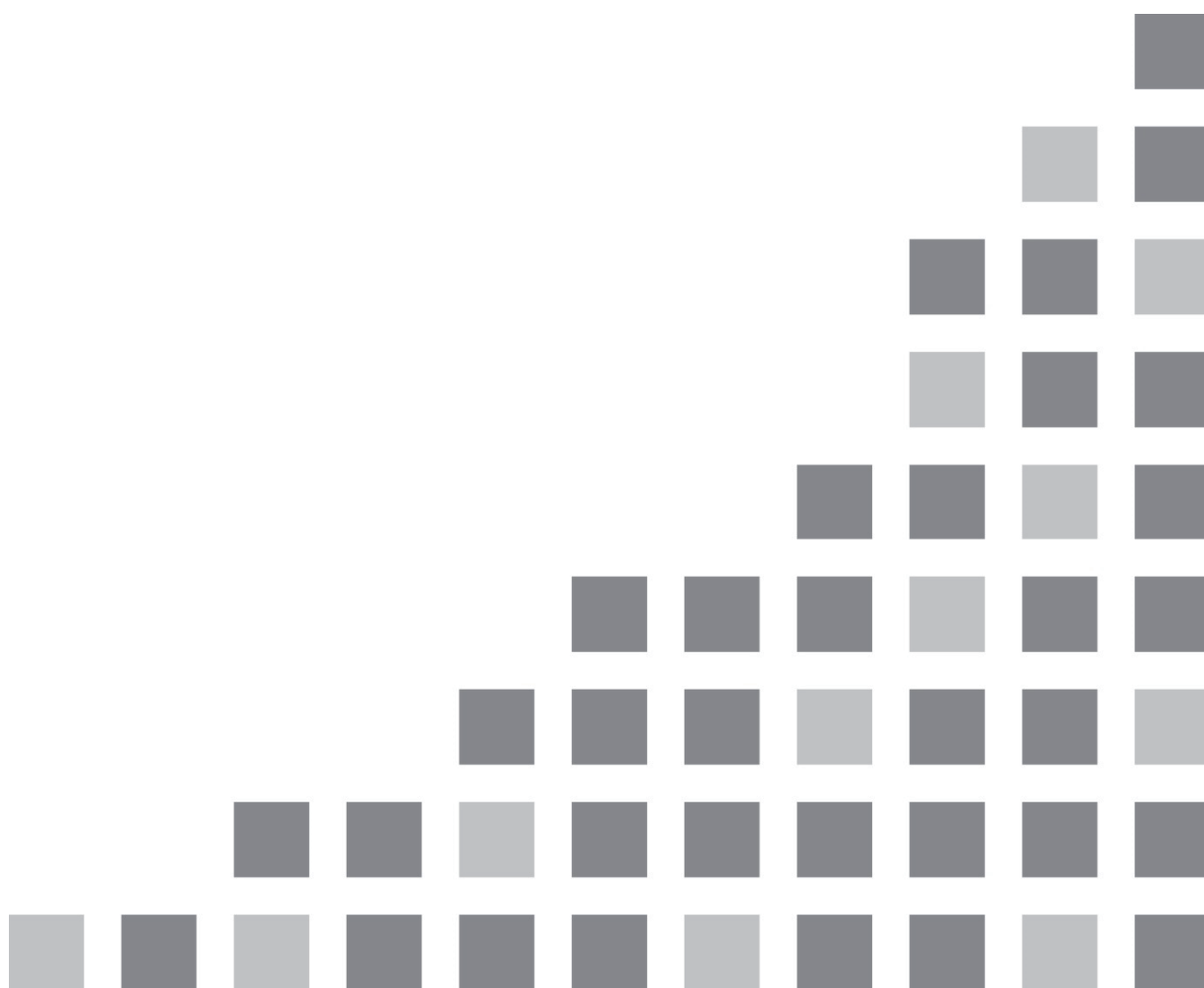


使用指南

AV-HS7300系列

软件插件



目录

介绍	3
注册和启动设置	3
AUX_IP (V3. XX)	4
<概述>	4
<设置>	4
<配置>	4
External_Control (V3. XX)	6
<概述>	6
<设置>	6
<配置>	6
<命令规格>	6
EXT_PANEL_IP (V1. XX)	7
<概述>	7
<设置>	7
<配置>	7
<插件菜单屏幕>	7
<总线ID和源ID>	8
总线ID (1)	9
总线ID (2)	10
源ID (1)	11
源ID (2)	12
扩展总线ID (1)	13
扩展总线ID (2)	14
扩展总线ID (3)	15
扩展源ID (1)	16
扩展源ID (2)	17
扩展源ID (3)	18

介绍

AV-HS7300系列广播级数字高标清视频切换台支持可以注册的软件插件以包括增加的功能。可用软件插件类型如下。

- AUX_IP: 允许您从连接到网络的控制面板 (Venetex VS-R45) 选择AUX输出素材。
- External_Control: 允许您在连接到网络的外部设备之间切换总线并传输/接收素材名称信息。还可以从外部设备切换SourceLink设置 (Master/Slave)。
- EXT_PANEL_IP: 可以选择连接到网络的外部面板 (Lawo LBP系列) 上各个总线的源、执行视频传输以及播放宏存储器 and 效果存储器。

注册和启动设置

您可以按顶部菜单中的<PLUG IN>按钮并选择 [PLUGIN Maint] → [Configuration] / [Load] 选项卡, 注册、删除和设定启动设置。详情请参阅AV-HS7300系列的使用指南。

注意:

- 1) 设备软件V5.50-00-0.00和更高版本中启用了软件插件功能。如果在V5.50-00-0.00之前的设备软件版本中注册了软件插件, 则并非所有的软件插件功能都会起作用。
可以在顶部菜单中, 通过<SYS>按钮 → [MAINTENANCE] → [Status]选项卡 → [System Version]列查看主机的版本。
- 2) 不能注册和使用同一软件插件的多个实例。
- 3) 在设为[Enable on boot]的启动设置为ON时重新启动AV-HS6000主机电源后, 再使用插件。

AUX_IP (V3. XX)

<概述>

本软件是AV-HS7300系列广播级数字高标清视频切换台的插件。该插件可让您从连接到网络的远程控制面板 (Venetex VS-R45) 选择下列总线。

- AUX输出
- 每个ME的PGM和PVW
- 每个ME的KEY1到KEY4的Fill和Source
- 每个ME的UTIL1/2输出
- DSK1到DSK4的Fill和Source
- DISP和VMEM的Fill和Source

[PGM / PVW] 按钮

为VS-R45的AUX1到AUX4总线切换标签配置AV-HS7300的AUX1到AUX24中的任意一个总线时，可以通过按下VS-R45的[PGM / PVW]按钮将已配置的AUX总线交叉点切换到DSK PGM1 / DSK PVW1。

[AUTO] 按钮

- 为VS-R45的KEY、PinP1、PinP2、DSK1或DSK2总线切换标签配置AV-HS7300的ME1KEY1到KEY4、ME2KEY1到KEY4、ME3KEY1到KEY4、ME4KEY1到KEY4，或者DSK1到4的Fill或Source总线中的任意一个时，可以通过按下VS-R45的[AUTO]按钮在配置的键总线的ON/OFF之间转换。
- 为VS-R45 AUX1总线切换标签配置AV-HS7300的AUX1到AUX4中的任意一个总线时，可以通过按下VS-R45的[AUTO]按钮在配置的AUX总线的ON/OFF之间转换。
- 为VS-R45的PGM/A和PST/B总线切换标签配置AV-HS7300的ME1PGM到ME4PGM或ME1PVW到ME4PVW总线中的任意一个时，可以通过按下VS-R45的[AUTO]按钮为配置的ME执行BKGD AUTO转换。
* 如果为PGM/A和PST/B配置不同的ME，将会对为PST/B配置的ME执行BKGD AUTO。

<设置>

使用LAN电缆，将VS-R45连接到AV-HS7300后面板的LAN端口。

单个插件可支持六台VS-R45设备。如果连接到多台VS-R45设备，可使用分配集线器连接设备。配置VS-R45设备以使用AV-HS450。

<配置>

1. 显示注册了AUX_IP插件的编号菜单。
按顶部菜单中的<PLUG IN>按钮，选择[Plugin #-#] → [AUX_IP]选项卡。
2. 配置AUX_IP网络插件。
在[Port No]列中配置AV-HS7300的接收端口编号。固定值为“60020”。
3. 配置VS-R45的IP地址。
在[AUX_IP IP Address1]到[AUX_IP IP Address3]列中，为要连接的六个VS-R45设备配置IP地址。
将对应于Convert1到11 VS-R45总线切换标签和AUX XPT1到32的列，与对应于此菜单中配置的IP地址的各VS-R45设备（AUX_IP1到6）的AV-HS7300 AUX总线和素材相关联。

4. 为六个VS-R45设备（AUX_IP1到AUX_IP6）中的每一个配置与Convert1到11 VS-R45总线切换标签相对应的列。在[AUX_IP]列中配置目标AUX_IP1到6，并在与Convert1到11 VS-R45总线切换标签相对应的列中配置AV-HS7300总线。

AV-HS7300 总线	可分配的总线
AUX	No Assign、AUX1至24
ME1	No Assign、PGM、PVW、KEY1 F、KEY1 S至KEY4 F、KEY4 S、UTIL1、UTIL2
ME2	No Assign、PGM、PVW、KEY1 F、KEY1 S至KEY4 F、KEY4 S、UTIL1、UTIL2
ME3	No Assign、PGM、PVW、KEY1 F、KEY1 S至KEY4 F、KEY4 S、UTIL1、UTIL2
ME4	No Assign、PGM、PVW、KEY1 F、KEY1 S至KEY4 F、KEY4 S、UTIL1、UTIL2
DSK	No Assign、KEY1 F、KEY1 S至KEY4 F、KEY4 S
Other	No Assign、DISP、VMEM F、VMEM S

配置所有六台VS-R45设备（AUX_IP1至AUX_IP6）的[XPT ASSIGN1]至[XPT ASSIGN32]列。配置AUX_IP列的AUX_IP1至6，并配置对应于[XPT ASSIGN1]至[XPT ASSIGN32]列的VS-R45交叉按钮的素材。

AV-HS7300素材	可分配的总线
Input 1-20	No Assign、SDI IN1至SDI IN20
Input 21-40	No Assign、SDI IN21至SDI IN40
Input 41-60	No Assign、SDI IN41至SDI IN60
Input 61-72	No Assign、SDI IN61至SDI IN72
Internal Source	No Assign、Still 1V、Still 1K至Still 4V、Still 4K、Clip 1V、Clip 1K至Clip 4V、Clip 4K、CBGD 1、CBGD 2、CBAR、Black
MEOut	No Assign、ME1PGM、ME1PVW、ME1CLN、ME1KEYPVW、ME2PGM、ME2PVW、ME2CLN、ME2KEYPVW、ME3PGM、ME3PVW、ME3CLN、ME3KEYPVW、ME4PGM、ME4PVW、ME4CLN、ME4KEYPVW、DSKPGM1、DSKPGM2、DSKPVW1、DSKPVW2、DSK1CLN至DSK4CLN、SEL_KEYPVW
MV	No Assign、MV1、MV2、MV3、MV4

