ARTHUR HOLM

Finden Sie die

versenkbare Monitorlösungen für den modernen Konferenzraum

passende Lösung

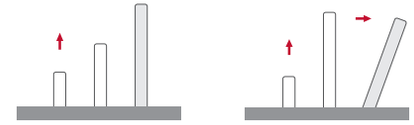
für Ihr Projekt

Produktübersicht 2017

distributed by

COMM-TEC

Vertikal versenkbare Monitore



Dynamic 2 & X2

Die modernen Klassiker

Das Problem: Ergonomie
Aufgrund des typischen Platzmangels finden sich in grösseren Konferenzräumen häufig schlecht einsehbare Bildschirme für die Konferenzteilnehmer, anstelle von ergonomisch sinnvoll platzierten Monitorlösungen.

Ihre Lösung: Neigbare Displays
Dynamic 2 Monitore fahren motorisiert aus dem Konferenzraumtisch heraus und lassen sich für einen optimalen Betrachtungswinkel bis zu 20° nach hinten neigen. Dynamic X2 unterscheiden sich durch abgerundete Ecken und schwarz umrandetes Schutzglas optisch vom Basismodell Dynamic 2.

.

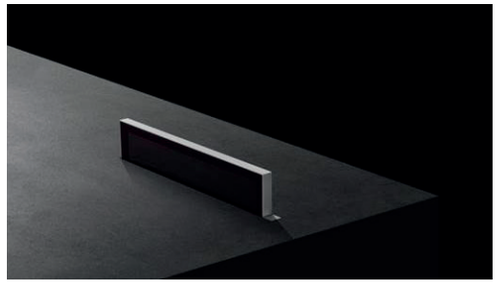
Dynamic X2 Undercover

Agent Undercover

Das Problem: Optik von Anschlussfeldern
In einem Sitzungssaal kommen im Zuge des “Bring your own device”- Trends verschiedenste Endgeräte zum Einsatz.
Diverse Anschlussbuchsen sollten flexibel vorhanden sein, stören jedoch die reine Optik des Tisches.

Ihre Lösung: Verdeckte Anschlüsse
Aufbauend auf der Dynamic X2 Serie beinhaltet Dynamic X2 UC zusätzlich eine motorisiert versenkbare Abdeckplatte mitsamt zahlreichen Möglichkeiten der Konnektivität ganz einfach in einem Produkt.

DB2



Der Unsichtbare

Das Problem: Platz im Tisch
Herkömmliche Monitorlösungen benötigen viel Raum auf dem Tisch. Design bleibt wegen Platzmangel und Planungsaufwand oftmals auf der Strecke.

Ihre Lösung: Ein minimaler Tischausschnitt
DB2 kommt vorbereitet für den Untertischeinbau mit einem lediglich 2 cm schmalen, überfurnierbaren Rahmen. Der Monitor fährt motorisiert vertikal aus dem Konferenzraumtisch heraus und lässt sich manuell einstellbar bis zu 20 Grad stufenlos nach hinten neigen.

Zubehör

Größe	Auflösung	Artikelnummer
DYNAMIC2		
12,1"	HD Ready	38AH12D216A
15,6"	Full HD	38AH15D2HDA
17,3"	Full HD	38AH17D2HDA
18,5"	Full HD	38AH19D2HDA
21,5"	Full HD	38AH22D216A

Größe	Auflösung	Artikelnummer
DYNAMIC X2		
15,6"	Full HD	38AH15DX2HDGA
17,3"	Full HD	38AH17DX2HDGA
18,5"	Full HD	38AH19DX2HDA
21,5"	Full HD	38AH22DX216GA
DYNAMIC X2 Undercover		
		Auf Anfrage

Größe	Auflösung	Artikelnummer
DB2		
17,3"	Full HD	38AH17DB2
21,5"	Full HD	38AH22DB2

Horizontal versenkbare Monitore

Dynamic 1H

Der Flexible

Das Problem: Benutzerfreundlichkeit
Fest verbaute Monitore sind nur selten intuitiv nutzbar. Sich stetig ändernde Lichtverhältnisse im Raum und unterschiedliche Blickwinkel machen jedoch ein flexibel einstellbares Display notwendig.

