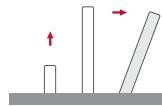


DynamicX2Talk

HDCP対応アルミ製リトラクタブル（格納式）モーター
駆動モニター、独立したマイクリフトシステム内蔵



この写真は、DynamicX2Talk のカスタマイズバージョンに
対応しています。



AHlink : 設定、制御、および診断のためのアプリです。



Highlights

- 独立したゲースネックマイク用リフトを備えた垂直モーター駆動のHDCP対応モニター
- 上下およびチルト動作のための特許取得済み単一エンジン機構
- 現代的なデザインのミルドアルミニウム筐体
- カスタマイズ可能なステンレス製カバープレート
- 前面には反射防止両面コーティング済み3mm黒縁ガラス
- マイクの状態を示す360° LEDリングライト
- PAモードおよび会議モード対応
- 省エネ設計、低消費電力ビデオコントローラー搭載
- インタラクティブセットアップディスプレイ (ISD)
- AHlinkを介したセットアップおよびコントロール用の無線接続対応
- 自動機械動作キャリブレーション (AH-AMMC) 搭載

概要

Arthur Holm DynamicX2Talkは、独立したゲースネックマイク用リフトを含むモーター駆動の格納式製品シリーズです。格納式モニターは、特許取得済みの単一エンジンによる静音で信頼性が高く調和の取れた動作を実現します。モニターとマイクリフトの両方は、ひとつの外部電源で動作します。この自動システムは、最適なエルゴノミクス、視認角度、視認性を確保するため、昇降および最大20度のチルトを可能にする可変速度システムを備えています。マイク用の統合独立リフトシステムには丸みを帯びたマイクカバーリッドが付いており、マイクをテーブル面内に隠すだけでなく、状態を示す心地よいライトも備えています。特許取得済みの照明リングにより、マイクは安全に格納・保護され、会議室やミーティングスペースの柔軟性と多様性を向上させます。

このシステムはPAモードと会議モードの2つの動作モードを提供します。PAモード時には、ステンレス製カバープレートに配置されたプッシュボタンでマイクのオン／オフを切り替えられ、LEDリングは赤から緑に色が変わって状態を示します。

技術仕様

ディスプレイ

サイズ	FULL HD 15.6" 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/m ²
コントラスト比	1000:1
ピクセル	0.1792 (h) x 0.1792 (v) mm
視野角	89°/89°(u/d) 89°/89°(l/r)
表示領域	344.16 (h) x 193.59 (v) mm
応答速度	Tr + Tf = 25 ms
温度(動作・保存)	動作 0°C ~+40°C 保存 -20°C ~+60°C
素材	
モニター筐体	アノダイズドアルミニウム
ガラス	両面AR(アンチリフレクティブ) コーティングを施したガラス面 厚さ: 3.0 ± 0.3 mm
カバープレート	ステンレススチール
接続	
入力信号	DVI-I(1入力)-HDCP準拠 デジタル / アナログ DVI-D(1入力)-HDCP準拠 デジタル
RJ45 CAT6 (with loop)	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コントロール(AHnetプロトコル対応)
GPI (SubD9)	Up/Down コントロール
USB	サービス用

システムは、マイクが格納位置にあるときに自動的にマイクをミュートします。会議モードでは、マイクは常にアクティブになります。ライトリングとカバープレート上のプッシュボタンへのアクセスがGPIおよびGPOを通じてリモートコントロール可能です。マイクリフトはGPIおよびGPOでリモート操作ができ、AHnetおよびAHlinkを使ってマイクの正確な高さ調整も可能です。

DynamicX2Talkは15.6インチから21.5インチまでのモデルがあり、2つのDVI HDCP準拠入力を備えています。インターラクティブセットアップディスプレイ (ISD) により、モニターの制御、設定、診断が可能です。モニターはRS-422/RS-485フルデュプレックス通信をサポートし、動作のリモートコントロール（昇降速度、安全設定、明るさ、コントラスト、バックライト）に対応しています。また、オートメカニカルキャリブレーションシステムを搭載。Arthur HolmのERTを使用すると、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えます。さらに、DynamicX2TalkはAHlinkのAndroidおよびiOSアプリに対応しており、設定や制御メニューにアクセスできます。

