

PVM-740 対応信号フォーマット

本機は下記信号方式に対応しています。

システム	総走査線数	有効走査線	フレーム レート ^{*3}	走査方式	アスペクト比	信号規格		
						アナログ	SDI(3G/HD/SD)	HDMI
575/50(PAL)	625	575	25	2:1 インターレース	16:9/4:3	PAL:ITU-R BT.470	SMPTE 259M	CEA-861
480/60(NTSC) ^{*3}	525	483	30	2:1 インターレース	16:9/4:3	NTSC:SMPTE 170M	SMPTE 259M	CEA-861
576/50p	625	576	50	プログレッシブ	16:9/4:3	-	-	CEA-861
480/60p ^{*3}	525	483	60	プログレッシブ	16:9/4:3	-	-	CEA-861
640 x 480/60p ^{*3}	525	480	60	プログレッシブ	4:3	-	-	CEA-861
1080/24PsF ^{*1*3}	1125	1080	24	プログレッシブ(sF)	16:9	-	SMPTE RP211	-
1080/25PsF ^{*2}	1125	1080	25	プログレッシブ(sF)	16:9	-	SMPTE RP211	-
1080/24p ^{*3}	1125	1080	24	プログレッシブ	16:9	-	SMPTE 274M	CEA-861
1080/25p	1125	1080	25	プログレッシブ	16:9	-	SMPTE 274M	CEA-861
1080/30p ^{*3}	1125	1080	30	プログレッシブ	16:9	-	SMPTE 274M	CEA-861
1080/50i	1125	1080	25	2:1 インターレース	16:9	-	SMPTE 274M	CEA-861
1080/60i ^{*3}	1125	1080	30	2:1 インターレース	16:9	-	SMPTE 274M	CEA-861
720/50p	750	720	50	プログレッシブ	16:9	-	SMPTE 296M	CEA-861
720/60p ^{*3}	750	720	60	プログレッシブ	16:9	-	SMPTE 296M	CEA-861
1080/50p ^{*4}	1125	1080	50	プログレッシブ	16:9	-	SMPTE 274M	CEA-861
1080/60p ^{*3*4}	1125	1080	60	プログレッシブ	16:9	-	SMPTE 274M	CEA-861

*1 画面上のフォーマットは1080/48iと表示されます。

*2 画面上のフォーマットは1080/50iと表示されます。

*3 フレームレート1/1.001にも対応しています。

*4 3G-SDIの4:2:2 YCbCr 10ビットに対応しています。