Ihre Lösung: Stufenlose Neigung
Dynamic 1H Monitore klappen horizontal aus dem Konferenztisch heraus und lassen sich für jeweils optimale Sichtverhältnisse stufenlos zwischen 0-80° nach oben neigen. Ein Schnellspeicherknopf im Rahmen kann frei belegt werden und die zuletzt gespeicherte Displayneigung wiederherstellen.

Dynamic 3

Ein Allround-Talent

Das Problem: Fehlende Nutzfläche
Versenkbare Monitore an sich schaffen bereits freien Platz auf dem Tisch. Dennoch fehlt bei den vertikal versenkbaren Lösungen Platz zum Verstauen von Peripheriegeräten, wie Maus und Tastatur.

Ihre Lösung: Display mit Ablagebox
Dynamic 3 Monitore klappen horizontal aus dem Tisch heraus und lassen sich 20° nach hinten neigen. Der frei gewordene Platz kann als Arbeitsfläche genutzt werden. Optional kann das Produkt mit einer integrierten Maus & Tastatur, oder leeren Ablagebox ausgestattet werden.

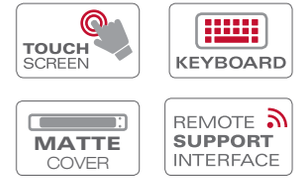
Dynamic 3 Reverse

Der High-Ender

Das Problem: Flexibilität
Fest verbaute Technik nimmt einem Konferenzmöbel für gewöhnlich die Flexibilität. In Ihrem Konferenzraum ist es jedoch notwendig, verbaute Technik bei Bedarf komplett unsichtbar zu machen, um die Räumlichkeiten anderweitig nutzen zu können.

Ihre Lösung: Spurloses Verschwinden
Aufbauend auf Dynamic 3 klappen die Dynamic 3R Monitore horizontal aus, lassen sich neigen, und drehen sich auf Wunsch horizontal um 180°. Sie können so mit dem Display wahlweise nach oben oder unten gerichtet in die Tischplatte eingefahren werden. Auf Knopfdruck verschwindet Ihre Konferenztechnik, wenn Sie nicht mehr benötigt wird.

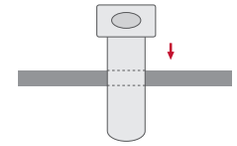
Zubehör



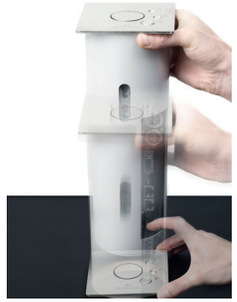
Größe	Auflösung	Artikelnummer
DYNAMIC1H		
12"	HD Ready	38AH12D1HGA
17,3"	Full HD	38AH17D1HGA
21,5"	Full HD	38AH22D1HGA
DYNAMIC3 Voll motorisiert mit Drehung		
15,6"	Full HD	38AH15D3RHDGA
17,3"	Full HD	38AH17D3RHDGA
18,5"	Full HD	38AH19D3RHDGA
21,5"	Full HD	38AH22D3R16GA
Dynamic3 - Voll motorisiert, OHNE Drehung		
15,6"	Full HD	38AH15D3HDGA
17,3"	Full HD	38AH17D3HDGA
18,5"	Full HD	38AH19D3HDGA
21,5"	Full HD	38AH22D316GA
Dynamic 3 Reverse		
18,5"	Full HD	38AH18D3RHDGA

.

Mikrofonsysteme für den Konferenzraum



Dynamic Talk



Vertikal versenkbar

Das Problem: Gesamtlösung im Fokus
Die Integration von Mikrofonen in eine Gesamtlösung aus Monitoren, einer Projektion und anderen Elementen gestaltet sich in der Praxis oftmals als komplex.