DynamicTalk 制御

Up/Down コントロール	カバープレート上のボタン: GPI接点クローザー RS-422/RS-485 フルデュプレックス (RJ45 CAT6)
マイクコントロール	上部カバープレート上のボタン
カスタマイズ機能	上部カバープレート上のボタン
GPI/O	LEDのコントロールとスイッチ

動作制御

モニター上ユーザーインターフェース	(Up/Down)カバープレート上のボタン
リモート	RS-422/RS-485 Full Duplex, GPI

電気仕様

外部電源	100-240 Vac, 50/60Hz, 12Vdc
消費	55W

アクセサリー

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

機械仕様

モニター寸法:	
スクリーン	403 x 234 x 25 mm [15.87" x 9.22" x 0.98"]
上部のカバープレート	600 x 95 x 3 mm [23.6" x 3.74" x 0.12"]
テーブル下のハウジング	585 x 602 x 80 mm [23.03" x 23.70" x 3.15"]
重量	22,5 Kg / 49.6 Lbs

オプションとアクセサリー

- 2つのHDMI入力
- DynamicLoop
- DynamicShare
- 内蔵USBまたはHD-SDIカメラ
- 投影型静電容量式マルチタッチスクリーン

仕上げ

- 塗装仕上げ
- ブラックアルマイト
- ゴールド
- ブロンズ
- レーザー刻印ロゴ
- マット仕上げカバープレート

保証期間

- 2年間の保証



認証

- CE
- FCC
- IEC606
- CB
- RoHS
- BIS

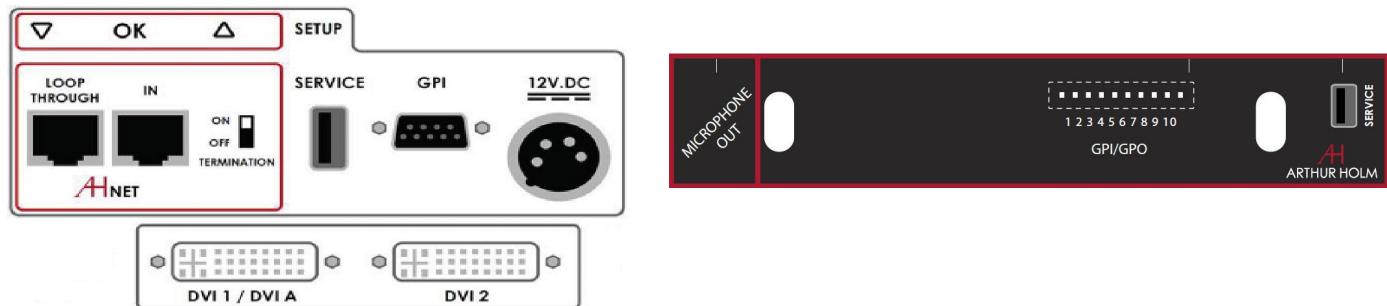


ARTHUR HOLM

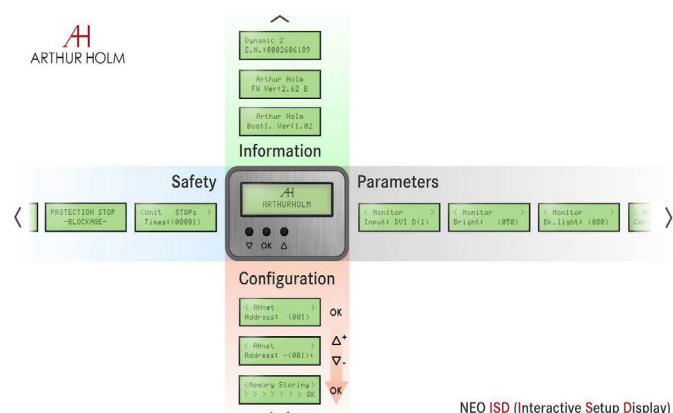
Albiral Display Solutions SL · Fàtima, 25 · 08512 Sant Hipòlit de Voltregà · Barcelona, Spain · +34 938 502 376 · marketing@arthurholm.com · www.arthurholm.com
Arthur Holmは、Albiral Display Solutions SLの登録商標です。仕様は予告なく変更される場合があります。

Make Your Meetings Count!