External_Control (V3. XX)

<概述>

本软件是AV-HS7300系列广播级数字高标清视频切换台的插件。安装本软件后，您可以在AV-HS7300上切换所有总线的素材，并且可以在连接到网络的系统控制器、Tally灯接口和其他外部设备之间传输/接收素材名称信息。还可以从外部设备切换SourceLink设置(Master/Slave)。

使用兼容TSL UMD Protocol V5.0的通信格式传输/接收Tally信息和Source ID信息。

<设置>

使用LAN电缆，将外部设备连接到AV-HS7302后面板的LAN端口。

单个插件可支持最多20个IP连接线。如果连接到多台外部设备，可使用分配集线器连接设备。配置IP设置，避免出现重叠。

在<SYSTEM>按钮→ [SYSTEM] → [NetWork]选项卡中确认AV-HS7300的网络设置。

默认IP地址和子网掩码分别为“192.168.0.5”和“255.255.255.0”。

<配置>

1. 显示注册了External_Control插件的编号菜单。
 - 按顶部菜单中的<PLUG IN>按钮，选择[Plugin #-#] → [External_Control]选项卡。
2. 配置External_Control网络插件。
 - 在[Switcher1]列中配置AV-HS7300的接收端口编号。
默认设置为62000。设置范围为62000到65535。
 - 在[Switcher2]列的[Transmission Interval]中配置命令传输间隔时间。
默认设置为16 ms。设置范围为0到80 ms，间隔时间为16 ms。
3. 配置外部设备的IP地址。

在[AUX Panel1]到[AUX Panel10]列的IP Address1-20中指定要连接的外部设备的IP地址。
4. 在[AUX Panel11]列中配置外部设备的接收端口编号。

默认设置为65000。设置范围为60000到65535。
5. 记录适用于TSL UMD Protocol V5.0命令的DMSG-CONTROL参数。

在输出RH Tally期间，会输出TallyGroup1设置。
在输出TXT Tally期间，会输出TallyGroup2设置。
在输出LH Tally期间，会输出TallyGroup3设置。
6. 要更改控制面板的素材名称，必须在<CONF>按钮→ [SOURCE NAME] → [Panel Name]选项卡中将各个输入源列的[Type]设为[User]。

同样，要更改多视图的素材名称，必须在<CONF>按钮→ [SOURCE NAME] → [MV Name]选项卡中将各个输入源列的[Type]设为[User]。
必须在选项卡中将各个输入源列的[Type]设为[User]。
不能通过外部控制更改单个输入源的素材名称。
更改将会应用到所有设为[User]的素材。
也可以在HS7300菜单上更改素材名称，但更改的信息会稍后才会应用。

<命令规格>

请参阅AV-HS7300外部接口通信协议规格（单独的文档）。

EXT_PANEL_IP (V1. XX)

<概述>

本软件是AV-HS7300系列广播级数字高标清视频切换台的插件。该插件可让您对连接到网络的外部面板*执行下列操作。

- 各个总线的源选择
- 视频转换
- 宏存储器播放
- 效果存储器播放

* 支持Lawo LBP系列面板。有关LBP系列的设置和操作的详细信息，请联系Lawo。

<设置>

使用LAN电缆，将外部设备连接到AV-HS73U2后面板的LAN端口。

单个插件最多可连接20个外部面板。如果连接多个外部面板，请通过集线器进行连接。配置IP设置，避免出现重叠。

<配置>

检查AV-HS73U2主机的下列设置，为连接的外部面板配置设置。

- 顶部菜单 → <SYS>按钮 → [SYSTEM] → [Network]选项卡 → [Network1]列
将此列的[IP Address]中的地址指定为要通过外部面板控制的设备的IP地址。
- 顶部菜单 → <PLUG IN>按钮 → [Plugin #-#] → [EXT_PANEL_IP]选项卡 → [Port No]列
将此列的[Port No]中的端口号指定为要通过外部面板控制的设备的端口号。

此外，根据网络环境配置子网掩码和默认网关。

* 有关配置LBP系列面板上述设置的详细信息，请联系Lawo。

<插件菜单屏幕>

按顶部菜单中的<PLUG IN>按钮，打开[Plugin #-#] → [EXT_PANEL_IP]选项卡。

- 1) [Info]列 → [Target]
显示要控制的目标设备。此软件插件会显示为“AV-HS7300”。
- 2) [Port No]
指定软件插件使用的接收端口号。
设置范围：62000至65535
默认值：62010
- 3) [SMEM Recall]
选择CBGD或XPT作为通过外部面板执行效果存储器播放时的播放目标。要选择ME#、DSK或AUX，在顶部菜单 → [SHOT MEMORY] → [Register]选项卡中通过<MEM>按钮执行此操作。

<总线ID和源ID>

在外部面板上执行操作时，会发出指定总线源（目的地）的交叉点设置命令。当软件插件收到来自外部面板的交叉点设置命令时，软件会根据命令中指定的总线和源对执行源选择和视频转换。

本节介绍软件插件使用的ID编号，用于识别每个总线和源。

有两种常规ID类型，如下所示。

1) 正常总线ID和源ID

这些ID用于指定切换台的内部总线（ME1PGM、AUX1等等）和切换台的源（SDI IN1、CBGD1、STILL1-V等等）。

这些ID的编号范围为1到512。

2) 扩展总线ID和源ID

这些ID用于视频转换和宏存储器/效果存储器播放。

当软件插件收到为总线和源指定相同扩展ID的交叉点设置命令时，软件会执行相应的功能。

例如，如果收到为ME1 AUTO总线(ID: 522)指定ME1 AUTO源(ID: 522)的命令，ME1上会执行AUTO转换。

这些ID的编号范围为513到1023。

可执行的功能	指定的总线和素材
ME键转换	ME1 KEY1 TRNS至ME2 KEY4 TRNS
ME键转换(CUT)	ME1 KEY1 CUT至ME4 KEY4 CUT
ME AUTO转换	ME1 AUTO至ME4 AUTO
ME CUT转换	ME1 CUT至ME4 CUT
DSK转换	DSK1 TRNS至DSK4 TRNS
DSK转换(CUT)	DSK1 CUT至DSK4 CUT
USK ON/OFF	USK1 ON至USK4 ON
播放宏寄存器存储器	MACROPLAY1-1至MACROPLAY9-9
播放效果存储器的寄存器存储器	SHOTPLAY1-1至SHOTPLAY9-9

