

Highlights

- 垂直モーター駆動モニター（ゲースネックマイク用独立昇降機構付き）
- モニター角度は90°から20°まで調整可能
- 無段階・記憶可能なモニター角度調整
- ブラック仕上げまたはテーブル表面に合わせた仕上げ（突板対応）の自動開閉ハッチ
- 黒色陽極酸化処理された削り出しアルミニウム筐体
- 両面反射防止コーティングを施した2mm厚黒縁ガラス
- インタラクティブ設定ディスプレイ（ISD）搭載
- HDCP準拠
- 省エネルギー設計・低消費電力ビデオコントローラー
- RS-422／RS-485 フルデュプレックス入出力対応
- ワイヤレス接続によるセットアップおよび制御
- 自動機構動作キャリブレーション機能（AH-AMMC）搭載

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 · 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

格納時にはテーブルのデザインに最小限の影響しか与えず、展開時には驚くほどの存在感を放つプロフェッショナル用モーター駆動モニター。モニターの位置は90°から20°まで調整可能で、同一のメカニカル筐体内に、モニターの隣に配置された3ピンXLRゲースネックマイク用の独立昇降機構を備えています。自動開閉ハッチの設計により、テーブルトップと同じ素材をハッチ上面に追加することで、テーブル表面と調和させることが可能（オプション）であり、家具にスムーズな仕上がりを提供します。自動ハッチはブラック陽極酸化アルミニウム仕上げです。ユーザーは快適性と視認性のためにスクリーンの位置を調整でき、テーブルを囲む他の参加者の全体を見渡すことができます。スクリーンはユーザーの方へ滑らかに傾斜し、画面のガラス部分に配置された静電容量式ボタンに触れるだけで、モニターの動きを開始・停止し、希望する角度で位置をロックすることができます。メモリ機能により、希望の位置を保存および呼び出すことが可能です。

スクリーン筐体は黒色陽極酸化処理アルミニウム製で、両面反射防止コーティングが施された2mm厚の黒縁ガラスで保護されています。DB3シリーズは17.3インチから21.5インチまでのサイズで提供され、HDCP準拠のDVIまたはHDMI入力を2系統備え、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設定ディスプレイ（ISD）を搭載しています。マイク昇降機構には開閉ボタン、ミュート／ミュート解除ボタン、GPOボタンの3つの操作ボタンが装備されているものとします。モニターおよびマイク昇降機構の両方は、1つの外部電源によって動作するものとします。

オプションとアクセサリ

- 2つのHDMI入力
- 投影型静電容量式マルチタッチスクリーン
- DynamicLoop
- DynamicShare
- 内蔵USBカメラ
- 引き込み式USB-Cケーブル
- 突板仕上げ対応の自動開閉ハッチ（静電容量センサー搭載）
- ERT-30 / ERT-60

保証期間

- ◆ 2年一般保証

認証

- ◆ CE
- ◆ IECCE
- ◆ CB



ARTHUR HOLM

Albiral Display Solutions SL · Fàtima 25 · 08512 Sant Hipòlit de Voltregà · Barcelona, Spain · +34 938 502 376 · marketing@arthurholm.com · 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	480cd/m2
コントラスト比	1100:1
ピクセル	0.1989 (h) x 0.1989 (v) mm
視野角	85°/ 85° (u/d) 85°/ 85° (l/r)
表示領域	381.888 (h) x 214.812 (v) mm
LEDバックライト ライフスパン	30,000 hrs
応答速度	Tr + Tf 16ms
温度	動作 0° ~ +40°C 保存 -20° ~ +60°C
材質	
筐体	黒色陽極酸化処理が施された堅 牢な機械加工アルミニウム筐体。 前面は黒色シルクスクリーン加 工ガラス。黒アクリルガラス(ハッ チ/ベース)

接続

入力信号	DVI-I (1 input) HDCP 対応 DVI-D (1 input) HDCP 対応
RJ 45 CAT6 (with loop)	AHnetプロトコルによるアドレス指 定可能なRS-422/RS-485フルデュ プレックスモニター制御
GPI (subD9)	上下制御(光アイソレー ション付き)
USB	サービス用(ファーム ウェアアップグレード対 応)

制御

DynamicTalkコントロール
GPI接点クローザー
RS-422/RS-485フルデュプレックス(RJ45 CAT6)
ガラス上のマイクコントロールボタン
ガラス上のカスタマイズ可能なファンクションボタン

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)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(RJ45 CAT6)
AHlink	

