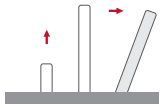
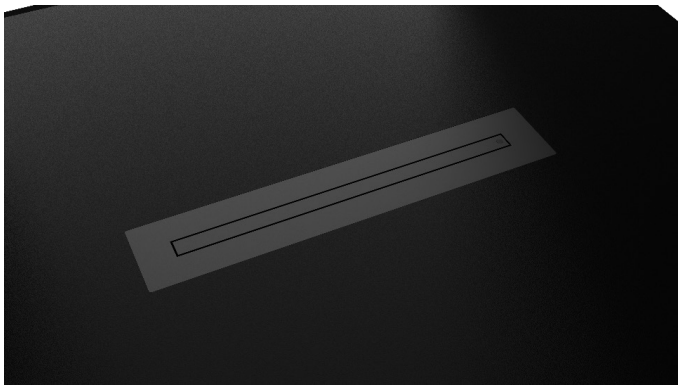
ARTHUR HOLM

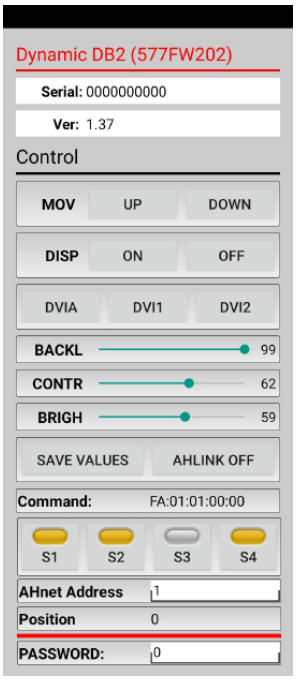
AH17D2 4K

D2
HDCP対応 アルミニウム製 電動昇降モニター









AHlink（設定・制御・診断用アプリ）

Download on the App Store　GET IT ON Google Play

主な特長

- HDCP対応の17.3インチ 4K 垂直電動昇降モニター
- 画面の傾斜角度は最大20°まで調整可能
- テーブル上側から設置可能
- アルミニウム製テーブル上面フレーム
- 筐体上部の操作センサーで昇降・傾斜角度を調整
- 画面ガラスの操作センサーで傾斜角度の調整と収納を操作
- 低消費電力の映像コントローラーを採用した省エネルギー設計
- シリアル制御と遠隔診断に対応
- ERT経由のAHlinkで無線による設定・制御に対応
- 機構部の動作を自動補正するAH-AMMCを搭載

Arthur HolmはAlbiral Display Solutions SLの登録ブランドです。仕様は予告なく変更される場合があります。

概要・技術仕様

概要

D2はデザインと設置・接続の柔軟性を兼ね備えたモニターです。アルミニウム製のテーブル上面フレームにより、テーブル上側から面一に設置できます。設置しやすく、役員会議室や会議室の空間に自然に溶け込むデザインです。巻取式ケーブルや各種接続オプションに対応し、テーブルまわりをすっきりと保てます。

AH17D2 4Kは、HDCP対応の17.3インチ 4K 垂直電動昇降モニターです。最大20°まで傾斜を調整できます。厚さ20 mmの無垢アルミニウム筐体と、黒縁の反射防止前面ガラスを備えます。筐体上部の静電容量式センサーで昇降・傾斜・収納を、画面ガラスのセンサーで傾斜と収納を操作します。DVI-I / DVI-D入力、RS-422入出力、ISD（対話型設定ディスプレイ）、ファームウェア更新用USB、AH-AMMCを備え、ERT経由でAHlinkに対応します。

技術仕様

ディスプレイ	
画面	17.3インチ 4K TFTアクティブマトリクス、ワイド、LEDバックライト
解像度	3840 × 2160（水平 × 垂直）
輝度	614 cd/m²
コントラスト比	1200:1
画素ピッチ	0.03315 × 0.09945 mm（水平 × 垂直）
視野角	上下85° / 85°、左右85° / 85°
表示領域	381.888 × 214.812 mm（水平 × 垂直）
応答速度	Tr + Tr = 25 ms
温度	動作 0°C ～ +40°C 保管 -20°C ～ +60°C