有关将ID指定给LBP系列按钮操作的详细信息，请联系Lawo。

总线ID (1)

- : 未使用的ID

ID	总线	ID	总线	ID	总线	ID	总线
1	ME1PGM	33	ME3KEY4-F	65	-	97	DSK1-F
2	ME1PVW	34	ME3KEY4-S	66	-	98	DSK1-S
3	ME1KEY1-F	35	ME3UTIL1	67	-	99	DSK2-F
4	ME1KEY1-S	36	ME3UTIL2	68	-	100	DSK2-S
5	ME1KEY2-F	37	ME4PGM	69	-	101	DSK3-F
6	ME1KEY2-S	38	ME4PVW	70	-	102	DSK3-S
7	ME1KEY3-F	39	ME4KEY1-F	71	-	103	DSK4-F
8	ME1KEY3-S	40	ME4KEY1-S	72	-	104	DSK4-S
9	ME1KEY4-F	41	ME4KEY2-F	73	-	105	-
10	ME1KEY4-S	42	ME4KEY2-S	74	-	106	-
11	ME1UTIL1	43	ME4KEY3-F	75	-	107	-
12	ME1UTIL2	44	ME4KEY3-S	76	-	108	-
13	ME2PGM	45	ME4KEY4-F	77	-	109	-
14	ME2PVW	46	ME4KEY4-S	78	-	110	-
15	ME2KEY1-F	47	ME4UTIL1	79	-	111	-
16	ME2KEY1-S	48	ME4UTIL2	80	-	112	-
17	ME2KEY2-F	49	-	81	-	113	AUX1
18	ME2KEY2-S	50	-	82	-	114	AUX2
19	ME2KEY3-F	51	-	83	-	115	AUX3
20	ME2KEY3-S	52	-	84	-	116	AUX4
21	ME2KEY4-F	53	-	85	-	117	AUX5
22	ME2KEY4-S	54	-	86	-	118	AUX6
23	ME2UTIL1	55	-	87	-	119	AUX7
24	ME2UTIL2	56	-	88	-	120	AUX8
25	ME3PGM	57	-	89	-	121	AUX9
26	ME3PVW	58	-	90	-	122	AUX10
27	ME3KEY1-F	59	-	91	-	123	AUX11
28	ME3KEY1-S	60	-	92	-	124	AUX12
29	ME3KEY2-F	61	-	93	-	125	AUX13
30	ME3KEY2-S	62	-	94	-	126	AUX14
31	ME3KEY3-F	63	-	95	-	127	AUX15
32	ME3KEY3-S	64	-	96	-	128	AUX16

总线ID (2)

- : 未使用的ID

ID	总线	ID	总线	ID	总线	ID	总线
129	AUX17	161	MV1-9	193	MV3-9	225	-
130	AUX18	162	MV1-10	194	MV3-10	226	-
131	AUX19	163	MV1-11	195	MV3-11	227	-
132	AUX20	164	MV1-12	196	MV3-12	228	-
133	AUX21	165	MV1-13	197	MV3-13	229	-
134	AUX22	166	MV1-14	198	MV3-14	230	-
135	AUX23	167	MV1-15	199	MV3-15	231	-
136	AUX24	168	MV1-16	200	MV3-16	232	-
137	-	169	MV2-1	201	MV4-1	233	-
138	-	170	MV2-2	202	MV4-2	234	-
139	-	171	MV2-3	203	MV4-3	235	-
140	-	172	MV2-4	204	MV4-4	236	-
141	DISP	173	MV2-5	205	MV4-5	237	-
142	USK1-F	174	MV2-6	206	MV4-6	238	-
143	USK1-S	175	MV2-7	207	MV4-7	239	-
144	USK2-F	176	MV2-8	208	MV4-8	240	-
145	USK2-S	177	MV2-9	209	MV4-9	241	-
146	USK3-F	178	MV2-10	210	MV4-10	242	-
147	USK3-S	179	MV2-11	211	MV4-11	243	-
148	USK4-F	180	MV2-12	212	MV4-12	244	-
149	USK4-S	181	MV2-13	213	MV4-13	245	-
150	VMEM-F	182	MV2-14	214	MV4-14	246	-
151	VMEM-K	183	MV2-15	215	MV4-15	247	-
152	-	184	MV2-16	216	MV4-16	248	-
153	MV1-1	185	MV3-1	217	-	249	-
154	MV1-2	186	MV3-2	218	-	250	-
155	MV1-3	187	MV3-3	219	-	251	-
156	MV1-4	188	MV3-4	220	-	252	-
157	MV1-5	189	MV3-5	221	-	253	-
158	MV1-6	190	MV3-6	222	-	254	-
159	MV1-7	191	MV3-7	223	-	...	-
160	MV1-8	192	MV3-8	224	-	512	-

源ID (1)