電気仕様

外部電源	100-240Vac, 50/60Hz, 12Vdc
消費電力	70W

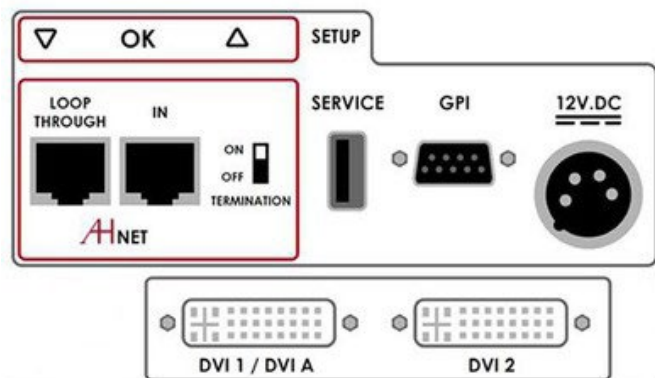
アクセサリ

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

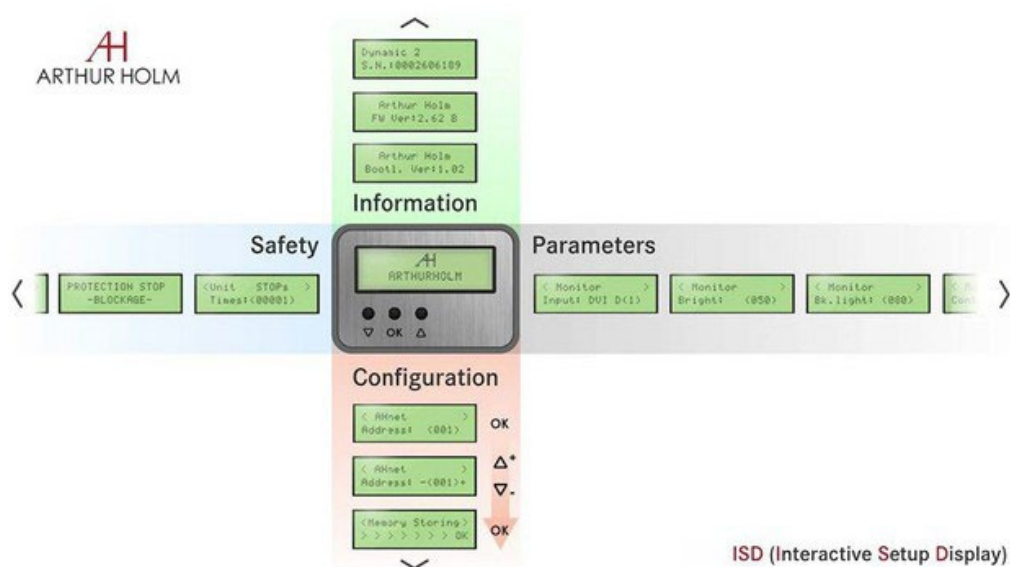
機械的寸法

スクリーン	414 x 292 x 36mm [16.30" x 11.49" x 1.42"]
トップフレーム	520 x 47mm [20.47" x 1.85"]
テーブル下のハウジ ング	588 x 601 x 145.50mm [23.15" x 23.66" x 5.73"]
重量	23.4kg / 51.59lb

接続パネル



インタラクティブ設定ディスプレイ (ISD)



モーター駆動式の格納可能なUSB-Cケーブルとカメラはオプションです。

ARTHUR HOLM

Albiral Display Solutions SL · Fàtima 25 · 08512 Sant Hipòlit de Voltregà · Barcelona, Spain · +34 938 502 376 · marketing@arthurholm.com · 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!

コンサルタント、建築士、およびエンジニア向け仕様書

縦方向にモーター駆動する17.3インチフルHDプロフェッショナルモニターで、テーブル面に対して90度から20度まで傾斜可能な仕様で、ユニバーサルマイクロフットシステムを含みます。モニター筐体はミルド（切削加工）された陽極酸化アルミニウム製で、最大厚さは16mmとし、スクリーンは両面反射防止コーティングが施された2mm厚ガラスで保護されます。自動開閉ハッチは機構内部にスライドして降り、テーブルの切り欠き部分をテーブル面とフラッシュに閉じます。自動開閉ハッチには静電容量式ボタンが配置され、モニターの動作を起動します。モニターの動きはモニター前面のガラスにある2つのボタンで制御され、ユーザーは両方の動作ボタンを同時に押すことでモニターの位置をメモリーすることができます。オプションとして、モニター前面ガラスに入力ソース切替ボタンが設置され、複数の信号入力の切り替えが可能です。モニターは輝度480 cd/m²、コントラスト比1100:1、バックライト寿命30,000時間を備えます。システムには、同じ機械筐体内のモニター横に3ピンXLRゴースネックマイク用の独立リフトシステムが含まれます。モニターとマイクリフトの両方は、1つの外部電源で動作します。マイクリフトには3つの操作ボタンがあり、「開閉」「ミュート／ミュート解除」「GPOボタン」が備わっています。