Ihre Lösung: Eine universelle Halterung
DynamicTalk Halterungen fahren motorisiert vertikal aus und in den Tisch. Ein LED Leuchtring visualisiert den Mikrofonstatus durch Farbwechsel von grün nach rot. Das Hubliftsystem ist für verschiedene Mikrofonlängen erhältlich und passt zu den Mikrofonprodukten verschiedener Hersteller dank universellem 4-Pin-XLR-Anschluss. Bitte geben Sie bei Ihrer Anfrage an, welches Mikrofon eingebaut werden soll. Alternativ bieten wir DynamicTalk bereits inklusive eingebautem Mikrofon von Televic an. Weitere Details per Anfrage.

Dynamic Talk H

Horizontal ausklappbar

Das Problem: Störende Optik
Schwanenhalsmikrofone bieten herausragende Klangqualität aber keine formschöne Optik auf dem Tisch. Sie stören das Gesamtbild des ansonsten reinen Konferenztisches.

Ihre Lösung: Flache Bauweise
Dynamic Talk H Halterungen klappen motorisiert horizontal aus. So wahren Sie die notwendige Beinfreiheit im offenen Konferenzmöbel trotz langem Schwanenhals des versenkbaren Mikrofons. Ein LED Ring visualisiert auch hier den Mikrofonstatus durch Farbwechsel von grün nach rot.

Mic Connect

Statisch und doch flexibel

Das Problem: Flexibilität
In Ihrem Konferenzraum ist es notwendig, verbaute Technik bei Bedarf komplett unsichtbar zu machen, um die Räumlichkeiten anderweitig zu nutzen. Mikrofone werden hierbei ad hoc benötigt.

Ihre Lösung: Statische Mikrofonblende
Mic Connect verbindet die gewohnt hochwertig verarbeiteten Aluminiumblenden von Arthur Holm mit einer besonders einfachen und durchdachten manuellen Cliphalterung. Ihr 3-Pin-XLR Mikrofon kann sicher und fest angedockt werden und mit einem einfachen Tool nach der Konferenz entfernt werden.

Zubehör

Mikrofonlänge	Artikelnummer
DynamicTalk	
Bis 400 mm	38AHDTLS
Bis 500 mm	38AHDTLM
Bis 600 mm	38AHDTLL
DynamicTalk H	
Bis 400 mm	38AHDTHS
MicConnect	
Beliebig	38AHMC

Eigenständige Lösungen für den Konferenzraum

Dynamic TabLift

Für Tablets

Das Problem: Anbindung von Tablets
Tablets können trotz erfreulicher Flexibilität im Businessalltag oftmals nur unpraktisch im Konferenzraum verwendet werden und versperren den Tisch.

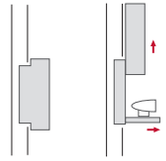
Ihre Lösung: Eine BYOD Halterung
Dynamic TalkLift wurde für das iPad konstruiert und fährt motorisiert vertikal aus dem Tisch heraus. Das Tablet lässt sich diebstahlgeschützt fixieren und manuell bis zu 20° nach hinten neigen. iPads lassen sich durch ein integriertes Lightning-Kabel an bequem aufladen.

Dynamic Vision

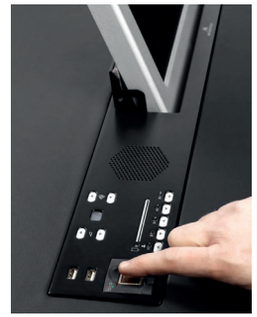
Für Kameras

Das Problem: Sicherheit im Fokus
Offen installierte Videokameras an Monitoren stören häufig nicht nur optisch; die oft wichtige Vertraulichkeit in der Konferenz ist nie ganz sicher gewährleistet. Es gilt, den „Big-Brother-Effekt“ im Konferenzraum zu vermeiden.

Ihre Lösung: Kamera-Frontverkleidung
Dynamic Vision verdeckt motorisch gängige Videokonferenzkameras, wenn sie nicht benötigt werden. So ist Vertraulichkeit sicher gewährleistet und einfach optisch überprüfbar. Die Frontverkleidung kann beliebig mit Stoff oder anderen Oberflächen furniert/ beklebt werden.