- : 未使用的ID

ID	源	ID	源	ID	源	ID	源
1	SDI IN1	33	SDI IN33	65	SDI IN65	97	-
2	SDI IN2	34	SDI IN34	66	SDI IN66	98	-
3	SDI IN3	35	SDI IN35	67	SDI IN67	99	-
4	SDI IN4	36	SDI IN36	68	SDI IN68	100	-
5	SDI IN5	37	SDI IN37	69	SDI IN69	101	-
6	SDI IN6	38	SDI IN38	70	SDI IN70	102	-
7	SDI IN7	39	SDI IN39	71	SDI IN71	103	-
8	SDI IN8	40	SDI IN40	72	SDI IN72	104	-
9	SDI IN9	41	SDI IN41	73	-	105	-
10	SDI IN10	42	SDI IN42	74	-	106	-
11	SDI IN11	43	SDI IN43	75	-	107	-
12	SDI IN12	44	SDI IN44	76	-	108	-
13	SDI IN13	45	SDI IN45	77	-	109	-
14	SDI IN14	46	SDI IN46	78	-	110	-
15	SDI IN15	47	SDI IN47	79	-	111	-
16	SDI IN16	48	SDI IN48	80	-	112	-
17	SDI IN17	49	SDI IN49	81	-	113	-
18	SDI IN18	50	SDI IN50	82	-	114	-
19	SDI IN19	51	SDI IN51	83	-	115	-
20	SDI IN20	52	SDI IN52	84	-	116	-
21	SDI IN21	53	SDI IN53	85	-	117	-
22	SDI IN22	54	SDI IN54	86	-	118	-
23	SDI IN23	55	SDI IN55	87	-	119	-
24	SDI IN24	56	SDI IN56	88	-	120	-
25	SDI IN25	57	SDI IN57	89	-	121	-
26	SDI IN26	58	SDI IN58	90	-	122	-
27	SDI IN27	59	SDI IN59	91	-	123	-
28	SDI IN28	60	SDI IN60	92	-	124	-
29	SDI IN29	61	SDI IN61	93	-	125	-
30	SDI IN30	62	SDI IN62	94	-	126	-
31	SDI IN31	63	SDI IN63	95	-	127	-
32	SDI IN32	64	SDI IN64	96	-	128	-

源ID (2)

- : 未使用的ID

ID	源	ID	源	ID	源	ID	源
129	-	161	CLIP3-V	193	-	225	SEL-KEYPVW
130	-	162	CLIP3-K	194	-	226	-
131	-	163	CLIP4-V	195	-	227	AUX1
132	-	164	CLIP4-K	196	-	228	AUX2
133	-	165	MV1	197	-	229	AUX3
134	-	166	MV2	198	-	230	AUX4
135	-	167	MV3	199	-	231	AUX5
136	-	168	MV4	200	-	232	AUX6
137	-	169	ME1PGM	201	DSK-PGM1	233	AUX7
138	-	170	ME1PVW	202	DSK-PGM2	234	AUX8
139	-	171	ME1CLN	203	DSK-PVW1	235	AUX9
140	-	172	ME1KEYPVW	204	DSK-PVW2	236	AUX10
141	-	173	ME2PGM	205	-	237	AUX11
142	-	174	ME2PVW	206	-	238	AUX12
143	-	175	ME2CLN	207	-	239	AUX13
144	-	176	ME2KEYPVW	208	-	240	AUX14
145	CBGD1	177	ME3PGM	209	DSK1CLN	241	AUX15
146	CBGD2	178	ME3PVW	210	DSK2CLN	242	AUX16
147	CBAR	179	ME3CLN	211	DSK3CLN	243	AUX17
148	BLACK	180	ME3KEYPVW	212	DSK4CLN	244	AUX18
149	STILL1-V	181	ME4PGM	213	-	245	AUX19
150	STILL1-K	182	ME4PVW	214	-	246	AUX20
151	STILL2-V	183	ME4CLN	215	-	247	AUX21
152	STILL2-K	184	ME4KEYPVW	216	-	248	AUX22
153	STILL3-V	185	-	217	-	249	AUX23
154	STILL3-K	186	-	218	-	250	AUX24
155	STILL4-V	187	-	219	-	251	CLOCK
156	STILL4-K	188	-	220	-	252	-
157	CLIP1-V	189	-	221	-	253	-
158	CLIP1-K	190	-	222	-	254	-
159	CLIP2-V	191	-	223	-	...	-
160	CLIP2-K	192	-	224	-	512	-

扩展总线ID (1)