リフトシステムには、マイクロフォンの自動回転機構および、マイクが隠れた位置からガイドを通して上方に出る動作時にマイクを中央に保持するためのプラスチック製の丸いリングが含まれます。これにより、マイクがモニター筐体や周辺部品を擦って傷つけたり、収納時に損傷や動作妨害を防ぎます。システムはRS-422／RS-485フルデュプレックス、RJ-45およびAHnetオープンプロトコルに対応し、最大30台までのユニットを1ラインで個別に遠隔制御、設定および診断が可能です。GPI（動作制御用接点閉合）、GPO（ボタン作動検知用接点閉合）、およびファームウェア更新用USBを備えています。ユニットは障害物検知による停止機能と音声通知による安全システムを提供します。機械的速度や安全設定をリセットする自動校正モードを備えています。ERT-30およびERT-60と組み合わせた場合、自動RS-422／RS-485フルデュプレックスアドレッシングシステムを提供します。また、マイク長の正確な調整、ユニットのシリアル番号確認、RS-422／RS-485フルデュプレックス終端の有効・無効切替、PAモードと会議モードの切替を可能にするワイヤレスアプリと互換性があります。モニターは、ライセンスを持つHDCPメーカーによる2系統のDVI HDCP入力を備えます。また、セットアップ、診断、制御用にAHlinkのワイヤレスAndroidおよびiOSアプリに対応しています。

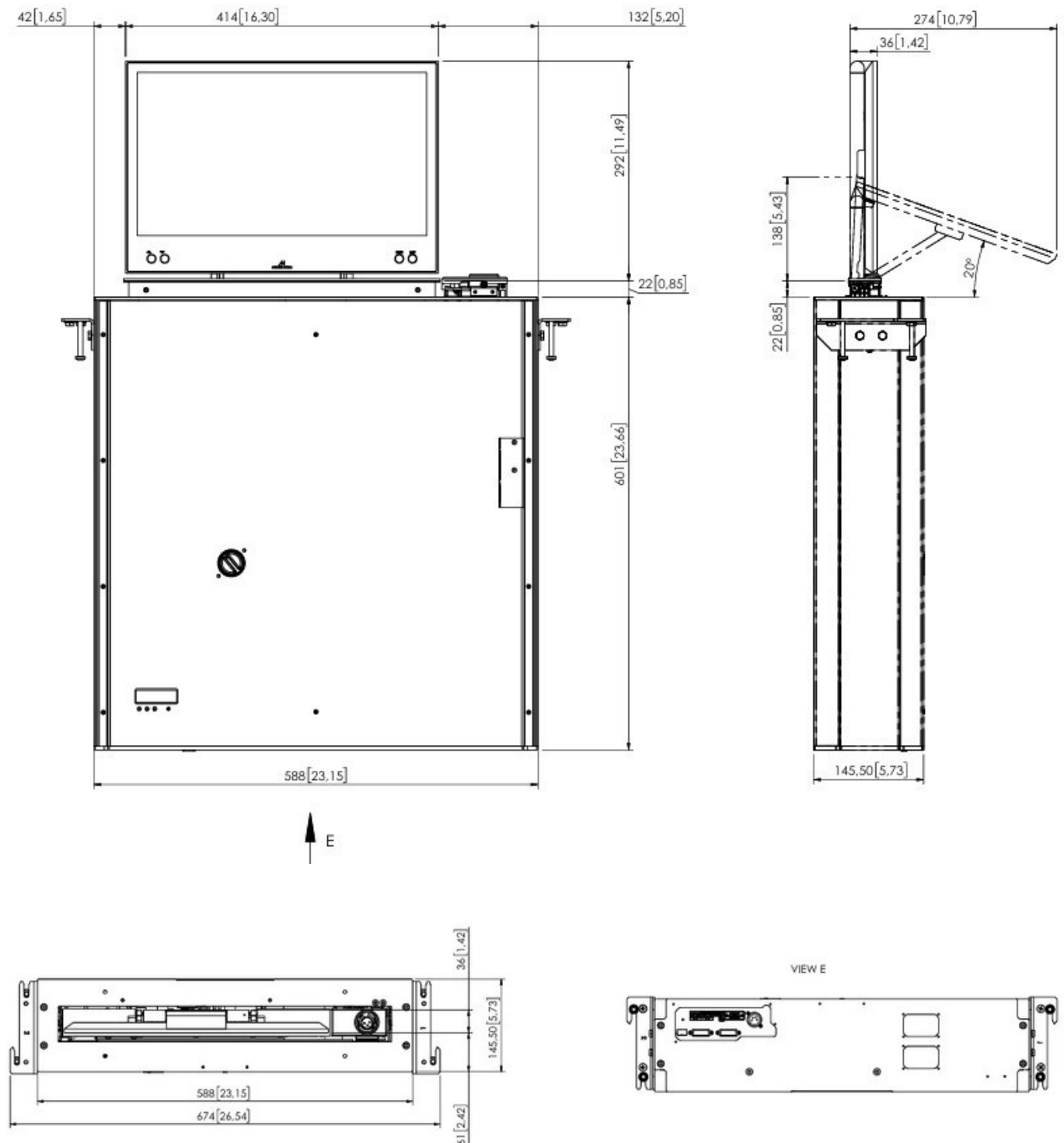
ARTHUR HOLM

Albiral Display Solutions SL · Fàtima 25 · 08512 Sant Hipòlit de Voltregà · Barcelona, Spain · +34 938 502 376 · marketing@arthurholm.com · 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!

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 · 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!