

SunbriteTV Model 2310(A series),3220, 3230, 4610 and 5510  
(r.09.13.2010)

Sony 5 bit device code 1 command set.  
Carrier 40.639 khz

**Discretes in hex from pronto ccf file**

**Mute**

0000 0066 0000 000d 0060 0018 0018 0018 0018 0018 0031 0018 0018 0018 0031 0018  
0018 0018 0018 0018 0031 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0420

**Volume Up**

0000 0066 0000 000d 0060 0018 0018 0018 0031 0018 0018 0018 0018 0018 0031 0018  
0018 0018 0018 0018 0031 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0420

**Volume Down**

0000 0066 0000 000d 0060 0018 0031 0018 0031 0018 0018 0018 0018 0018 0031 0018  
0018 0018 0018 0018 0031 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0420

**Channel Up**

0000 0066 0000 000d 0060 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0031 0018  
0018 0018 0018 0018 0031 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0420

**Channel Down**

0000 0066 0000 000d 0060 0018 0031 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0031 0018  
0018 0018 0018 0018 0031 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0420

**Power on**

0000 0066 0000 000d 0061 0018 0018 0018 0030 0018 0030 0018 0030 0018 0018 0018  
0030 0018 0018 0018 0030 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0417

**Power off**

0000 0066 0000 000d 0061 0018 0030 0018 0030 0018 0030 0018 0030 0018 0018 0018  
0030 0018 0018 0018 0030 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0417

**Source (Toggle)**

0000 0066 0000 000d 0060 0018 0031 0018 0018 0018 0031 0018 0018 0018 0018 0018  
0031 0018 0018 0018 0031 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0420

**Tuner**

0000 0066 0000 000d 0061 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018  
0018 0018 0030 0018 0030 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0417

**Input 1 (Composite Video 1)**

0000 0066 0000 000d 0061 0018 0030 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018  
0018 0018 0030 0018 0030 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0417

**Input 2 (Svideo 1)**

0000 0066 0000 000d 0061 0018 0018 0018 0030 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018  
0018 0018 0030 0018 0030 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0417

**Input 3 (Composite Video 2/5510-HDMI3)**

0000 0066 0000 000d 0061 0018 0030 0018 0030 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018  
0018 0018 0030 0018 0030 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0417

**Input 4 (Svideo 2/5510-HDMI4)**

0000 0066 0000 000d 0061 0018 0018 0018 0018 0018 0030 0018 0018 0018 0018 0018  
0018 0018 0030 0018 0030 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0417

**Input 5 (Component 1)**

0000 0066 0000 000d 0061 0018 0030 0018 0018 0018 0030 0018 0018 0018 0018 0018  
0018 0018 0030 0018 0030 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0417

**Input 6 (Component 2)**

0000 0066 0000 000d 0061 0018 0018 0018 0030 0018 0030 0018 0018 0018 0018 0018  
0018 0018 0030 0018 0030 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0417

**Input 7 (VGA)**

0000 0066 0000 000d 0061 0018 0030 0018 0030 0018 0030 0018 0018 0018 0018 0018  
0018 0018 0030 0018 0030 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0417

**Input 8 (Hdmi1)**

0000 0066 0000 000d 0061 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0030 0018 0018 0018  
0018 0018 0030 0018 0030 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0417

**Input 9 (hdmi2)**

0000 0066 0000 000d 0061 0018 0030 0018 0018 0018 0018 0018 0030 0018 0018 0018  
0018 0018 0030 0018 0030 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0018 0417

SunbriteTV Model 3220 and 4610

Sony 5 bit device code 1 command set.  
Carrier 40.639 khz

Command Code    Remote Function

- 0    1
- 1    2
- 2    3
- 3    4
- 4    5
- 5    6
- 6    7
- 7    8
- 8    9

9 0  
10  
11 Enter  
12  
13  
14  
15  
16 Channel Up  
17 Channel Down  
18 Volume Up  
19 Volume Down  
20 Mute  
21 Power  
22 Exit  
23 MTS  
24 FAVORITE -  
25  
26  
27  
28  
29  
30 PIP VIDEO  
31 CHANNEL LOCK  
32 - (DASH)  
33  
34 PIP SOURCE  
35 CC  
36 ADD/DELETE  
37 SOURCE  
38  
39  
40  
41 SOUND  
42 FAVORITE ADD/DELETE  
43  
44  
45 PIP AUDIO  
46 Power On  
47 Power Off  
48  
49  
50  
51 RIGHT ARROW  
52 LEFT ARROW  
54 Sleep  
56  
58  
59 CH RETURN  
60 INFO  
62  
63  
64 SunbriteTV Tuner  
65 SunbriteTV Input1, CV1  
66 SunbriteTV Input2, SV1  
67 SunbriteTV Input3, CV2  
68 SunbriteTV Input4, SV2  
69 SunbriteTV Input5, Component1

70 SunbriteTV Input6, Component2  
71 SunbriteTV Input7, VGA  
72 SunbriteTV Input8, HDMI1  
73 SunbriteTV Input9, HDMI2  
76  
77  
78 PIP SIZE  
79 PIP POSITION  
80  
81  
88  
89  
90 Picture  
91  
92 Pip On/Off  
93 DNR  
94  
95  
96 MENU  
97  
98 ASPECT  
99 SRS  
100 Freeze  
101 GUIDE  
102  
103  
104  
106  
107  
108  
110  
111  
112  
113  
114  
115  
116 UP ARROW  
117 DOWN ARROW  
120  
121  
124  
125  
127