

**\* NOTE**

The IR format of the MusicCAST has been changed from 8bit typed custom code(well-known as YAMAHA NEC format) to 16bit typed though it's still NEC format.  
Attached is an example of the set up process using Pronto(ProntoEdit) or RAV-2000(RAVedit).  
Please see instructions.

MCX-C15									
Function	Standard I/R				IR codes for Pronto(ProntoEdit) / RAV-2000(RAVedit)*				
	Custom Code				Data Code		Predefined format For TSU-6000/RAV-2000	Raw format For TSU-1000/2000/6000/RAV-2000	
SLEEP	8	0	3	7	8	0	9000 006d 0002 0000 0080 0037 0080 007f	0000 006d 0024 0000 0157 00ab 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 05e7 0157 0055 0016 0e3b	
PLAY	8	0	3	7	8	2	9000 006d 0002 0000 0080 0037 0082 007d	0000 006d 0024 0000 0157 00ab 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 05e7 0157 0055 0016 0e3b	
PAUSE	8	0	3	7	8	3	9000 006d 0002 0000 0080 0037 0083 007c	0000 006d 0024 0000 0157 00ab 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 05e7 0157 0055 0016 0e3b	
STOP	8	0	3	7	8	5	9000 006d 0002 0000 0080 0037 0085 007a	0000 006d 0024 0000 0157 00ab 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 05e7 0157 0055 0016 0e3b	
SCAN -	8	0	3	7	8	6	9000 006d 0002 0000 0080 0037 0086 0079	0000 006d 0024 0000 0157 00ab 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 05e7 0157 0055 0016 0e3b	
SCAN +	8	0	3	7	8	7	9000 006d 0002 0000 0080 0037 0087 0078	0000 006d 0024 0000 0157 00ab 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 05e7 0157 0055 0016 0e3b	
SKIP -	8	0	3	7	8	8	9000 006d 0002 0000 0080 0037 0088 0077	0000 006d 0024 0000 0157 00ab 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 05e7 0157 0055 0016 0e3b	
SKIP +	8	0	3	7	8	9	9000 006d 0002 0000 0080 0037 0089 0076	0000 006d 0024 0000 0157 00ab 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 05e7 0157 0055 0016 0e3b	
GROUP SKIP -	8	0	3	7	8	A	9000 006d 0002 0000 0080 0037 008a 0075	0000 006d 0024 0000 0157 00ab 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 05e7 0157 0055 0016 0e3b	
GROUP SKIP +	8	0	3	7	8	B	9000 006d 0002 0000 0080 0037 008b 0074	0000 006d 0024 0000 0157 00ab 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0015 0016 0015 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0015 0016 0040 0016 0040 0016 0040 0016 0015 0016 05e7 0157 0055 0016 0e3b	

[illegible]

[illegible]

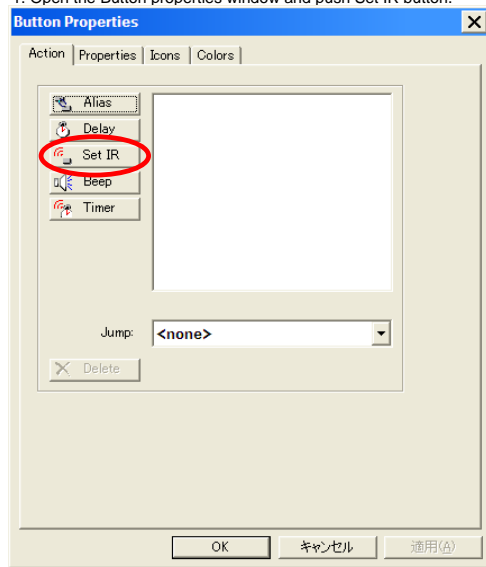
[illegible]

## INSTRUCTION

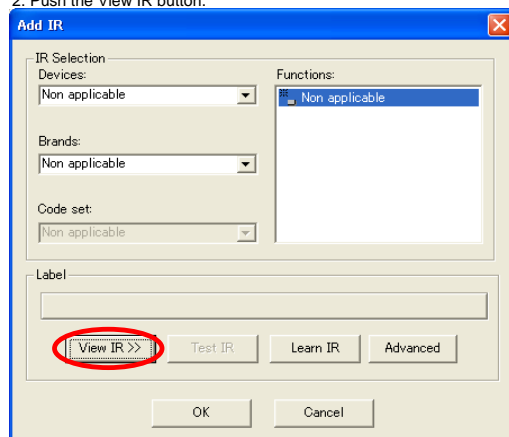
<< For Pronto(TSU-1000/2000/6000) by using ProntoEdit ver 4.0.5 >>

\* NOTE : The following steps are for those who have sufficient experience using ProntoEdit.