- : 未使用的ID

ID	总线	ID	总线	ID	总线	ID	总线
513	-	545	ME4 KEY2 TRNS	577	-	609	USK4 ON
514	ME1 KEY1 TRNS	546	ME4 KEY3 TRNS	578	-	610	MACROPLAY1-1
515	ME1 KEY2 TRNS	547	ME4 KEY4 TRNS	579	-	611	MACROPLAY1-2
516	ME1 KEY3 TRNS	548	ME4 KEY1 CUT	580	-	612	MACROPLAY1-3
517	ME1 KEY4 TRNS	549	ME4 KEY2 CUT	581	-	613	MACROPLAY1-4
518	ME1 KEY1 CUT	550	ME4 KEY3 CUT	582	-	614	MACROPLAY1-5
519	ME1 KEY2 CUT	551	ME4 KEY4 CUT	583	-	615	MACROPLAY1-6
520	ME1 KEY3 CUT	552	ME4 AUTO	584	-	616	MACROPLAY1-7
521	ME1 KEY4 CUT	553	ME4 CUT	585	-	617	MACROPLAY1-8
522	ME1 AUTO	554	-	586	-	618	MACROPLAY1-9
523	ME1 CUT	555	-	587	-	619	MACROPLAY2-1
524	ME2 KEY1 TRNS	556	-	588	-	620	MACROPLAY2-2
525	ME2 KEY2 TRNS	557	-	589	-	621	MACROPLAY2-3
526	ME2 KEY3 TRNS	558	-	590	-	622	MACROPLAY2-4
527	ME2 KEY4 TRNS	559	-	591	-	623	MACROPLAY2-5
528	ME2 KEY1 CUT	560	-	592	-	624	MACROPLAY2-6
529	ME2 KEY2 CUT	561	-	593	-	625	MACROPLAY2-7
530	ME2 KEY3 CUT	562	-	594	DSK1 TRNS	626	MACROPLAY2-8
531	ME2 KEY4 CUT	563	-	595	DSK2 TRNS	627	MACROPLAY2-9
532	ME2 AUTO	564	-	596	DSK3 TRNS	628	MACROPLAY3-1
533	ME2 CUT	565	-	597	DSK4 TRNS	629	MACROPLAY3-2
534	ME3 KEY1 TRNS	566	-	598	DSK1 CUT	630	MACROPLAY3-3
535	ME3 KEY2 TRNS	567	-	599	DSK2 CUT	631	MACROPLAY3-4
536	ME3 KEY3 TRNS	568	-	600	DSK3 CUT	632	MACROPLAY3-5
537	ME3 KEY4 TRNS	569	-	601	DSK4 CUT	633	MACROPLAY3-6
538	ME3 KEY1 CUT	570	-	602	-	634	MACROPLAY3-7
539	ME3 KEY2 CUT	571	-	603	-	635	MACROPLAY3-8
540	ME3 KEY3 CUT	572	-	604	-	636	MACROPLAY3-9
541	ME3 KEY4 CUT	573	-	605	-	637	MACROPLAY4-1
542	ME3 AUTO	574	-	606	USK1 ON	638	MACROPLAY4-2
543	ME3 CUT	575	-	607	USK2 ON	639	MACROPLAY4-3
544	ME4 KEY1 TRNS	576	-	608	USK3 ON	640	MACROPLAY4-4

扩展总线ID (2)

—: 未使用的ID

ID	总线	ID	总线	ID	总线	ID	总线
641	MACROPLAY4-5	673	MACROPLAY8-1	705	SHOTPLAY2-6	737	SHOTPLAY6-2
642	MACROPLAY4-6	674	MACROPLAY8-2	706	SHOTPLAY2-7	738	SHOTPLAY6-3
643	MACROPLAY4-7	675	MACROPLAY8-3	707	SHOTPLAY2-8	739	SHOTPLAY6-4
644	MACROPLAY4-8	676	MACROPLAY8-4	708	SHOTPLAY2-9	740	SHOTPLAY6-5
645	MACROPLAY4-9	677	MACROPLAY8-5	709	SHOTPLAY3-1	741	SHOTPLAY6-6
646	MACROPLAY5-1	678	MACROPLAY8-6	710	SHOTPLAY3-2	742	SHOTPLAY6-7
647	MACROPLAY5-2	679	MACROPLAY8-7	711	SHOTPLAY3-3	743	SHOTPLAY6-8
648	MACROPLAY5-3	680	MACROPLAY8-8	712	SHOTPLAY3-4	744	SHOTPLAY6-9
649	MACROPLAY5-4	681	MACROPLAY8-9	713	SHOTPLAY3-5	745	SHOTPLAY7-1
650	MACROPLAY5-5	682	MACROPLAY9-1	714	SHOTPLAY3-6	746	SHOTPLAY7-2
651	MACROPLAY5-6	683	MACROPLAY9-2	715	SHOTPLAY3-7	747	SHOTPLAY7-3
652	MACROPLAY5-7	684	MACROPLAY9-3	716	SHOTPLAY3-8	748	SHOTPLAY7-4
653	MACROPLAY5-8	685	MACROPLAY9-4	717	SHOTPLAY3-9	749	SHOTPLAY7-5
654	MACROPLAY5-9	686	MACROPLAY9-5	718	SHOTPLAY4-1	750	SHOTPLAY7-6
655	MACROPLAY6-1	687	MACROPLAY9-6	719	SHOTPLAY4-2	751	SHOTPLAY7-7
656	MACROPLAY6-2	688	MACROPLAY9-7	720	SHOTPLAY4-3	752	SHOTPLAY7-8
657	MACROPLAY6-3	689	MACROPLAY9-8	721	SHOTPLAY4-4	753	SHOTPLAY7-9
658	MACROPLAY6-4	690	MACROPLAY9-9	722	SHOTPLAY4-5	754	SHOTPLAY8-1
659	MACROPLAY6-5	691	SHOTPLAY1-1	723	SHOTPLAY4-6	755	SHOTPLAY8-2
660	MACROPLAY6-6	692	SHOTPLAY1-2	724	SHOTPLAY4-7	756	SHOTPLAY8-3
661	MACROPLAY6-7	693	SHOTPLAY1-3	725	SHOTPLAY4-8	757	SHOTPLAY8-4
662	MACROPLAY6-8	694	SHOTPLAY1-4	726	SHOTPLAY4-9	758	SHOTPLAY8-5
663	MACROPLAY6-9	695	SHOTPLAY1-5	727	SHOTPLAY5-1	759	SHOTPLAY8-6
664	MACROPLAY7-1	696	SHOTPLAY1-6	728	SHOTPLAY5-2	760	SHOTPLAY8-7
665	MACROPLAY7-2	697	SHOTPLAY1-7	729	SHOTPLAY5-3	761	SHOTPLAY8-8
666	MACROPLAY7-3	698	SHOTPLAY1-8	730	SHOTPLAY5-4	762	SHOTPLAY8-9
667	MACROPLAY7-4	699	SHOTPLAY1-9	731	SHOTPLAY5-5	763	SHOTPLAY9-1
668	MACROPLAY7-5	700	SHOTPLAY2-1	732	SHOTPLAY5-6	764	SHOTPLAY9-2
669	MACROPLAY7-6	701	SHOTPLAY2-2	733	SHOTPLAY5-7	765	SHOTPLAY9-3
670	MACROPLAY7-7	702	SHOTPLAY2-3	734	SHOTPLAY5-8	766	SHOTPLAY9-4
671	MACROPLAY7-8	703	SHOTPLAY2-4	735	SHOTPLAY5-9	767	SHOTPLAY9-5
672	MACROPLAY7-9	704	SHOTPLAY2-5	736	SHOTPLAY6-1	768	SHOTPLAY9-6

