

< AHLink **Arthur Holm**

DB1Twin (577FW202)

Serial: 0000000000

Ver: 1.27

Control

MOV	UP	DOWN
------------	----	------

DISP	ON	OFF
-------------	----	-----

DVIA	DVI1	DVI2
------	------	------

BACKL ...

CONTR 50

BRIGH 50

SAVE VALUES	AHLink OFF
-------------	------------

Command: 00:00:00:00:00

S1	S2	S3	S4
----	----	----	----

AHnet Address 1

Position 0

PASSWORD: 0

Highlights

- 縦型モーター駆動HDCP準拠両面リトラクタブルソリューション
- カバープレート不要（モニターは家具内に完全に一体化）
- アルミハウジング上部に操作センサー2個（画面の昇降用）
- 厚さ40mm
- 前面は両面反射防止コーティング済み2mm黒縁ガラスベニヤ加工対応
- インタラクティブセットアップディスプレイ（ISD）搭載
- メンテナンスフリー
- 省エネ設計、低消費電力ビデオコントローラー
- シリアル制御および遠隔診断対応
- 自動機械動作キャリブレーション（AH-AMMC）搭載
- AHlink経由のセットアップおよび制御用ワイヤレス接続対応

概要

DB1Twinは縦型リトラクタブルの二画面ソリューションです。2つのモニターが背中合わせにコンパクトなアルマイト加工されたアルミフレーム内に配置されています。異なるコンテンツを表示でき、受付カウンターや案内デスク、スペースの限られた会議室やカンファレンステ이블での双方向コミュニケーションを可能にします。DB1Twinは必要な時だけ表示され、ボタン操作またはリモートコントロールでテーブル内に完全に収納されます。DB1Twinはベニヤ加工対応で設計されており、堅牢なアルマイト加工アルミニウムで完全に構成され、ミニマルで現代的な外観を提供します。

技術仕様

ディスプレイ x 2

サイズ	Full HD 21.5" 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	500 cd/m2
コントラスト比	1000:1
ピクセル	0.24975 (h) x 0.24975 (v) mm
視野角	89°/89° (u/d) 89°/89° (l/r)
表示領域	476.064 (h) x 267.786 (v) mm
応答速度	Tg-g 14ms
温度(動作・保存)	動作 0°C ~+40°C 保存 -20°C ~+60°C
材質	
モニター筐体	アノダイズドアルミニウム
ガラス	ガラス表面に反射防止 (AR) 両面コーティング。厚さ: 3.0 ± 0.3 mm
カバープレート	アノダイズドアルミニウム
接続	
入力信号 x2	DVI-I (1入力/各モニター) DVI-D (1入力/各モニター) HDCP 対応
RJ45 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) USB	Up/Down コントロール サービス用

保証期間

- 2 年の一般保証

アルミニウムは耐久性の高い素材で、非常に強靱であり、熱を効果的に放散する役割も果たします。アノダイズド仕上げは、柔らかなシルキーな質感を提供します。前面の反射防止ダブルガラスは画面を保護し、映り込みを軽減し、コントラストを向上させ、自然で透明感のある色彩を実現します。モニターには自動機械動作キャリブレーション機能 (AH-AMMC) が搭載されています。Arthur HolmのERT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一つで行うことが可能です。モニターはAHlinkのAndroidおよびiOSアプリと互換性があり、セットアップ、診断、コントロールメニューへのアクセスを提供します。

制御

RJ45, RS-422/RS-485 Full Duplex (I/O)
アドレッシング
ターミネーションスイッチ GPI
IR リモートコントロール (モニター調整): 1/5
AHlink

動作の制御

モニター上ユーザーインターフェース	(Up/Down)
リモート	RS-422/RS-485 Full Duplex I/O/GPI

電気仕様

外部電源	100-240 Vac, 47/63Hz, 12Vdc
消費電力	80W

機械的仕様

トップレーム	518 x 40 mm [20.39" x 1.57"]
テーブル下のハウジング	621 x 587 x 98 mm [23.90" x 24.45" x 3.15"]
重量	24 Kg / 52.91 Lbs