Sonderanfertigungen



Für Sie

Das Problem: Projektarbeit
Individuelle Projekte und Kundenanfragen verlangen ma§geschneiderte Lösungen.

Ihre Lösung: Produkte nach Mass
Arthur Holm steht für Technologie, Exklusivität und Design in Verbindung mit High-End Materialien, wie Aluminium, Edelstahl und Glas. Auf Anfrage kann eine individuelle Gehäusefarbe nach RAL Vorgaben & Logogravur per Lasertechnik erfolgen. Der Abdeckrahmen jedes Produktes kann beliebig an Kundenwünsche angepasst werden. Möglich sind optionale Module wie:

- USB/HDMI Buchse & Motor. Kabelauszug
- Speaker, Kamera oder Built-in PC
- Kapazitiver Multi-Touch Screen
- Untertischinstallation für Furniere bis 4 mm Dicke

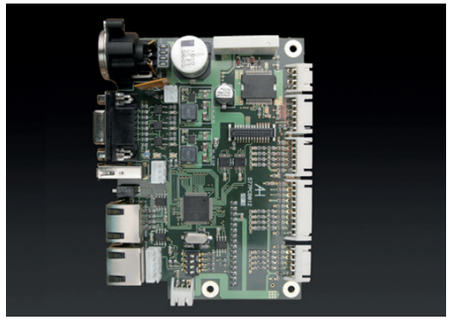
Zubehör

Größe	Format	Artikelnummer
DynamicTabLift		
		38AHD2TL
DynamicVision		
		38AHDV01
DynamicX2Talk		
17,3“	Full HD	38AH17DX2HDGATalk
21,5“	Full HD	38AH22DX216GATalk
Dynamic3Talk		
17,3"	Full HD	38AH17D3RHDGATalk
18,5"	Full HD	38AH19D3RHDGATalk
Weitere Sonderanfertigungen		
		Auf Anfrage

Motor & Display

Produktkern mit Mehrwert

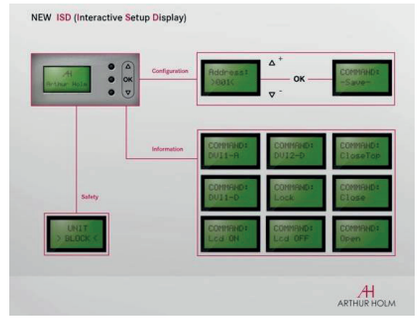
Controller Board



Mechanik & Motorik
Ein einzelner Motor steuert alle Bewegungen

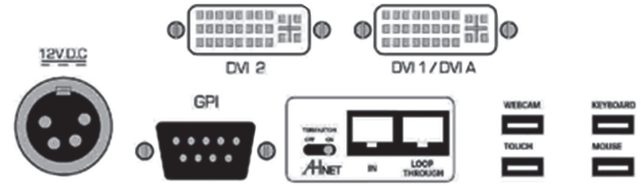
Nur Arthur Holm realisert verschiedene Bewegungsrichtungen mit flüssigen Übergängen mit nur einem Motor. Das Controller-Chipboard im Monitorgehäuse öffnet die Türen hin zu Features, wie Auto-Addressing oder Firmware-Upgrades via USB.

Interactive Setup Display



Interactive Setup Display
Inbetriebnahme erfolgt bequem am Gehäuse

Das sogenannte Interactive Setup Display (ISD), kommt bereits werksseitig mit jedem Dynamic Monitor als 2,5" LCD Display am Monitorgehäuse zur einfach gehaltene n Inbetriebnahme. Per Drop-Down-Menü und 3 Bedienknöpfen können so Parameter, wie die Adresse des Monitors, der fixer Neigungswinkel und Geschwindigkeit der motorischen Bewegungen bequem eingestellt werden.
Im Alltag bleibt das ISD im Konferenztisch verborgen.