材質	
モニター筐体	切削加工した無垢アルミニウム製、ナチュラルアルマイト仕上げ。前面は黒縁ガラス。

接続	
映像入力	HDMI ×2、HDCP対応
RJ45 CAT6（ループ接続）	AHnetプロトコルによるアドレス指定対応のRS-422 / RS-485全二重制御
GPI（SubD9）	昇降制御（光絶縁）
USB	サービス用（ファームウェア更新）

電源	
外部電源	AC 100～240 V、50 / 60 Hz、DC 12 V
消費電力	50 W

制御
RJ45、RS-422 / RS-485全二重通信、AHnetプロトコル
ERT経由のAHlink
アドレス設定、終端スイッチ、GPI
モニター調整用IRリモコン（電動機器5台につき1個付属）

動作制御	
本体操作	昇降用静電容量式タッチセンサー
遠隔操作	RS-422 / RS-485全二重通信、GPI
AHlink	ERT経由

アクセサリー	
ERT-30 / ERT-60	Ethernetインターフェースユニット

外形寸法	
画面	414 × 263 × 20 mm ［16.30 × 10.36 × 0.79インチ］
上面フレーム	500 × 103 mm ［19.68 × 4.05インチ］
テーブル下筐体	485 × 587 × 80 mm ［19.09 × 23.11 × 3.15インチ］
質量	17.4 kg / 38.36 lb

梱包寸法	
寸法	620 × 735 × 185 mm ［24.41 × 28.94 × 7.28インチ］
質量	18.5 kg / 40.79 lb

Arthur HolmはAlbiral Display Solutions SLの登録ブランドです。仕様は予告なく変更される場合があります。

オプション・アクセサリー

- 投影型静電容量式マルチタッチスクリーン
- PC Box
- HDMIメイン入力 ×2
- 入力切替ボタン
- 内蔵巻取式USB-Cケーブル
- 内蔵巻取式HDMIケーブル
- 内蔵USBカメラ
- ERT-30 / ERT-60
- 塗装仕上げ
- ブラックアルマイト仕上げ
- ゴールド仕上げ
- ブロンズ仕上げ
- 塗装仕上げ
- アルミニウム製テーブル上面フレームへのカスタムロゴのレーザー彫刻

