

Dynamic DB2 (577FW202)

Serial: 0000000000

Ver: 1.37

Control

MOV UP DOWN

DISP ON OFF

DVIA DVI1 DVI2

BACKL 99

CONTR 62

BRIGH 59

SAVE VALUES AHLINK OFF

Command: FA:01:01:00:00

S1 S2 S3 S4

AHnet Address 1

Position 0

PASSWORD: 0

### Highlights

- 垂直モーター駆動 HDCP準拠モニター（最大20度の傾斜）
- 調整可能なスクリーン角度のチルト機能
- カバープレート不要（モニターは家具内に完全に収納され、すっきりとしたデザイン）
- アルミハウジング上部の操作センサー（スクリーンの昇降およびチルト角度の調整用）
- スクリーンガラス上の操作センサー（チルト角度の調整およびスクリーンの下降用）最大厚さ20mm
- インタラクティブ・セットアップ・ディスプレイ（ISD）
- 突き板仕上げ可能
- メンテナンスフリー
- 省エネルギー設計、低消費電力のビデオコントローラー
- シリアル制御およびリモート診断対応
- AHlinkを介したワイヤレス接続による設定および制御に対応
- 自動機械動作キャリブレーション機能（AH-AMMC）

AHlink : the App for setup, control and diagnose



### ARTHUR HOLM

Albiral Display Solutions SL · Fàtima 25 · 08512 Sant Hipòlit de Voltregà Barcelona, Spain · +34 938 502 376 · [marketing@arthurholm.com](mailto:marketing@arthurholm.com) · [www.arthurholm.com](http://www.arthurholm.com)

Arthur HolmはAlbiral Display Solutions SLの登録商標です。

仕様は予告なく変更される場合があります。

**Make Your Meetings Count!**

## 概要

Arthur HolmのDB2は、モーター駆動で収納可能なモニターシリーズで、家具のデザインに最小限の影響しか与えません。

このモニターは、統合が簡単で、使いやすく（モニター上部にあるシンプルな操作センサー1つで操作）、使用していないときにはほとんど見えない（カバープレートなしで家具にきれいに収納される）設計となっています。

DB2は、可変速度による静音ドライブを実現しており、調和の取れた動作を提供します。最大厚さ20mmのこのモニターは、あらゆる角度から見ても美しくエレガントで、突き板仕上げも可能なため、家具にシームレスに統合できます。

DB2は、長く続くユーザー体験を提供し、卓越した映像品質を実現します。

スクリーンは、両面に反射防止コーティングが施された厚さ2mmの黒縁ガラスで保護されています。DB2は17.3インチから23.8インチまでのサイズがあり、2つのDVIまたはHDMI（HDCP準拠）入力を備えています。また、モニターの制御、設定、診断を可能にするインタラクティブ・セットアップ・ディスプレイ（ISD）を搭載しています。

モニターはRS-422/RS-485フルデュプレックス通信に対応しており、動作、速度、安全設定、明るさ、コントラスト、バックライトのリモート制御が可能です。自動機械動作キャリブレーション（AH-AMMC）機能を搭載しています。

Arthur HolmのERT（イージーリモートツール）を使用することで、テーブルに設置されたすべてのモニターのアドレス設定をボタンひとつで行うことができます。モニターは、設定、診断、制御メニューへのアクセスを可能にするAHlinkアプリ（AndroidおよびiOS対応）にも対応しています。