認証

- CE
- FCC
- IECEE

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ことがあります。

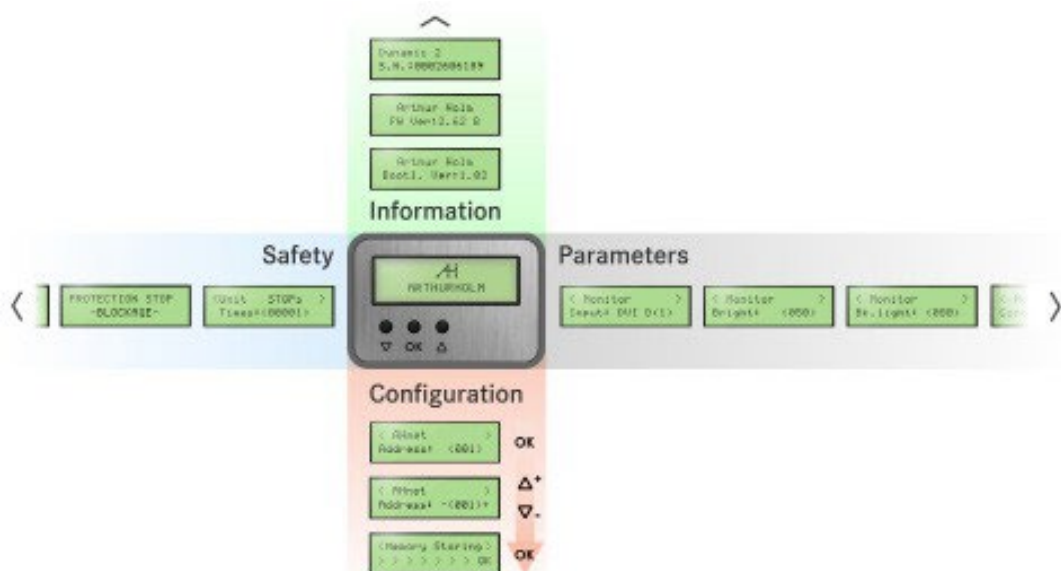
Make Your Meetings Count!



接続パネル

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1 電源入力 | 5 AHnetコントロールインターフェース |
| 2 GPIコントロール | 6 DVI-Dビデオ入力 - デジタル (スクリーン2) |
| 3 DVI-Dビデオ入力 - デジタル (スクリーン1) | 7 DVI-Iビデオ入力 - アナログ/デジタル (スクリーン2) |
| 4 DVI-Iビデオ入力 - アナログ/デジタル (スクリーン1) | |

インタラクティブセットアップディスプレイ (ISD)



コンサルタント、建築士、およびエンジニア向け仕様書

厚さ40mmのミルドアルマイト処理アルミニウム製フレームに収められた、背中合わせに配置された2台のモニターを備えた、縦方向に格納可能な21.5インチフルHDプロフェッショナルソリューション。モニターの筐体はテーブル面とフラッシュに収まる設計で、モニターが収納位置にあるときはテーブル面と平らになる。画面は両面に反射防止コーティングが施された黒縁の2mm厚ガラスで保護されている。モニターの動作は、モニター上部に設置された2つの静電容量式ボタンにより制御される。モニターの輝度は500 cd/m²、コントラスト比は1000:1である。モニターはライセンス取得済みHDCPモニターメーカーによる2つのDVI HDCP準拠入力を備えている。