1. Open the Button properties window and push Set IR button.

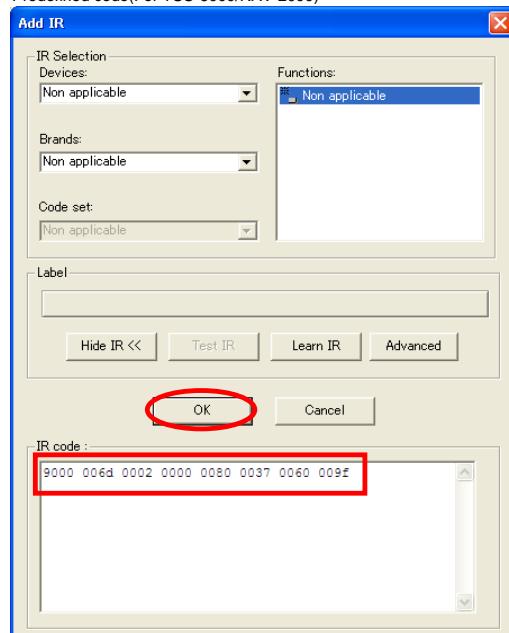


2. Push the View IR button.

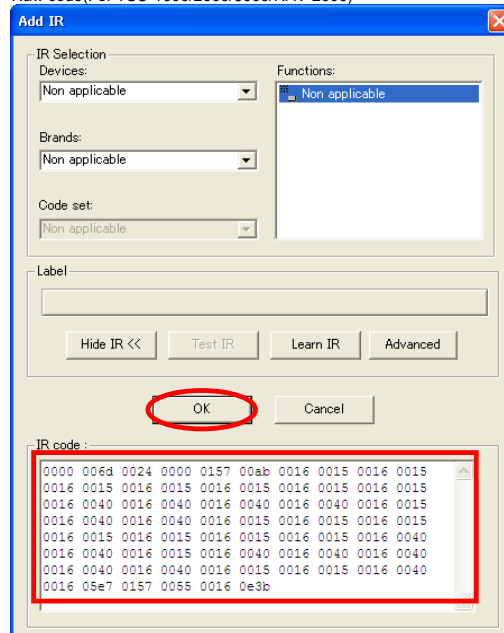


3. Enter Predefined or Raw code in the IR chart and push OK button. The IR code can then be set.

Predefined code(For TSU-6000/RAV-2000)



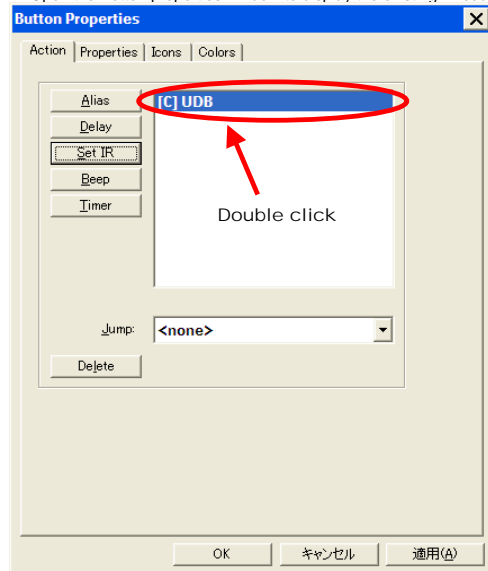
Raw code(For TSU-1000/2000/6000/RAV-2000)



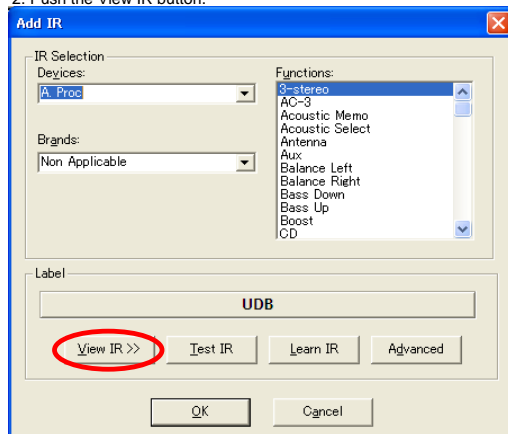
<< For RAV-2000 by using RAVedit ver 1.0.0 >>

\* NOTE : The following steps are for those who have sufficient experience using RAVedit.

1. Open the Button properties window to display the existing IR code, and double click the highlighted area to set another IR code.

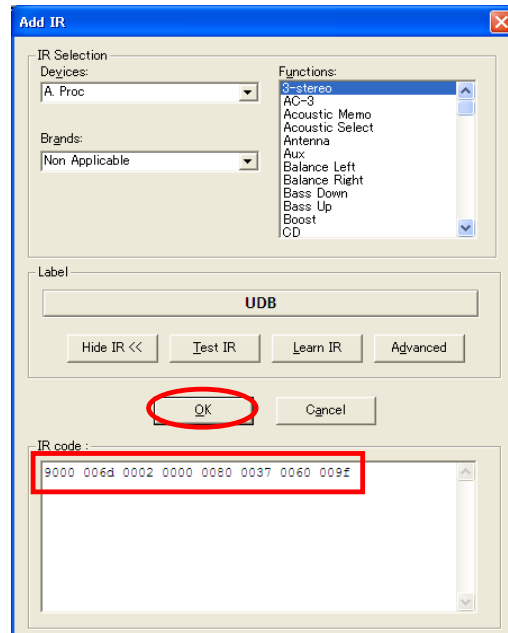


2. Push the View IR button.



3. Enter Predefined or Raw code in the IR chart and push OK button. The IR code can then be set.

Predefined format



Raw format

