

Количество миганий светодиодов		
Индикатор Орегation на внутреннем блоке	Светодиод на плате внешнего блока	Индикация на ПДУ

1		
2		
5		

1		
2		
3		
5		
1, 2, 1, 2, 1, и т.д.		

1	-	
2	2	
4	4	
5	5	
6	6	
7	7	
-	10	

1	-	CH1
2	-	CH2
3	-	CH3
4	-	CH4

Внутренний блок

Коды ошибок	LED1 (красный)	LED2 (зеленый)
00	-	-
01	-	1
02	-	2
03	-	3
04	-	4
05	-	5
06	-	6
07	-	7

Внешний блок

Коды ошибок	LED1 (красный)	LED2 (зеленый)
21	2	1
22	2	2
23	2	3
24	2	4
25	2	5
26	2	6
27	2	7
28	2	8
32	3	2
33	3	3
40	4	-
41	4	1
44	4	4
45	4	5
46	4	6
47	4	7
51	5	1
53	5	3

54	5	4
60	6	-
61	6	1
62	6	2
63	6	3
65	6	5

Расшифровка неисправности
Моно-сплит (серия LS от 30 000 до 36 000 BTU/h)
Обрыв, КЗ либо неверные показания воздушного или трубного термистора внутреннего блока
Обрыв, КЗ либо неверные показания воздушного или трубного термистора наружного блока
Нет связи между внешним и внутренним блоками.
Мульти-сплит (серия LM, M_LH)
Обрыв, КЗ либо неверные показания воздушного или трубного термистора внутреннего блока
Обрыв, КЗ либо неверные показания воздушного или трубного термистора наружного блока
Одновременное включение внутренних блоков в различных режимах (холод/тепло)
Нет связи между внешним и внутренним блоками.
Перепутаны межблочные провода и фреоновые трубы.
Сплит (инвертер)
Обрыв, КЗ либо неверные показания воздушного или трубного термистора внутреннего блока
Обрыв, КЗ либо неверные показания воздушного или трубного термистора внешнего блока.
Температура компрессора превысила 95 градусов, сработала защита по перегреву компрессора.
Нет связи между внешним и внутренним блоками.
Выходной сигнал инвертора не соответствует производительности компрессора.
перегрузка компрессора.
Обрыв, КЗ либо неверные показания термистора на трубке нагнетания компрессора внешнего блока.
Кассетный (Серия LT, T_LH)
Обрыв, КЗ либо неверные показания воздушного термистора внутреннего блока
Обрыв, КЗ либо неверные показания трубного термистора внутреннего блока
Нет связи между платой внутреннего блока и ПДУ
Поплавок дренажной ванны находится в верхнем положении более, чем 3 минуты. Неисправность помпы либо системы дренажа.
LG мульти TPS (серия FM)
Расшифровка неисправности
Нет ошибки (норма)
Обрыв, КЗ либо неверные показания воздушного термистора внутреннего блока
Обрыв, КЗ либо неверные показания трубного термистора внутреннего блока
Ошибка пульта дистанционного управления
Неисправность помпы либо системы дренажа
Нет связи между внутренним и внешним блоками.
Обрыв, КЗ либо неверные показания трубного термистора внешнего блока
Одновременное включение внутренних блоков в различных режимах (холод/тепло)
Расшифровка неисправности
Перегрузка компрессора по току
Перегрузка кондиционера по току (больше 14А)
Заниженое напряжение в сети (меньше 140V)
Срабатывание датчика низкого или высокого давления
Ненормально высокое или низкое входящее напряжение
Частота вращения компрессора не соответствует выходному сигналу инвертора
PSC Fault Error
Завышенный ток в цепи
Завышенная температура обратной трубы(инвертор)
Завышенная температура обратной трубы
Обрыв, Кз либо неверные показания СТ датчика
Обрыв, КЗ либо неверные показания трубного датчика(инвертор)
Обрыв, КЗ либо неверные показания воздушного датчика
Обрыв, КЗ либо неверные показания трубного датчика(нагнетание)
Обрыв, КЗ либо неверные показания трубного датчика(всасывание)
Обрыв, КЗ либо неверные показания трубного датчика
Перегрузка системы
Проблема связи между внешним и внутренним блоками

Перефазировка
Сбой работы процессора
Высокая температура нагнетания (трубный термистор)
Перегрев компрессора
Низкое давление конденсации
Обрыв, КЗ либо неверные показания термистора на компрессоре