認証

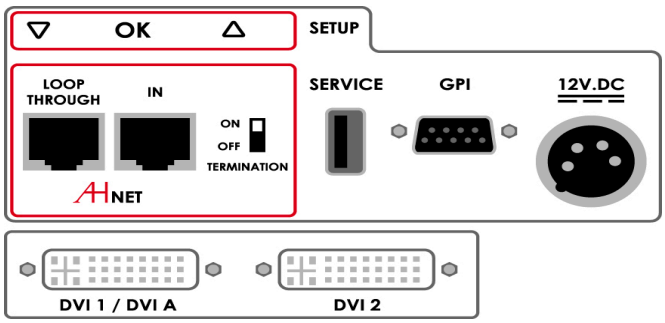
CE / CB / RoHS / EMC / IECEE

保証

機構部は5年間

Arthur HolmはAlbiral Display Solutions SLの登録ブランドです。仕様は予告なく変更される場合があります。

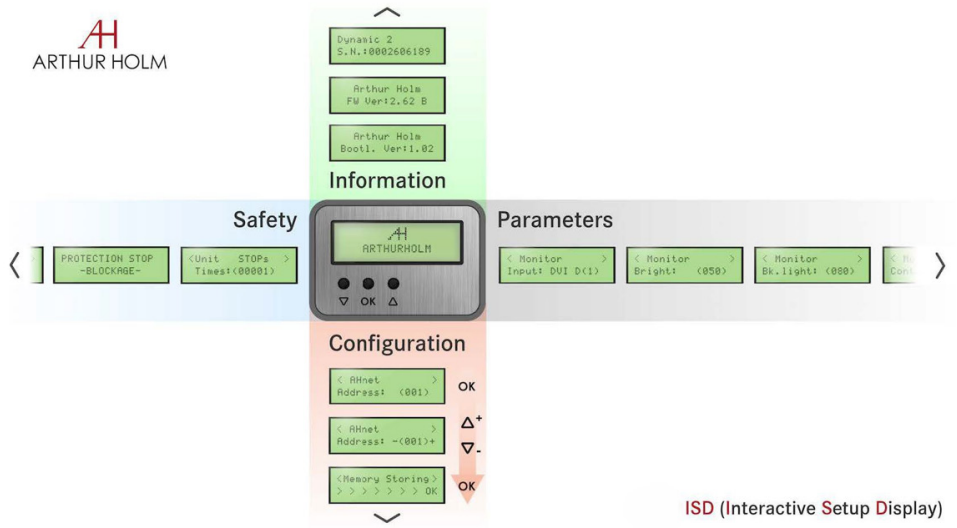
接続パネル・設計仕様



端子・インターフェース

1 AHnet制御インターフェース
2 サービス用USB
3 GPI制御
4 電源入力
5 DVI 1 / DVI A 映像入力
6 DVI 2 映像入力

対話型設定ディスプレイ（ISD）



Information（情報） Safety（安全） Parameters（パラメーター） Configuration（設定）

コンサルタント・建築設計者・エンジニア向け仕様

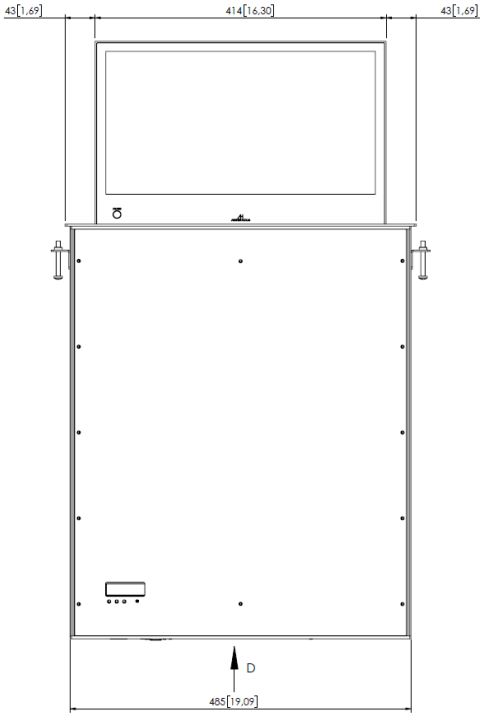
17.3インチ 4Kの業務用垂直電動昇降モニター。筐体は切削加工したアルマイト処理アルミニウム製で、厚さは20 mm以下です。画面を反射防止ガラスで保護し、アルミニウム製の上面フレームによりテーブル上側から面一に設置できます。

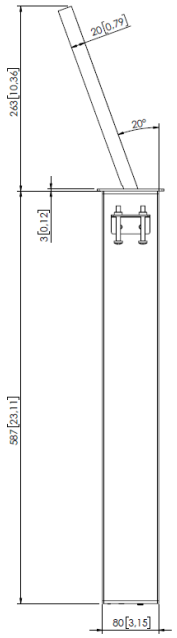
収納時は筐体上部がテーブル面と面一になります。筐体上部の静電容量式センサーで昇降・傾斜・収納を、画面ガラスのセンサーで傾斜と収納を操作します。傾斜角度は最大20°、輝度は614 cd/m^2、コントラスト比は1200:1です。

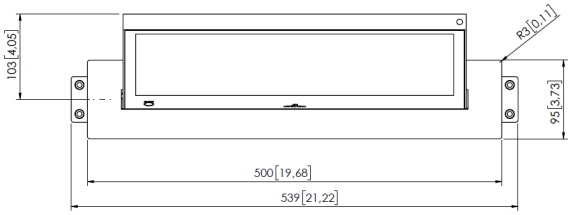
HDCPライセンスを取得したメーカーによるHDCP対応DVI入力を2系統備えます。ファームウェア更新用USB、AHnetプロトコル用のRS-422 / RS-485全二重通信、設定・診断・制御に使う視認性の高いISDを備え、ERT-30 / ERT-60に対応します。Android / iOS用のAHlinkアプリを使用し、ERT経由で無線による設定・診断・制御ができます。

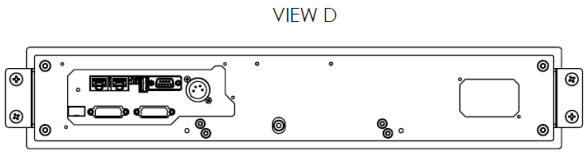
Arthur HolmはAlbiral Display Solutions SLの登録ブランドです。仕様は予告なく変更される場合があります。

外形寸法図









Arthur HolmはAlbiral Display Solutions SLの登録ブランドです。仕様は予告なく変更される場合があります。