



▲ CEATEC JAPAN 2009 TOSHIBAブース



リアル4mm  
の実力

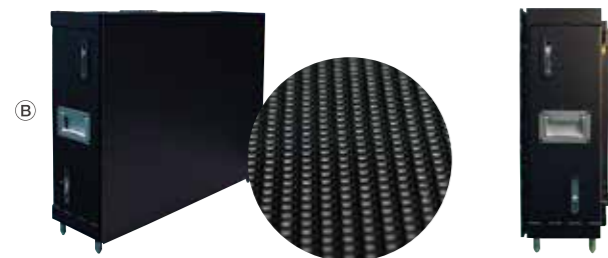
▲ ACTIV-4実写  
ACTIV-4に映像を映し出し  
実際に撮影したものです。  
(ハメコミ合成ではありません)  
CEATEC JAPAN 2009 ▶  
TOSHIBAブース



リアル4mmピッチ  
ならではの、高輝度  
超高精細を実現。

◀ TOKYO GAME SHOW

- ① 768mm
- ② 576mm
- ③ 200mm  
(MAX270mm)



《ACTIV-4 レンタル料金表》※下記にないサイズ構成についてはお問い合わせください。

インチ	個数	アスペクト比	消費電力 MAX	重量	搬入日	1日	2日	3日	以後1日
140(4×3)	12	16:9	8,400W	492kg	360,000	1,800,000	2,340,000	2,700,000	360,000
175(5×4)	20	16:9.6	14,000W	820kg	600,000	3,000,000	3,900,000	4,500,000	600,000
215(6×5)	30	16:10	21,000W	1,230kg	900,000	4,500,000	5,850,000	6,750,000	900,000
280(8×6)	48	16:9	33,600W	1,968kg	1,440,000	7,200,000	9,360,000	10,800,000	1,440,000
350(10×8)	80	16:9.6	56,000W	3,280kg	2,400,000	12,000,000	15,600,000	18,000,000	2,400,000

※消費電力/重量は、表示部のみとなります。設置状況により、別途制御電源、付属金具の重量が加算されます。※価格は制御する映像の数量、画面構成によって変動します。  
※搬入搬出及び、セッティング費用は別途となります。

# ACTIV-4

4mmピッチ LEDスクリーン

**フルHD対応“4mm Pitch LED”**  
超高精細、超高コントラスト、  
**2000cd/m<sup>2</sup>の明るさを実現、**  
リアル4mmピッチLED。

《ACTIV-4の主な特長》

**高精細** 3mm 3in1 LED/4000:1の高コントラスト

3mm素子・リアル4mmピッチの超高精細。表示面に採用したブラックフェイスとコントラスト比4000:1の高コントラスト設計により画期的なグラフィック性能を発揮します。従来型LEDとは全く異なる映像表現を実現しました。

**視認性** 視認距離=1メートル

3mm「3in1タイプ」仕様は、その超高精細性により、視認距離が大幅に短縮。限られた設置環境の中でもその実力を発揮します。

**高輝度** 2000cd/m<sup>2</sup> (常時)

日亜化学製の高輝度パワーLEDをマウント。常時2000cd/m<sup>2</sup>の高輝度を実現。館内照明や演出照明など映像にとって過酷な設置環境においても安定したクリアな映像演出を可能としました。

**設置性** 新開発のジョイントで電源、信号を制御

新開発のジョイントで電源や映像信号を一括制御。設置時間の短縮と設置におけるケーブル等の付帯部材を極力少なくしレーザーメンテナンス、仕上がりの美しさも大幅に向上しました。

■アクティブ“4”LEDスクリーン/1ユニットあたりの仕様

画像ピッチ	4mm
LED素子	3 in 1 (RGB) 3mm角
輝度	2,000cd/m <sup>2</sup>
表示色	約10億7300万色
階調制御	1,024階調相当
視認角度	上下左右/170度
表示画素数	横192×縦144
コントラスト比	4000:1
ユニットサイズ	768×576×200mm (MAX270mm)
重量	41kg
消費電力	700W (最大) 230W (通常使用時平均)
入力信号	NTSC・PAL・RGB (アナログ) Y/C・HDTV (ハイビジョン信号)
入力電源	単相AC100-240V

(単位:円/消費税別)

最新技術を投入して限りなくフラットに仕上げられたスクリーン、  
視認性を高めるブラックフェイス、新開発のジョイント部など  
多くのノウハウをフィードバックした高精細4mmピッチLED。