扩展总线ID (3)

- : 未使用的ID

ID	总线	ID	总线	ID	总线	ID	总线
769	SHOTPLAY9-7	801	-	833	-	865	-
770	SHOTPLAY9-8	802	-	834	-	866	-
771	SHOTPLAY9-9	803	-	835	-	867	-
772	-	804	-	836	-	868	-
773	-	805	-	837	-	869	-
774	-	806	-	838	-	870	-
775	-	807	-	839	-	871	-
776	-	808	-	840	-	872	-
777	-	809	-	841	-	873	-
778	-	810	-	842	-	874	-
779	-	811	-	843	-	875	-
780	-	812	-	844	-	876	-
781	-	813	-	845	-	877	-
782	-	814	-	846	-	878	-
783	-	815	-	847	-	879	-
784	-	816	-	848	-	880	-
785	-	817	-	849	-	881	-
786	-	818	-	850	-	882	-
787	-	819	-	851	-	883	-
788	-	820	-	852	-	884	-
789	-	821	-	853	-	885	-
790	-	822	-	854	-	886	-
791	-	823	-	855	-	887	-
792	-	824	-	856	-	888	-
793	-	825	-	857	-	889	-
794	-	826	-	858	-	890	-
795	-	827	-	859	-	891	-
796	-	828	-	860	-	892	-
797	-	829	-	861	-	893	-
798	-	830	-	862	-	...	-
799	-	831	-	863	-	1023	-
800	-	832	-	864	-		-

扩展源ID (1)

- : 未使用的ID

ID	源	ID	源	ID	源	ID	源
513	No Assign	545	ME4 KEY2 TRNS	577	-	609	USK4 ON
514	ME1 KEY1 TRNS	546	ME4 KEY3 TRNS	578	-	610	MACROPLAY1-1
515	ME1 KEY2 TRNS	547	ME4 KEY4 TRNS	579	-	611	MACROPLAY1-2
516	ME1 KEY3 TRNS	548	ME4 KEY1 CUT	580	-	612	MACROPLAY1-3
517	ME1 KEY4 TRNS	549	ME4 KEY2 CUT	581	-	613	MACROPLAY1-4
518	ME1 KEY1 CUT	550	ME4 KEY3 CUT	582	-	614	MACROPLAY1-5
519	ME1 KEY2 CUT	551	ME4 KEY4 CUT	583	-	615	MACROPLAY1-6
520	ME1 KEY3 CUT	552	ME4 AUTO	584	-	616	MACROPLAY1-7
521	ME1 KEY4 CUT	553	ME4 CUT	585	-	617	MACROPLAY1-8
522	ME1 AUTO	554	-	586	-	618	MACROPLAY1-9
523	ME1 CUT	555	-	587	-	619	MACROPLAY2-1
524	ME2 KEY1 TRNS	556	-	588	-	620	MACROPLAY2-2
525	ME2 KEY2 TRNS	557	-	589	-	621	MACROPLAY2-3
526	ME2 KEY3 TRNS	558	-	590	-	622	MACROPLAY2-4
527	ME2 KEY4 TRNS	559	-	591	-	623	MACROPLAY2-5
528	ME2 KEY1 CUT	560	-	592	-	624	MACROPLAY2-6
529	ME2 KEY2 CUT	561	-	593	-	625	MACROPLAY2-7
530	ME2 KEY3 CUT	562	-	594	DSK1 TRNS	626	MACROPLAY2-8
531	ME2 KEY4 CUT	563	-	595	DSK2 TRNS	627	MACROPLAY2-9
532	ME2 AUTO	564	-	596	DSK3 TRNS	628	MACROPLAY3-1
533	ME2 CUT	565	-	597	DSK4 TRNS	629	MACROPLAY3-2
534	ME3 KEY1 TRNS	566	-	598	DSK1 CUT	630	MACROPLAY3-3
535	ME3 KEY2 TRNS	567	-	599	DSK2 CUT	631	MACROPLAY3-4
536	ME3 KEY3 TRNS	568	-	600	DSK3 CUT	632	MACROPLAY3-5
537	ME3 KEY4 TRNS	569	-	601	DSK4 CUT	633	MACROPLAY3-6
538	ME3 KEY1 CUT	570	-	602	-	634	MACROPLAY3-7
539	ME3 KEY2 CUT	571	-	603	-	635	MACROPLAY3-8
540	ME3 KEY3 CUT	572	-	604	-	636	MACROPLAY3-9
541	ME3 KEY4 CUT	573	-	605	-	637	MACROPLAY4-1
542	ME3 AUTO	574	-	606	USK1 ON	638	MACROPLAY4-2
543	ME3 CUT	575	-	607	USK2 ON	639	MACROPLAY4-3
544	ME4 KEY1 TRNS	576	-	608	USK3 ON	640	MACROPLAY4-4

扩展源ID (2)

