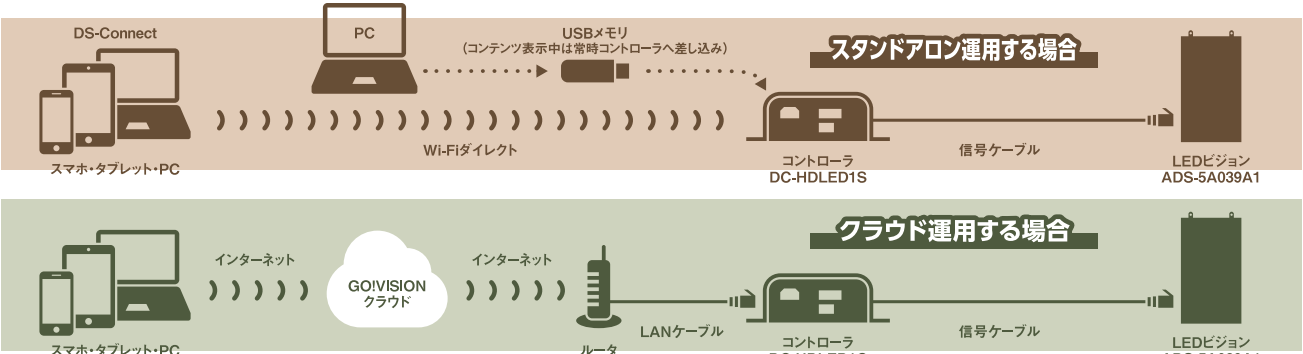




メンテナンス方法

フロントメンテ

専用の吸引機を使用し、表示パネルを取り外します。

電源ボックスへのアクセスは、表示パネルを全て取り外した後、電源ボックスを取り外して行います。

リアメンテ

マグネットで吸着している表示パネルを押し出して取り外し、フレームの隙間から引き出します。

本体背面に600mm以上のメンテナンススペースを確保してください。

仕様

品番	ADS-5A039A1
外形寸法	約500(W)×1,000(H)×96.5(D)mm
解像度	128×256pixels
階調	14bit出力
ピクセル数	32,768pixels
ピクセルピッチ	3.9mm
LEDタイプ	高輝度SMD(チップ型)
視野角	160°(水平)/120°(垂直)
輝度	4,000cd/㎡
リフレッシュレート	3,840Hz
電源入力	AC100～240V(50/60Hz)
消費電力	最大:約290W(約290VA) 平均:約116W(約116VA)
主な材質	アルミニウム
メンテナンス	フロント/リア
保護等級	IP67相当
環境条件	気温:－20～50℃ 相対湿度:10～90%(ただし結露しないこと)
質量	約17kg
キャビネット色	ホワイト

※本製品にはハンドル(持ち手)の機構がありません。設置や持ち運びをする際には、オプション品のハンドルを装着する必要があります。

LEDビジョンを使用するうえでのご注意

1.LEDビジョンは、非常に精密度の高い技術で製造されていますが、画面の一部に画素欠けや輝点が存在する場合があります。これは故障ではありませんので、予めご了承ください。

2.LEDビジョンは、ユニットの組み合わせにより構成されているため、接合部においてつなぎ目が生じる場合があります。これは故障ではありませんので、予めご了承ください。

3.本製品にスピーカーは搭載されていません。外部接続スピーカーについては、別途ご相談ください。

4.設置に関しては、別途ご相談ください。

■商品及び表示等の色はカタログと多少異なる場合がありますので、ご了承ください。
■本商品をご購入の際は、別途消費税が付加されますので、ご承知をお願いします。
また、本カタログは内容及び仕様の一部を予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

TOWAグループ
お問い合せご相談は当社へどうぞ

繁栄を約束する
東和レジスター

販売拠点
全国主要都市

TBグループ <https://www.tb-group.co.jp>

株式会社 TOWA
〒113-0033 東京都文京区本郷3-40-10 三翔ビル本郷7F TEL:03-5684-3977
〒530-0047 大阪府大阪市北区西天満4-8-17 宇治電ビルディング3F TEL:06-6362-6231

TBG2506-1V2001

精細にして精彩、拡張自在の
高リフレッシュレートLEDビジョン

アバンフォー イマージュ
Avant IMAGE

連結で拡張自在



超高精細



ピクセル間が3.9mmの
超高精細タイプ

薄型・軽量設計



アルミ製のフレームや
ハーネスレス設計により
軽量で薄型に

屋外仕様



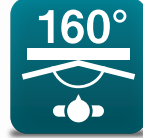
表面・裏面ともに安心
の保護等級・IP67相当

滑らかな表示



ちらつきが少なく滑らか
な表示が可能な高リフ
レッシュレートモデル

広視野角



広い視野角による高い
視認性

高メンテナンス性



表面・裏面のどちらから
もメンテナンスが可能

ファンレス



アルミ材を使用すること
でファンレスでありながら
高い冷却性能を発揮



品番: ADS-5A039A1

※画像は合成・イメージです。

高い描画性能に裏付けられた美しい映像 シームレスに連結可能な高い拡張性

本体同士を連結して シームレスな大画面を実現

縦横に複数台を連結することで、表示領域をフレキシブルに拡張できます。液晶モニターを接続して大画面を構成する際、どうしても気になるベゼル（額縁）による映像の途切れを解消し、一枚の映像を見ているかのような、継ぎ目のないシームレスな大画面表示を実現します。

