

EDID の解像度

メニュー トップ画面→EDID→RESOLUTION

設定条件 入力コネクタごと (IN1 ~ IN32)

設定値 下表参照

ソース機器に送信する EDID を設定します。

設定番号“05 ~ 46”は本機が内蔵している EDID です。この内蔵 EDID を使用する場合は、使用するシンク機器に対応した最大解像度を設定してください。

なお、HDR 対応のシンク機器を接続した状態で外部 EDID の設定を選択、または HDR 対応のシンク機器のコピーEDID の設定を選択したとき、HDR 対応になります。また、3D 対応のシンク機器を接続した状態で外部 EDID の設定を選択、または 3D 対応のシンク機器のコピーEDID の設定を選択したとき、3D 対応になります。

EDID の最大解像度一覧

設定値	最大解像度	画素数	規格	備考
00	EXTERNAL (外部 EDID)	—	—	取得データがない場合：初期値 45 設定
01	コピーEDID1	—	—	取得データがない場合：初期値 45 設定
02	コピーEDID2	—	—	取得データがない場合：初期値 45 設定
03	コピーEDID3	—	—	取得データがない場合：初期値 45 設定
04	コピーEDID4	—	—	取得データがない場合：初期値 45 設定
05	1080p (59.94 / 60)	1920 × 1080	HDTV	
06	720p	1280 × 720		
07	1080i	1920 × 1080		
08	1080p (24 / 25 / 30 / 50)	1920 × 1080		
09	SVGA	800 × 600	VESA	
10	XGA	1024 × 768		
11	VESA720	1280 × 720	CVT	DVI 機器入力用
12	WXGA	1280 × 768	VESA	
13	WXGA	1280 × 800		MAC 対応
14	Quad-VGA	1280 × 960		
15	SXGA	1280 × 1024		
16	WXGA	1360 × 768、 1366 × 768		画素数は、“WXGA の選択”で設定します。
17	SXGA+	1400 × 1050		
18	WXGA+	1440 × 900		
19	WXGA++	1600 × 900		
20	UXGA	1600 × 1200		
21	WSXGA	1680 × 1050		
22	VESA1080	1920 × 1080	CVT	DVI 機器入力用

(RB) : Reduced Blanking

EDID の最大解像度一覧 (つづき)

設定値	最大解像度	画素数	規格	備考
23	WUXGA	1920 × 1200	VESA	
24	QWXGA	2048 × 1152		
25	WQHD	2560 × 1440		(RB) 4K HDBaseT 入カストッロボード
26	WQXGA	2560 × 1600		(RB) 4K HDBaseT 入カストッロボード
41	2160p (24 / 25 / 30)	3840 × 2160	UHDTV	
42	4096 × 2160 (24 / 25 / 30)	4096 × 2160	DCI	
43	2160p (50 / 59.94 / 60, 4:2:0)	3840 × 2160	UHDTV	初期値 (4K HDBaseT 入カスロットボード) YCbCr4:2:0 対応
44	4096 × 2160 (50 / 59.94 / 60, 4:2:0)	4096 × 2160	DCI	YCbCr4:2:0 対応
45	2160p (50 / 59.94 / 60, 4:4:4)	3840 × 2160	UHDTV	初期値 (4K デジタル入カスロットボード) YCbCr4:2:0 対応、 YCbCr4:2:2 対応、 YCbCr4:4:4 対応
46	4096 × 2160 (50 / 59.94 / 60, 4:4:4)	4096 × 2160	DCI	YCbCr4:2:0 対応、 YCbCr4:2:2 対応、 YCbCr4:4:4 対応

(RB) : Reduced Blanking

-
- 【注意】
- ・ 4096x2160 の解像度を使用する場合 (設定値 : 42、44、46)
EDID の定義により、ソース機器が最初に選択する解像度は、3840x2160 (30p、YCbCr 4:4:4) になる場合があります。そのため、4096x2160 の解像度を使用するときは、内蔵 EDID の設定後、ソース機器の設定で 4096x2160 の解像度を選択してください。
 - ・ YCbCr4:2:0 の色深度を使用する場合 (設定値 : 43、44)
EDID の定義により、ソース機器が最初に選択する解像度は、3840x2160 (30p、YCbCr 4:4:4) になる場合があります。そのため、YCbCr 4:2:0 の色深度を使用するときは、内蔵 EDID の設定後、ソース機器の設定で YCbCr 4:2:0 の色深度を選択してください。
 - ・ 4K の EDID が設定されている入力コネクタに、4K に対応していないソース機器を接続した場合、ソース機器が DVI 信号で出力し、音声が出力されないことがあります。このソース機器から HDMI 信号を出力させるには、EDID の設定を 4K 以外の設定に変更してください。
-

【記号】○：対応、△：YCbCr 4:2:0 のみ対応、×：未対応、－：未使用

※ 1360×768 と 1366×768 の EDID 対応画素数は、“WXGA の選択”で設定します。

初期値は 1360×768 です。

【注意】 ・ 本メニューでは、メニュー / 決定ボタン (MENU/SET) を押して、設定を更新してください。

・ 本メニューは、入カスロットボードが装着されていないチャンネルの選択はできません。
