

Command name コマンド名	Instruction commands 命令コマンド	Query commands 問合せコマンド	Command codes コマンドコード	Data [1] Data range データ範囲	Data [2] Data range データ範囲	Data [3] Data range データ範囲	Data [4] Data range データ範囲	Data [5] Data range データ範囲	Send command (example) 送信コマンド(例)	Receive command (example) 受信コマンド(例)	Explanation of send commands, parameters	送信コマンド、パラメータの説明	Explanation of receive commands, parameters	受信コマンド、パラメータの説明
Miscellaneous information query 各種情報の問合せ		Yes	0x0F	0x02	-	-	-	-	A60100000004010F02AF	Returns information about the cumulative power ON-time. 累積の電源ON時間の情報を返します。 2101000005010F00052E (0005:For 5 hours / 0005: 5時間の場合)	Query information about the cumulative power ON time.	累積の電源ON時間の情報を問い合わせます。	2 bytes DATA[1] - [2]; indicates time with 16bits.	DATA[1] ~ [2] の2バイト;16bitで、時間を表します。

TH-55/47LFV5 RS-232C COMMAND (Response command when error occurs / エラー時の応答コマンド)

December,2014
Panasonic Corporation

Case study	事例	Instruction commands 命令コマンド	Query commands 問合せコマンド	Send command (example) 送信コマンド(例)	Receive command (example) 受信コマンド(例)	Remarks 備考
Incomplete command When the command portion is missing/when there is insufficient parameter data/when there is too much parameter data	不完全なコマンド コマンド部が無い場合/パラメータのデータ量が不足する場合/パラメータのデータが多すぎる場合	yes	yes	A6	210100000401000227	When shorter than the command code portion of the 8th byte and command can not be determined. 8バイト目のコマンドコード部よりも短くて、コマンドが判断できない場合
		yes	-	A6010000000501704093	210100000401000421	When the actual amount of data is less than the data length information indicates. データ長の情報よりも実際のデータ量が少ない場合
		yes	-	A60100000005017040000093	210100000401000421	When the actual amount of data is more than the data length information indicates. データ長の情報よりも実際のデータ量が多い場合
When the CHECKSUM is not correct	CHECKSUMが正しくない場合	yes	yes	A601000000030115BB	210100000401000421	
Unsupported command codes	対応していないコマンドコード	yes	yes	A60100000004011701B4	210100000401000421	
Data is out of range.	データが範囲外の場合	yes	-		210100000401000326	
When an invalid command is sent during standby	スタンバイ中は無効なコマンドを送られた場合	yes	yes		210100000401000326	
When ON command is sent during power ON or OFF command is sent during power	電源ON中にONコマンド/ OFF中にOFFコマンドを送った場合	yes	-	A60100000004011802B8	210100000401000326	
When trying to perform AUTO SETUP by input other than from PC	PC以外の入力でのAUTO SETUPを実行しようとした場合	yes	-	A601000000050170400093	210100000401000025 However, AUTO SETUP will not run 但し、AUTO SETUPは動作しません。	
When ID No. does not match	ID No.が合わない場合	yes	yes	A60000000004013A0198	Commands with an ID of "00" do not return responses. However, it will run. IDが"00"のコマンドは応答は返りませんが、動作します。	
		yes	yes	A600000000030145E1	Commands with an ID of "00" do not return responses to query commands either. IDが"00"のコマンドは、問合せコマンドにも応答は返りません。	
		yes	yes	A61900000004011801A3 (When command ID = 25 and set ID = 1) (コマンドはID = 25、セットはID = 1の場合)	There is no response, and it does not run. 応答は返らず、動作もしません。	If the ID of the monitor is set to the same setting as the command, it will run. モニターのIDが、コマンドと同じものが設定されている場合に動作します。

ATTENTION ON COMMUNICATION (通信時の注意点)

- (1) Please connect with this product using RS-232C cross cable. (RS-232Cクロスケーブルを使用して、本製品と接続してください)
- (2) Please send the next command after receive command reply from this product. (本製品からのコマンド応答を受け取った後、次のコマンドを送信してください)
- (3) When sending instruction command , please leave a space for more than 700 msec until the next command.
(命令コマンドを送信する時は、次のコマンドまで700ミリ秒以上あけてください)