IN DOOR

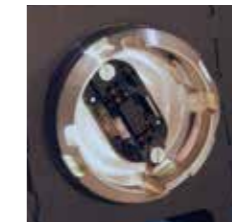
レイアウトフリー



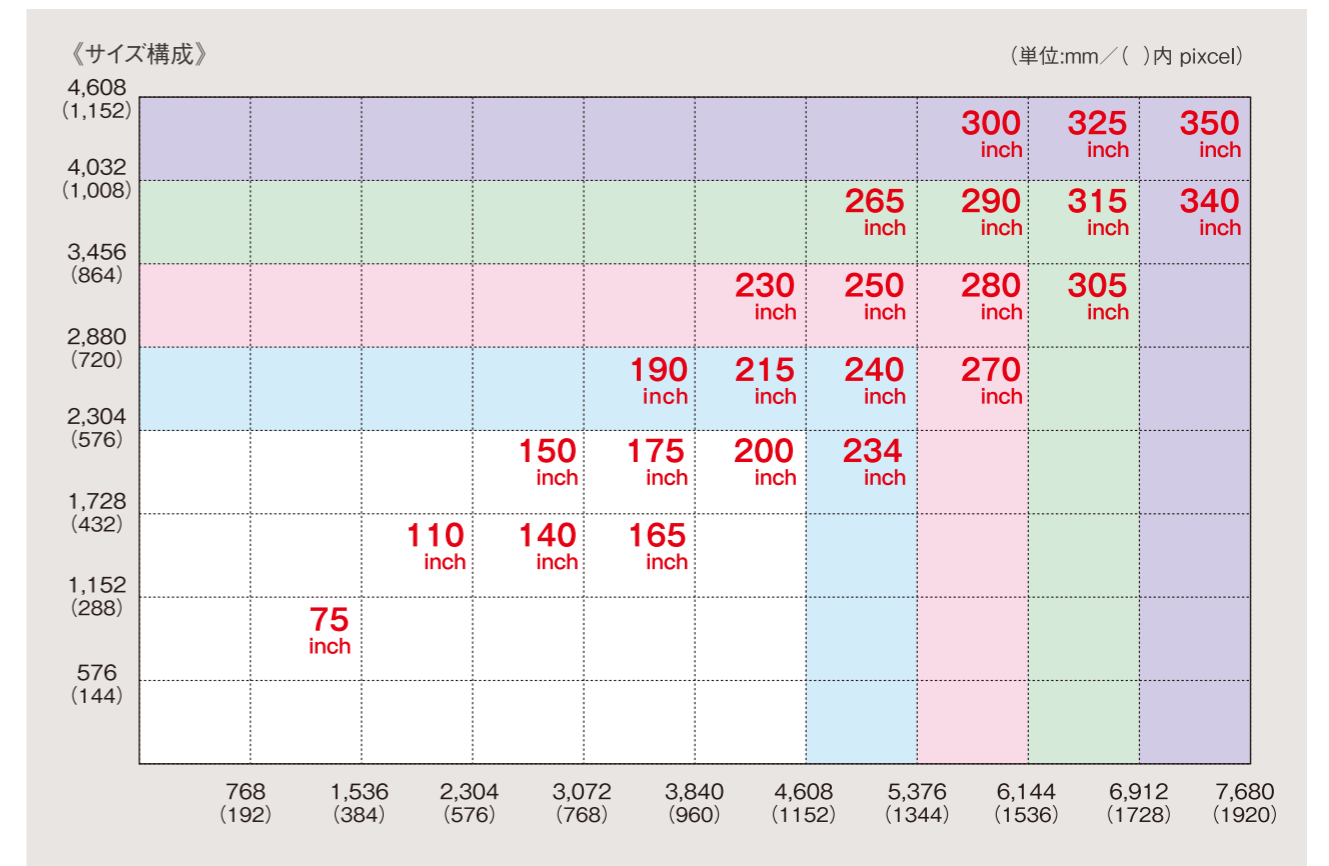
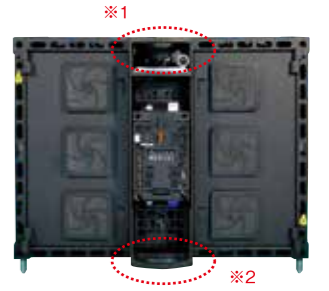
▲ ブラックフェイス/リアル4mmピッチ



▲ ジョイント部 \*1



▲ ジョイント部 \*2



※下記にないサイズ構成についてはお問い合わせください。

ACTIV-4	個数			サイズ (mm)		ピクセル数		重量 (kg)	消費電力 (W) 100%時	アスペクト比
	横	縦	合計	横	縦	横	縦			
140 inch	4	3	12	3,072	1,728	768	432	492	8,400	16:9
175 inch	5	4	20	3,840	2,304	960	576	820	14,000	16:9.6
190 inch	5	5	25	3,840	2,880	960	720	1,025	17,500	4:3
215 inch	6	5	30	4,608	2,880	1,152	720	1,230	21,000	16:10
230 inch	6	6	36	4,608	3,456	1,152	864	1,476	25,200	4:3
280 inch	8	6	48	6,144	3,456	1,536	864	1,968	33,600	16:9
300 inch	8	8	64	6,144	4,608	1,536	1,152	2,624	44,800	4:3
350 inch	10	8	80	7,680	4,608	1,920	1,152	3,280	56,000	16:9.6

※上記の数値(画面サイズ)に対し、置き台(マウント)分の高さ 233.5mm が加算されます。