	Mains voltage below 65 V	Mains<65 V	動作電圧以下の主電源を検出し、保護のため自動終了後、再起動します	電源及び接続を確認してください
Fault	Power supply fault	PSU FAULT	電源部不良	電源及び接続を確認する、デバイスを再起動しても改善しない場合には修理が必要です。
Fault	Check mains	CHECK MAINS	不安定な主電源が検出されたので、保護のためシャットダウン、再起動します	電源及び接続を確認してください
Fault	Power supply power protect	PSU POWER PROT	低すぎる電源電圧に対して高すぎる出力がある場合、保護のためシャットダウン、再起動します	主電源電圧の改善または出力パワーを低減してください
LOAD				
Warning	Speaker short	SPKR SHORT	最大値と最小値両方の LoadPilot トーンがスレッシュホールドを下回った場合	負荷またはキャリブレーションを確認してください
Warning	Speaker damaged	SPKR DAMAGED	最大値と最小値どちらか一方の LoadPilot トーンがスレッシュホールドを下回った場合	負荷またはキャリブレーションを確認してください
Warning	Under speaker count	UNDER SPKR CNT	最大値と最小値両方の LoadPilot トーンがスレッシュホールド値を超えている、または LoadSmart が検出したスピーカーが予想より少ない場合	負荷、ケーブル、キャリブレーションを確認してください
Warning	More speakers	OVR SPKR COUNT	LoadSmart が設定以上に多くのスピーカーを検出した場合	負荷、ケーブル、キャリブレーションを確認してください
Warning	Uncertain about load	UNCERTAIN LOAD	LoadSmart が負荷に関して設定と異なる情報を検出した場合	負荷、ケーブル、キャリブレーションを確認してください
Fault	No load	NO LOAD	LoadPilot のトーンが少なくとも 1ch が測定可能範囲を超えている、またはスレッシュホールド値を大幅に上回る場合	負荷またはキャリブレーションを確認してください
Fault	Wrong load	WRONG LOAD	LoadSmart がインピーダンス特性出力モデルを検出した場合	負荷、ケーブル、キャリブレーションを確認してください
Fault	Short circuit	SHORT CIRCUIT	LoadPilot または全周波数分析がショートスレッシュホールド値を下回った場合、またはハードウェアショートプロテクションが生じた場合	負荷またはキャリブレーションを確認してください

AMP				
Warning	Temp warning amplifier channel	TEMP WARN	アンプチャンネルの温度が限界に近づいています	温度上昇にならないように冷却を改善するか、出力を下げてください
Warning(D200, D120,D80 only)	Very high frequency warning	VHF WARNING	超高周波数（VHF）が原因によってアンプのチャンネルゲインが低下しています	入力信号を確認してください
Fault	Temp Fault amplifier channel	TEMP FAULT	アンプチャンネルのインターナルリミッター値を超えています。	クールダウンすると自動的にミュートが解除されます
Fault	Service channel	SERVICE CH.	アンプのチャンネルが故障しています	デバイスを再起動し、問題が改善されない場合は修理が必要です。
Fault	Very high frequency fault	VHF FAULT	アンプのチャンネルの保護をしています	入力信号を確認してください
Fault	Current average limiter	CAL ACTIVE	アンプの平均電流が安全動作レベルを超えています	リミッターを回避するために出力パワーを下げてください
Clip	Current clip	CURRENT CLIP	アンプのチャンネルが電流制限に達しました	リミッターを回避するために出力パワーを下げてください
Clip	Voltage clip	VOLTAGE CLIP	アンプが電圧制限に達しました	リミッターを回避するために出力パワーを下げてください
Clip	Module clip	MOD. CLIP	モジュールの出力信号がクリップしています	モジュールゲインと アンプゲインの構成を見直してください
SIGNAL				
Fault	No input source	NO INPUT	入力ルーターに有効な入力ソースがありません	入力ルーターの設定 / 接続の見直してください
Clip	Analog/AES input clip	INPUT CLIP	アナログ / AES 入力信号が、最大入力レベルを超えています	アンプへの送りの信号を下げてください

警告および注意の表示、ミュート表示（LCD テキスト / イベントログテキストによるアルファベット順）