

## AirTV

### Ultra High Definition LED Display

超高精細ピッチを採用  
ピッチは、0.83mmから2.5mm  
アスペクト比 16:9 4:3設計  
超軽量/パネル 28kg/m<sup>2</sup>  
ビルトイン・コネクシステム  
スナップ・ロックシステム



#### 卓越した画質クオリティ

- ▶ CreateLEDの定評のある画像処理技術を駆使し、高精細、高コントラストの画質クオリティの高いUHD画像を提供いたします。

#### 軽量・静音設計

- ▶ 本体重量がわずか28kg/m<sup>2</sup>と軽量設計。施工時の負担を軽減します。
- ▶ ファンを使用しない静音設計は、どんな使用環境にもジャストフィットします。

#### 16:9比率の画面設計

- ▶ AirTVは、その名のとおり、一般的なLCDテレビのアスペクト比(16:9または4:3)の画面サイズで設計されており、既存の映像コンテンツをトリミングすることなく活用できます。

#### シンプルなケーブルコネクション

- ▶ 電源コネクタとデータコネクタは、パネル同士で結合されており、パネル間のケーブルがありません。

#### パネルの結合はワンタッチ

- ▶ 独自のスナップロックシステムを採用し、パネル同士の結合は極めて容易です。

#### 背面モニター

- ▶ パネルの温度、電圧等の管理情報を背面のLCDモニターで簡単に監視できます。



# HD

## AirTV / Specifications

	AirTV-0.8*	AirTV-1.2	AirTV-1.6	AirTV-2.0*	AirTV-2.5*
Physical Pitch	0.83mm	1.25 mm	1.66 mm	2.08 mm	2.5 mm
Pixel Configuration	SMD 0606	SMD 0808	SMD 1010	SMD 1010	SMD 1515
Pixel Density	1,036,800 pixels/m <sup>2</sup> 259,200 pixels/panel	640,000 pixels/m <sup>2</sup> 115,200 pixels/panel	256,200 pixels/m <sup>2</sup> 64,800 pixels/panel	165,888 pixels/m <sup>2</sup> 41,472 pixels/panel	115,200 pixels/m <sup>2</sup> 28,800 pixels/panel
LED Module Dimensions (mm)	200 × 150	200 × 150	200 × 150	200 × 150	200 × 150
Panel Dimensions (W×H×D) (mm)	400 × 450 × 96	400 × 450 × 96	400 × 450 × 96	400 × 450 × 96	400 × 450 × 96
No. of Modules Per Panel (W×H)	2 × 3	2 × 3	2 × 3	2 × 3	2 × 3
Physical Resolution of Module (W×H)	240 × 180	160 × 120	120 × 90	96 × 72	80 × 60
Physical Resolution of Panel (W×H)	480 × 540	320 × 360	240 × 270	192 × 216	160 × 180
Weight Per Panel	6.55 kg/panel	6.5 kg/panel (▲7.4 kg/panel)	6.45 kg/panel	6.44 kg/panel	6.43 kg/panel
Processing	16 bit / color	16 bit / color	16 bit / color	16 bit / color	16 bit / color
Colours	281 trillion	281 trillion	281 trillion	281 trillion	281 trillion
Contrast Ratio	4,000 : 1	4,000 : 1	4,000 : 1	4,000 : 1	4,000 : 1
Average Power Consumption	38 - 63 w/panel	38 - 63 w/panel	38 - 63 w/panel	38 - 63 w/panel	38 - 63 w/panel
Max Power Consumption	126 w/panel	126 w/panel	126 w/panel	126 w/panel	126 w/panel
Operating Temp/Humidity	-10 - 40°C/10% - 60%	-10 - 40°C/10% - 60%	-10 - 40°C/10% - 60%	-10 - 40°C/10% - 60%	-10 - 40°C/10% - 60%
Storage Temp/Humidity	-30 - 60°C/10% - 60%	-30 - 60°C/10% - 60%	-30 - 60°C/10% - 60%	-30 - 60°C/10% - 60%	-30 - 60°C/10% - 60%
Brightness	400 - 600 nits	600 - 800 nits	600 - 800 nits	800 - 1,000 nits	800 - 1,000 nits
Refresh Rate	1,920 - 3,840 Hz	1,920 - 3,840 Hz	1,920 - 3,840 Hz	1,920 - 3,840 Hz	1,920 - 3,840 Hz
Horizontal Viewing Angle	160°	160°	160°	160°	160°
Vertical Viewing Angle	140°	140°	140°	140°	140°
Expected LED Lifetime (Max)	>100,000 Hrs	>100,000 Hrs	>100,000 Hrs	>100,000 Hrs	>100,000 Hrs
Max Stacking	12 panels	12 panels	12 panels	12 panels	12 panels
Servicing	Front	Front	Front	Front	Front
IP Rating	IP 30	IP 30	IP 30	IP 30	IP 30
Certification	CE, EMC ClassA, ETL, RoHS	CE, EMC ClassA, ETL, RoHS	CE, EMC ClassA, ETL, RoHS	CE, EMC ClassA, ETL, RoHS	CE, EMC ClassA, ETL, RoHS

\* The products listed above are currently under development

▲Ebony Technology Version

\* Specifications are subject to change without notice.



株式会社レスターコミュニケーションズ

Web [www.restarcc.com](http://www.restarcc.com)

Mail [info\\_mk@restarcc.com](mailto:info_mk@restarcc.com)

本社	〒141-0001	東京都品川区北品川 5-9-11 大崎 MT ビル 3・4 階	TEL 03-3445-2076
赤坂テクニカルセンター	〒102-0083	東京都千代田区麹町 5-7-2 麹町 M-SQUARE 2 階	TEL 03-6261-0090
東北営業所	〒980-0811	宮城県仙台市青葉区一番町 1-1-8 青葉パークビル 6 階	TEL 022-726-8781
信越営業所	〒390-0811	長野県松本市中央 1-21-3 長野県理容会館 3 階	TEL 0263-38-1171
東海営業所	〒460-0008	愛知県名古屋市中区栄 1-13-2 愛織第 2 ビル 2 階	TEL 052-203-3401
近畿営業所	〒541-0053	大阪府大阪市中央区本町 1-8-12 オーク堺筋本町ビル 4 階	TEL 06-4705-6031
九州営業所	〒810-0073	福岡県福岡市中央区舞鶴 2-1-10 天神フロントスクエア 5 階	TEL 092-732-7001
電子機器事業本部	〒140-0001	東京都品川区北品川 2-32-3 六行会総合ビル 1 階	TEL 03-5781-5130

〈お問い合わせ〉



本社	〒763-0031	香川県丸亀市城南町 61	TEL 0877-23-6355
高松支店	〒761-8073	香川県高松市太田下町 3013-17	TEL 087-865-3325

カタログ記載以外の製品や仕様についても幅広くご相談に応じます。不明点はお問い合わせください。

- カタログに記載の製品名、サービス名などは弊社独自のものを除き、それぞれ各社の商標または登録商標です。●本カタログ中の画面はハメコミ合成です。実際の表示とは異なる場合があります。
- 仕様および外観は、製品の改良などのため予告なしに変更する場合があります。