※ユニットのピクセル数と冗長化の条件により、組み合わせに上限があります。
【縦1段の場合】横10台×縦1台(幅5m×高さ1m、1,280×256px)
【縦2段の場合】横9台×縦2台(幅4.5m×高さ2m、1,152×512px)
【縦3段の場合】横5台×縦3台(幅2.5m×高さ3m、640×768px)
これを超える大きさについても対応が可能ですので、事前にお問い合わせください。



明るく美しい、 なめらかな映像

高いリフレッシュレート(3,840Hz)が、ちらつきの少ないなめらかで美しい映像を表現します。



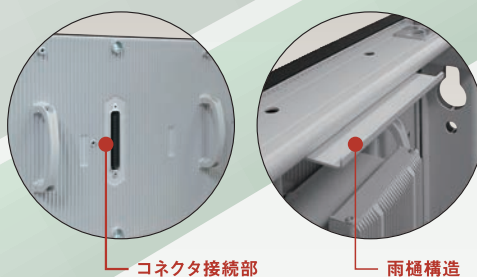
進化した アルミキャビネット

アルミ素材を使用した押し出し製法とダイキャスト製法により、強靱で軽量な美しいキャビネットを実現しました。



信頼性の高い 本体構造

表示パネルと電源ボックスとの接続は、ハーネスを使用しないコネクタ接続タイプを採用。また、電源ボックスを守る雨樋構造を採用し、障害発生率の低減に貢献します。



ハイコスト パフォーマンス

製造工程や部品の見直しを図ることで、大幅なコストダウンを実現しました。

電気代イメージ 消費電力平均 **116w** 電気代約 **1,295円** / 月

※電気料金目安単価31円/kw・h 1日12時間、月30日使用（平均的なコンテンツにおける）で試算

設置例



4台連結（横2台×縦2台）



2台連結（横2台）



1台設置（連結なし）

※画像は合成・イメージです。

運用方法にあわせて選べる、専用LEDディスプレイコントローラ

ディスプレイにスマホなどから手軽に配信

DC-HDLED1S

スタンドアロン運用タイプ

ディスプレイにクラウド経由で遠隔配信

DC-HDLED1C

クラウド運用タイプ

特許取得済

HD 高画質

ハイビジョン画角(1,280×720px)に対応。
※Avant4IMAGEにおいては、ユニットのピクセル数と冗長化の条件により組み合わせに上限があります。
【縦1段の場合】横10台×縦1台(幅5m×高さ1m、1,280×256px)
【縦2段の場合】横9台×縦2台(幅4.5m×高さ2m、1,152×512px)
【縦3段の場合】横5台×縦3台(幅2.5m×高さ3m、640×768px)
これを超える大きさについても対応が可能ですので、事前にお問い合わせください。



DS-Connect 標準搭載

スマホやタブレット、PCなどから再生リストを操作できるDS-Connectを標準搭載。再生リストの編集やスケジュール管理、音量タイマーの設定などが可能です。(Webブラウザを使用)

※音声出力する場合はSound Blaster®(別売、指定品)が必要です。

■ホーム画面



■再生リスト編集画面



簡単操作

USBメモリ中のコンテンツを再生するシンプル操作。簡単にディスプレイに表示できます。

※USBメモリは常時コントローラに差し込んでおく必要があります。



ライブ映像放送

ウェブカメラの画像をLEDディスプレイへリアルタイムに配信ができます。

※コントローラにウェブカメラ(オプション)を接続する必要があります。



LEDコンバータ機能標準搭載

本機単体でLEDディスプレイに接続できます。

HD 高画質

ハイビジョン画角(1,280×720px)に対応。
※Avant4IMAGEにおいては、ユニットのピクセル数と冗長化の条件により組み合わせに上限があります。
【縦1段の場合】横10台×縦1台(幅5m×高さ1m、1,280×256px)
【縦2段の場合】横9台×縦2台(幅4.5m×高さ2m、1,152×512px)
【縦3段の場合】横5台×縦3台(幅2.5m×高さ3m、640×768px)
これを超える大きさについても対応が可能ですので、事前にお問い合わせください。



運用は GO!VISION クラウドで

(別途契約が必要となり、ご利用には月額利用料がかかります。)

手元のスマホやタブレット、PCなどからいつ、どこからでもGO!VISIONクラウド経由で操作が可能で、再生リストの作成・編集やタイマー・音量などの変更ができます。

また、『**気象情報**(気象庁発表・テキスト表示・無料)』や『**ニュース**(時事通信・テキスト表示・有償)』などを表示できます。

※インターネットに接続している必要があります。

※音声出力する場合はSound Blaster®(別売、指定品)が必要です。

■再生リスト作成画面



複数台運用対応

GO!VISIONクラウドを使用することで、複数台の同時運用が可能です。それぞれが離れた場所であっても遠隔でリアルタイムに運用を行えます。



LEDコンバータ機能標準搭載

本機単体でLEDディスプレイに接続できます。

コントローラ本体仕様

品番	DC-HDLED1S	DC-HDLED1C
電源電圧	AC100~240V (50/60Hz)	
消費電力	約12W	
環境条件	気温:-10~40℃ 相対湿度:10~90%(ただし結露しないこと)	
外形寸法	約229(W)×64(H)×156(D)mm(本体のみ) 約229(W)×64(H)×220(D)mm(DVIケーブル込み)	
質量	約880g(本体のみ)	
入力方式	USBメモリ DS-Connect	GO!VISIONクラウド
有線LAN	1000BASE-T	1000BASE-T(常時接続)
無線LAN	IEEE802.11b/g/n	-
無線LAN通信距離	見通し距離 約5m以内 (障害物や使用距離による)	-

コントローラ外形図(単位:mm)