## 認証

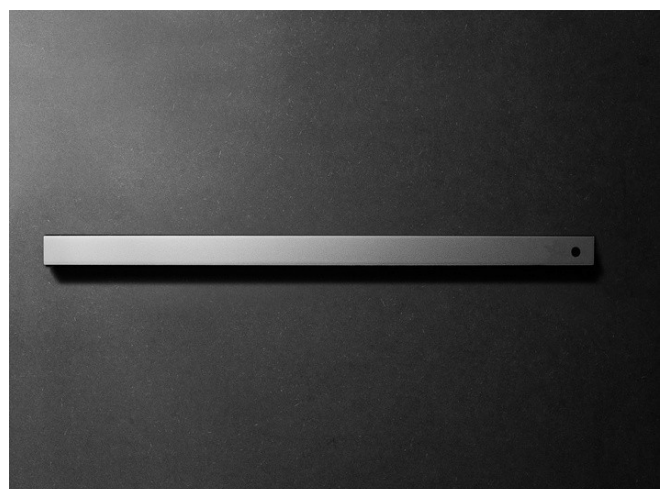
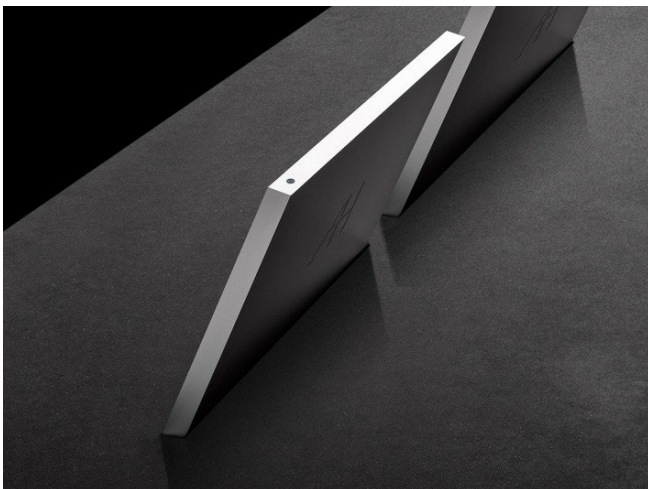
- ◆ CE
- ◆ FCC

## オプションとアクセサリ

- ◆ 投影型静電容量方式マルチタッチスクリーン
- ◆ DynamicLoop
- ◆ DynamicShare
- ◆ Painted
- ◆ Black anodized
- ◆ ERT-30 / ERT-60

## 保証期間

- ◆ 2年間の一般保証



### ARTHUR HOLM

Albiral Display Solutions SL · Fàtima 25 · 08512 Sant Hipòlit de Voltregà · Barcelona, Spain · +34 938 502 376 · [marketing@arthurholm.com](mailto:marketing@arthurholm.com) · [www.arthurholm.com](http://www.arthurholm.com)

Arthur HolmはAlbiral Display Solutions SLの登録商標です。

仕様は予告なく変更される場合があります。

**Make Your Meetings Count!**

## 技術仕様

## ディスプレイ

サイズ	FULL HD 17.3" TFT Active Matrix, ワイドスクリーンフォーマット. LED バックライト
解像度	1920 (h) x 1080 (v)
明るさ	400cd/m2
コントラスト比	600:1
ピクセル	0.1989 (h) x 0.1989 (v) mm
視野角	60°/ 80° (u/d) 60°/ 80° (l/r)
表示領域	381.888 (h) x 214.812 (v) mm
応答速度	Tr 37ms, Tf 3ms
温度	動作 0° ~ +40°C 保存 -20° ~ +60°C

## 材質

モニター筐体	アルマイト仕上げの堅牢な機械加工アルミニウム筐体。 前面はブラックのシルク印刷ガラス。
--------	--

## 接続

入力信号	DVI-I (入力1つ) および DVI-D (入力1つ) - HDCP 準拠
RJ 45 CAT6 (with loop)	AHnet プロトコルによるアドレスサブルRS-422/RS-485フルデュプレックスモニター制御
GPI (subD9)	モーションコントロール (光絶縁)
USB	サービス用 (ファームウェアアップグレード対応)

## 制御

RJ45、RS-422/RS-485 フルデュプレックス、AHnet プロトコル

AHlink

アドレス設定

ターミネーションスイッチ

GPI

IR リモコン (モニター調整用) : モーター付きデバイス5台ごとにリモコン1台を付属

## 動作の制御

モニター上のユーザーインターフェース	上下操作の静電容量式タッチセンサー
リモート	RS-422/RS-485 フルデュプレックス、GPI
AHlink	

## 電気仕様

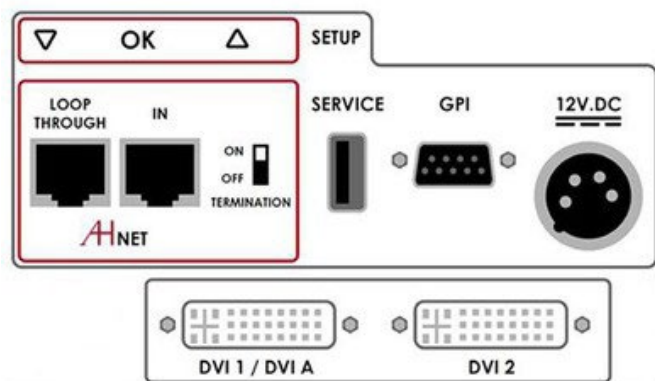
外部電源	100-240Vac, 50/60Hz, 12Vdc
消費電力	50W