—: 未使用的ID

ID	源	ID	源	ID	源	ID	源
641	MACROPLAY4-5	673	MACROPLAY8-1	705	SHOTPLAY2-6	737	SHOTPLAY6-2
642	MACROPLAY4-6	674	MACROPLAY8-2	706	SHOTPLAY2-7	738	SHOTPLAY6-3
643	MACROPLAY4-7	675	MACROPLAY8-3	707	SHOTPLAY2-8	739	SHOTPLAY6-4
644	MACROPLAY4-8	676	MACROPLAY8-4	708	SHOTPLAY2-9	740	SHOTPLAY6-5
645	MACROPLAY4-9	677	MACROPLAY8-5	709	SHOTPLAY3-1	741	SHOTPLAY6-6
646	MACROPLAY5-1	678	MACROPLAY8-6	710	SHOTPLAY3-2	742	SHOTPLAY6-7
647	MACROPLAY5-2	679	MACROPLAY8-7	711	SHOTPLAY3-3	743	SHOTPLAY6-8
648	MACROPLAY5-3	680	MACROPLAY8-8	712	SHOTPLAY3-4	744	SHOTPLAY6-9
649	MACROPLAY5-4	681	MACROPLAY8-9	713	SHOTPLAY3-5	745	SHOTPLAY7-1
650	MACROPLAY5-5	682	MACROPLAY9-1	714	SHOTPLAY3-6	746	SHOTPLAY7-2
651	MACROPLAY5-6	683	MACROPLAY9-2	715	SHOTPLAY3-7	747	SHOTPLAY7-3
652	MACROPLAY5-7	684	MACROPLAY9-3	716	SHOTPLAY3-8	748	SHOTPLAY7-4
653	MACROPLAY5-8	685	MACROPLAY9-4	717	SHOTPLAY3-9	749	SHOTPLAY7-5
654	MACROPLAY5-9	686	MACROPLAY9-5	718	SHOTPLAY4-1	750	SHOTPLAY7-6
655	MACROPLAY6-1	687	MACROPLAY9-6	719	SHOTPLAY4-2	751	SHOTPLAY7-7
656	MACROPLAY6-2	688	MACROPLAY9-7	720	SHOTPLAY4-3	752	SHOTPLAY7-8
657	MACROPLAY6-3	689	MACROPLAY9-8	721	SHOTPLAY4-4	753	SHOTPLAY7-9
658	MACROPLAY6-4	690	MACROPLAY9-9	722	SHOTPLAY4-5	754	SHOTPLAY8-1
659	MACROPLAY6-5	691	SHOTPLAY1-1	723	SHOTPLAY4-6	755	SHOTPLAY8-2
660	MACROPLAY6-6	692	SHOTPLAY1-2	724	SHOTPLAY4-7	756	SHOTPLAY8-3
661	MACROPLAY6-7	693	SHOTPLAY1-3	725	SHOTPLAY4-8	757	SHOTPLAY8-4
662	MACROPLAY6-8	694	SHOTPLAY1-4	726	SHOTPLAY4-9	758	SHOTPLAY8-5
663	MACROPLAY6-9	695	SHOTPLAY1-5	727	SHOTPLAY5-1	759	SHOTPLAY8-6
664	MACROPLAY7-1	696	SHOTPLAY1-6	728	SHOTPLAY5-2	760	SHOTPLAY8-7
665	MACROPLAY7-2	697	SHOTPLAY1-7	729	SHOTPLAY5-3	761	SHOTPLAY8-8
666	MACROPLAY7-3	698	SHOTPLAY1-8	730	SHOTPLAY5-4	762	SHOTPLAY8-9
667	MACROPLAY7-4	699	SHOTPLAY1-9	731	SHOTPLAY5-5	763	SHOTPLAY9-1
668	MACROPLAY7-5	700	SHOTPLAY2-1	732	SHOTPLAY5-6	764	SHOTPLAY9-2
669	MACROPLAY7-6	701	SHOTPLAY2-2	733	SHOTPLAY5-7	765	SHOTPLAY9-3
670	MACROPLAY7-7	702	SHOTPLAY2-3	734	SHOTPLAY5-8	766	SHOTPLAY9-4
671	MACROPLAY7-8	703	SHOTPLAY2-4	735	SHOTPLAY5-9	767	SHOTPLAY9-5
672	MACROPLAY7-9	704	SHOTPLAY2-5	736	SHOTPLAY6-1	768	SHOTPLAY9-6

扩展源ID (3)

- : 未使用的ID

ID	源	ID	源	ID	源	ID	源
769	SHOTPLAY9-7	801	-	833	-	865	-
770	SHOTPLAY9-8	802	-	834	-	866	-
771	SHOTPLAY9-9	803	-	835	-	867	-
772	-	804	-	836	-	868	-
773	-	805	-	837	-	869	-
774	-	806	-	838	-	870	-
775	-	807	-	839	-	871	-
776	-	808	-	840	-	872	-
777	-	809	-	841	-	873	-
778	-	810	-	842	-	874	-
779	-	811	-	843	-	875	-
780	-	812	-	844	-	876	-
781	-	813	-	845	-	877	-
782	-	814	-	846	-	878	-
783	-	815	-	847	-	879	-
784	-	816	-	848	-	880	-
785	-	817	-	849	-	881	-
786	-	818	-	850	-	882	-
787	-	819	-	851	-	883	-
788	-	820	-	852	-	884	-
789	-	821	-	853	-	885	-
790	-	822	-	854	-	886	-
791	-	823	-	855	-	887	-
792	-	824	-	856	-	888	-
793	-	825	-	857	-	889	-
794	-	826	-	858	-	890	-
795	-	827	-	859	-	891	-
796	-	828	-	860	-	892	-
797	-	829	-	861	-	893	-
798	-	830	-	862	-	...	-
799	-	831	-	863	-	1023	-
800	-	832	-	864	-		-