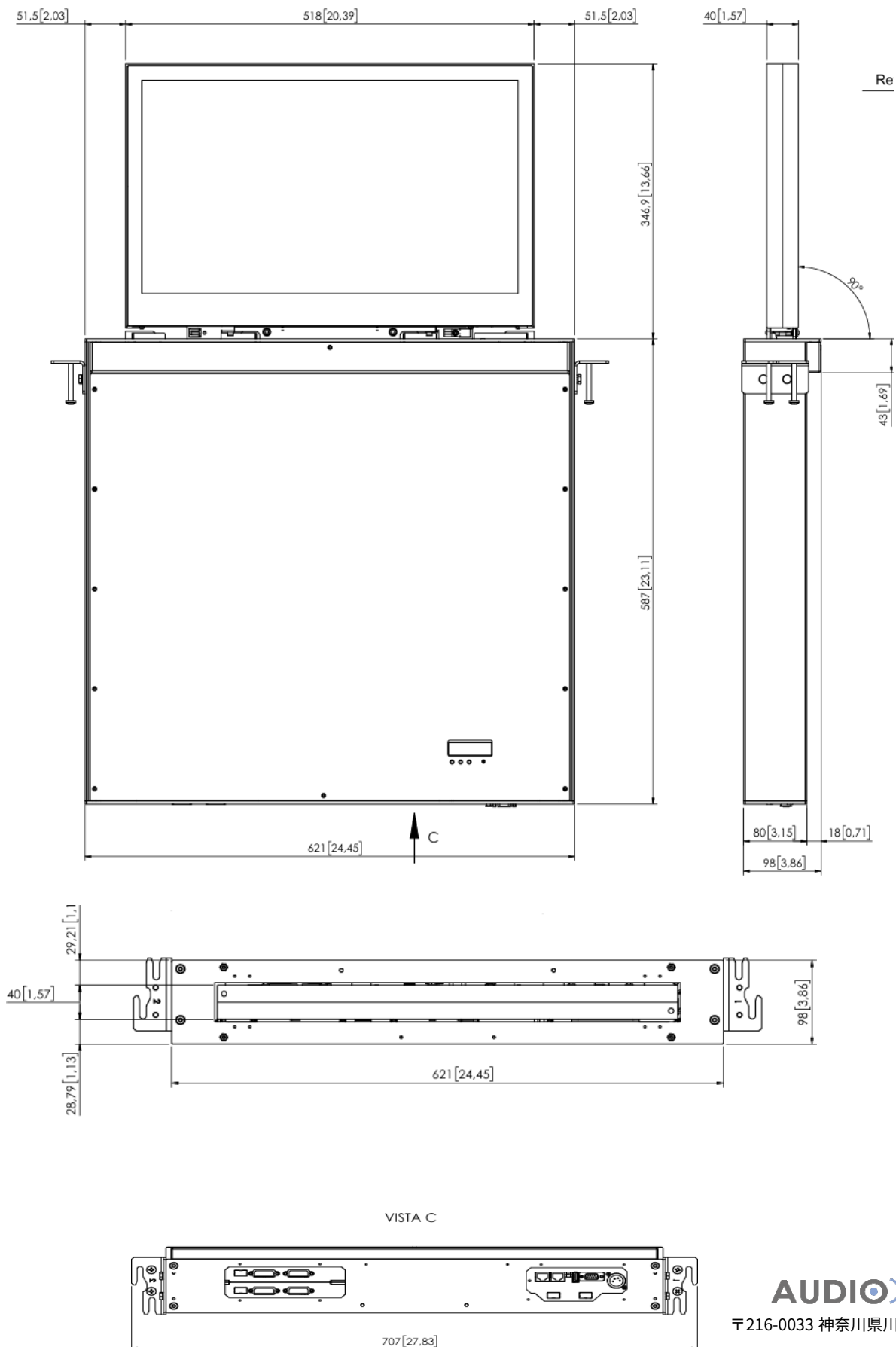
モニターはAHnetプロトコル対応のRS-422/RS-485フルデュプレックス通信を備え、セットアップ、診断、制御を行うための見やすいインタラクティブセットアップディスプレイ (ISD) を搭載し、ERT-30およびERT-60に対応するものとする。Arthur HolmのERTを使用することで、テーブルに設置されたすべてのユニットのアドレス設定をボタン操作だけで行うことができる。モニターは工場出荷時の移動速度と保護パラメータの安全比率をリセットし、設置環境に合わせて調整する自動調整プログラムを実行可能とする。ファームウェアアップグレード用のUSBポートを備え、またセットアップ、診断、制御のためのAHlink対応のAndroidおよびiOS用ワイヤレスアプリと互換性を持つものとする。

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ことがあります。

Make Your Meetings Count!



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ことがあります。

Make Your Meetings Count!