## アクセサリ

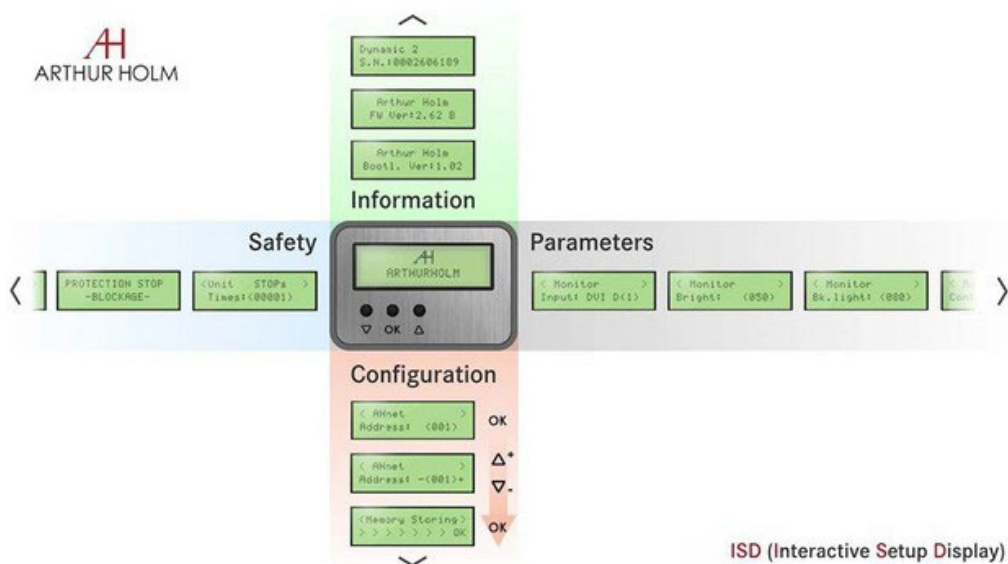
ERT-30 / ERT-60	Ethernet インターフェースユニット
-----------------	-----------------------

## 機械寸法

スクリーン	424 x 241 x 20mm [16.69" x 9.49" x 0.79"]
トップフレーム	428 x 24mm [16.85" x 0.94"]
テーブル下のハウジング	525 x 80 x 587mm [20.67" x 3.15" x 23.11"]
重量	16.5kg / 36.3lb



## インタラクティブ設定ディスプレイ (ISD)



ISD (Interactive Setup Display)