Display	
Bildschirm-Typ:	TFT Active Matrix LCD mit LED Backlight Technologie in Widescreen 16:9 HD READY oder Widescreen 16:9 FULL HD
Helligkeit und Kontrast:	Helligkeit von 400 cd/m2 bei einem Kontrastverhältnis von 600:1
Materialien	
Rahmen	Anodisiertes Aluminium, wahlweise matt lackiert oder bereits für den Untertischeinbau gefertigt (zur belegung mit einem Furnier)
Monitor	AR 2-Seitig, mit anti-reflektierendem Mantel bei einer Gesamtdicke von 3,0 mm (– 0.3 mm Toleranz)
Anschlüsse	
Stromversorgung	Externes Netzteil im Lieferumfang enthalten zur Stromversorgung via 100-240Vac, 47/63Hz, 12Vdc und einem Stromverbrauch von 50W
Signaleingänge	DVI-I (1 input) – HDCP Kompatibel DVI-D (1 input) – HDCP Kompatibel
Ansteuerung	Bedienung via GPI potenzialfreie Kontakte, Bedienknöpfe im Rahmen, serieller Schnittstelle RS422 (RJ45 CAT5) oder Infrarot-Fernbedienung (Im Lieferumfang enthalten)

Ansteuerung & Anbindung

Das durchdachte Konzept von Arthur Holm

AHnet

Dynamic Loop & Share

Eigenentwickeltes Gateway zur Ansteuerung

Arthur Holm stellt mit AHnet ein optionales, sehr einfach zu bedienendes System zur Steuerung und Wartung der Monitore zur Verfügung. Diese Gateways helfen die Einrichtungskosten durch Zeitersparnis zu senken. Mit der Software erhalten Sie Rückmeldungen von allen Geräten und erlaubt als optimale Vorbereitung von Konferenzen vor Ort oder aus der Ferne Statusinformationen von bis zu 900 Geräten abzufragen. Das Gateway verbindet die Monitore via RS-422 oder RS-485 direkt mit einem PC/Tablet, einem lokalen Netzwerk oder auch mit einem externen Steuerungssystem. Das offene AHnet Protokoll ist die kostengünstigste Lösung auf dem Markt für die Installation und die Verwendung der Arhtur Holm Dynamic Monitore.

Collaboration mit überschaubarem Planungsaufwand

Durch das optionale Addon Dynamic Loop gelingen Ansteuerung und Signalmanagement aller verbundenen Monitore im Konferenztisch fortan über nur je ein einziges HDMI Kabel. Der Verkabelungsaufwand und damit einhergehende, notwendige Planungsbedarf ist so gering wie nur möglich.

In einem Sitzungssaal kommen im Zuge des „bring your own device“-Trends verschiedenste Endgeräte zum Einsatz. Mit Dynamic Share bleiben Sie darüber hinaus flexibel trotz fixer Installation. Schliessen Sie externe Geräte wahlweise z.B. per USB Buchse oder ausfahrbarem HDMI-Kabel an. Das Teilen von Inhalten geschieht dann durch 2 Knöpfe auf der Abdeckplatte. Der „Share“-Button überträgt den gewünschten Inhalt mit allen anderen Meeting-Teilnehmern und Anzeigegeräten im Konferenzraum, während der „Private“ Button den Inhalt zuverlässig und sicher nur auf dem eigenen Bildschirm wiedergibt. Hier bleibt das Meeting ungestört. Für weitere Details zur Lösung fragen Sie uns.

Ansteuerung	
	38AHnet
Verkabelung	
Reine HDMI Verkabelung als Add-on	38DynamicLoop
Dynamic Share im Monitorrahmen	38DynamicShareStandard
Dynamic Share als eigenständige Lösung	38DynamicShareStandalone

Weitere Lösungen

AUF DEN TISCH

AN DIE WAND

IN IHR MÖBEL

Weitere Informationen unter

ARTHUR HOLM

www.arthurholm.de

COMM-TEC

COMM-TEC GmbH
Tel.: +49-7161-3000-0
info@comm-tec.de
www.comm-tec.de

Ihr Ansprechpartner

Tobias Ebitsch
Produktmanager Arthur Holm
Tel.: +49(0)7161-3000-455
eMail: tobias.ebitsch@comm-tec.de

Änderungen und Irrtümer vorbehalten: Stand: 05/2017