接続パネル



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

垂直格納式モーター駆動の15.6インチ フルHDプロフェッショナルモニターで、「ゲースネック」マイク用の独立昇降機構を同一カバープレート内に備えます。モニター筐体は削り出しのアルマイト処理アルミニウム製で、スクリーンは両面反射防止コーティングが施された3mm厚のガラスで保護されます。モニターの昇降およびチルト動作は、1つのエンジンによって駆動されます。

モニターのカバープレートには、モニター用のパッシブ開閉機構と、マイク用の丸型カバーリッドが設けられ、いずれも3mm厚のブラッシュドステンレススチール製です。モニターとマイクの両昇降機構は1つの外部電源で動作します。モニターの輝度は500cd/m²、コントラスト比は1000:1です。

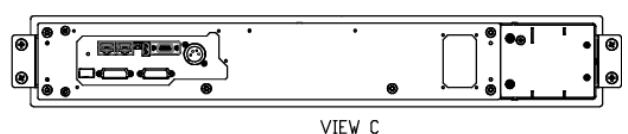
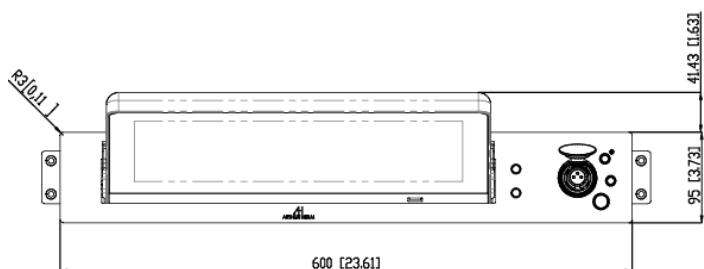
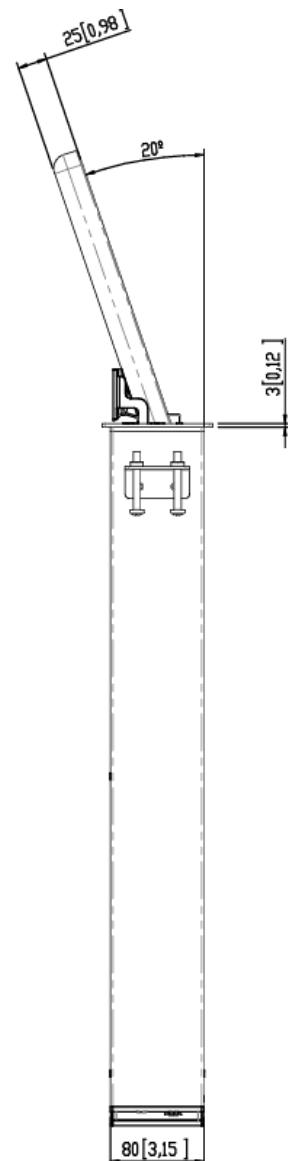
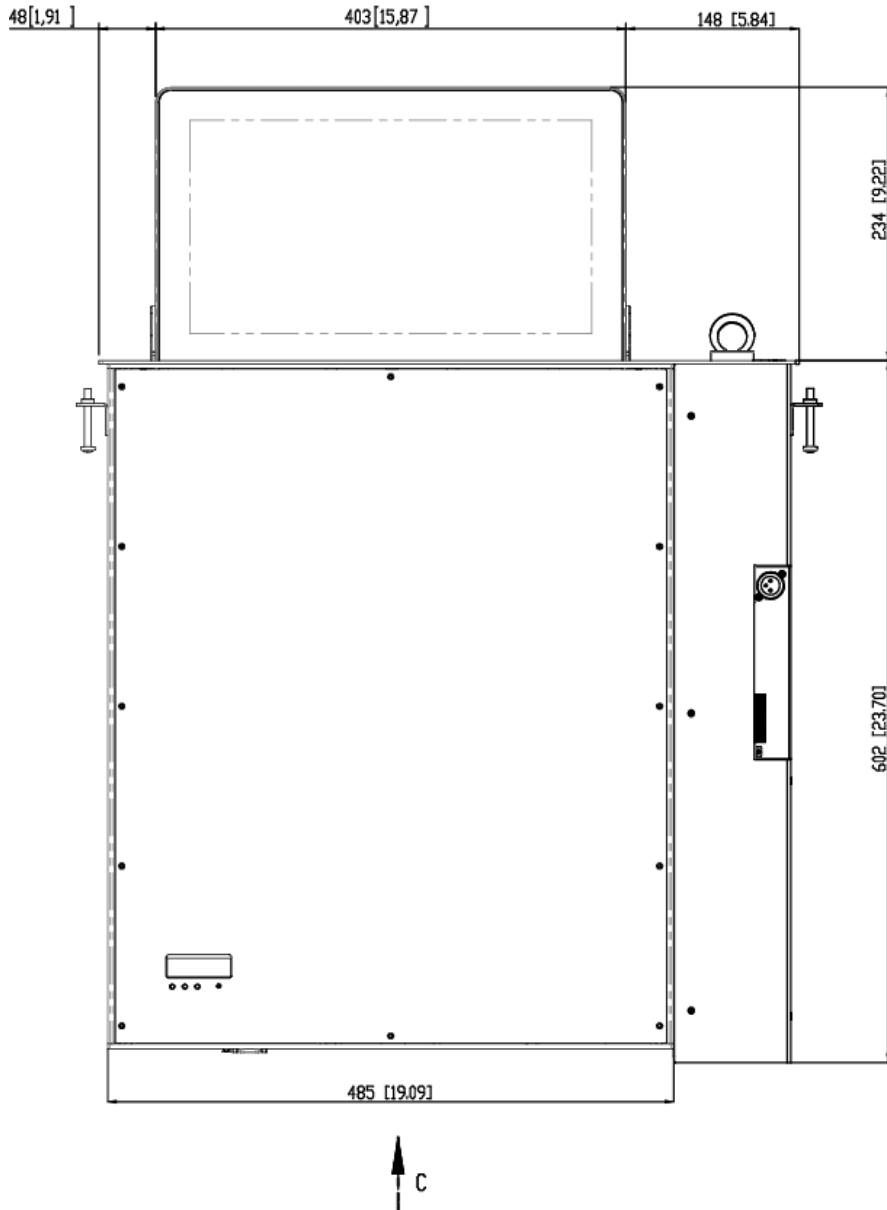