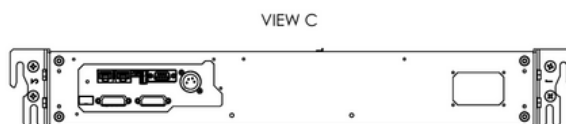
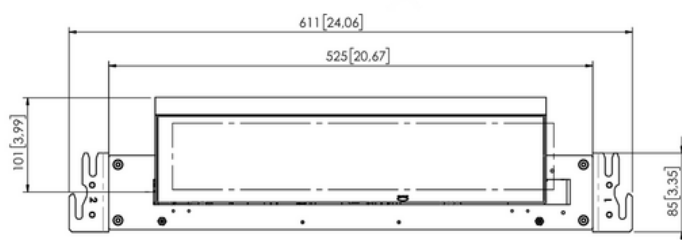
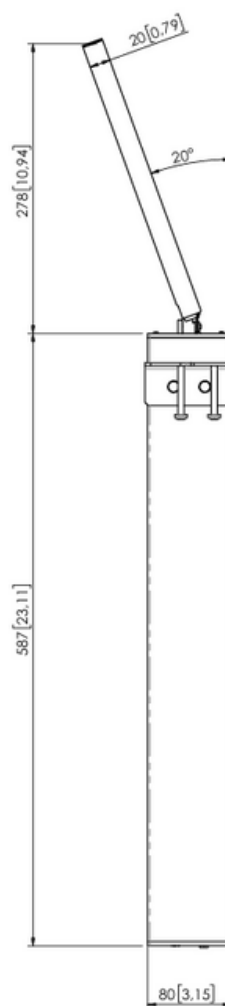
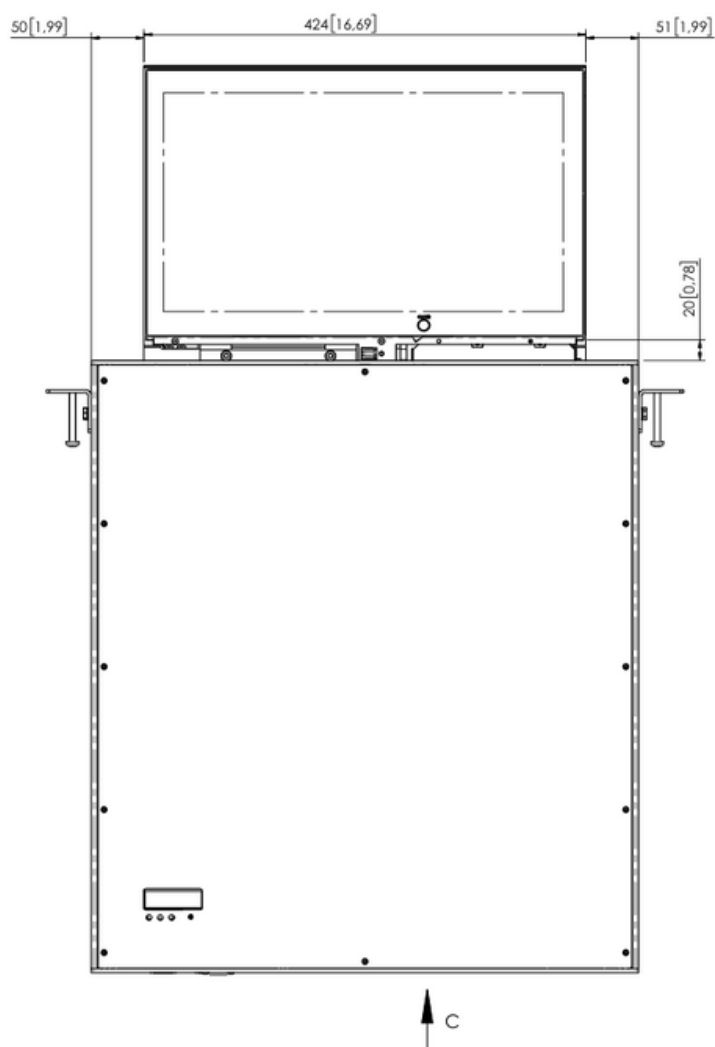
## コンサルタント、建築士、およびエンジニア向け仕様書

縦型格納式モーター駆動式17.3インチ フルHDプロフェッショナルモニター。モニター筐体は、最大厚さ20mmの削り出し陽極酸化処理アルミニウム製とし、スクリーンは両面反射防止コーティングを施した2mm厚のガラスで保護されていること。モニターは、最大幅24mmの開口部を持つ家具に取り付け可能であること。また、オプションとして家具の表面に合わせた化粧張り（ベニヤ仕上げ）にも対応できる設計であること。

モニターが収納された状態では、モニター筐体の上部がテーブル面とフラットになること。モニター筐体の上部に配置された静電容量式ボタンにより、モニターの昇降および最大20°までの傾斜角調整が可能であること。モニターの輝度は400 cd/m<sup>2</sup>、コントラスト比は600:1であること。

モニターは、HDCPライセンス認証済みメーカーによる2系統のDVI HDCP入力を備えていること。また、ファームウェアアップグレード用のUSBポートを備えていること。さらに、AHnetプロトコル用のRS-422/RS-485フルデュプレックス通信、およびセットアップ・診断・制御用の見やすいインタラクティブ設定ディスプレイ (ISD) を提供し、ERT-30およびERT-60と互換性があること。加えて、セットアップ、診断、制御のために、AHlinkワイヤレスAndroidおよびiOSアプリとも互換性を有すること。

## 外形寸法



AUDIO BRAINS

〒216-0033 神奈川県川崎市宮前区宮崎649-3

TEL : 044-888-6761

<https://audiobrain.com/>

ARTHUR HOLM

Albiral Display Solutions SL · Fàtima 25 · 08512 Sant Hipòlit de Voltregà · Barcelona, Spain · +34 938 502 376 · [marketing@arthurholm.com](mailto:marketing@arthurholm.com) · [www.arthurholm.com](http://www.arthurholm.com)

Arthur HolmはAlbiral Display Solutions SLの登録商標です。

仕様は予告なく変更される場合があります。

Make Your Meetings Count!