本モニターは、ライセンス認定されたHDCPメーカーによる2系統のDVI HDCP入力を備えます。また、ファームウェアアップグレード用のUSBポート、AHnetプロトコル用のRS-422/RS-485フルデュプレックス通信機能、設定・診断・制御用の視認性の高いインタラクティブ・セットアップ・ディスプレイ (ISD) を備え、ERT-30およびERT-60との互換性があります。

マイク昇降機構は、最大長さ500mm・XLRコネクタ付きのゲースネックマイクを昇降させます。マイクを昇降中にカバープレートに接触したり、損傷や引っかかりを起こすのを防ぐため、透明なプラスチック製の円形リングが取り付けられ、マイクを中心に保ちます。

LEDリングは可動式で、赤・緑の発光をプログラム可能、360°から視認できます。システムは、各ユニットの個別遠隔制御・診断に対応し、動作制御用のGPI（接点閉）、ボタン作動検出用のGPO（接点閉）を備えます。

障害物検知時には動作を停止し、音声による警告を発する安全機構を搭載。また、機構の動作速度や安全設定をリセットする自動キャリブレーションモードを提供します。

本装置はAHlinkワイヤレスアプリに対応し、マイクの長さ調整やPAモード／会議モードの切り替えなど、システム調整が可能です。



AUDIO BRAINS

〒216-0033 神奈川県川崎市宮前区宮崎649-3

TEL : 044-888-6761

<https://audiobrains.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!