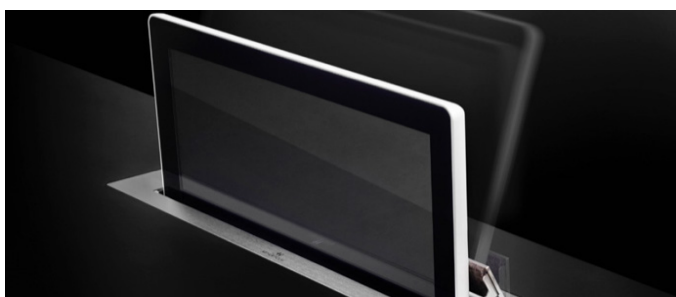
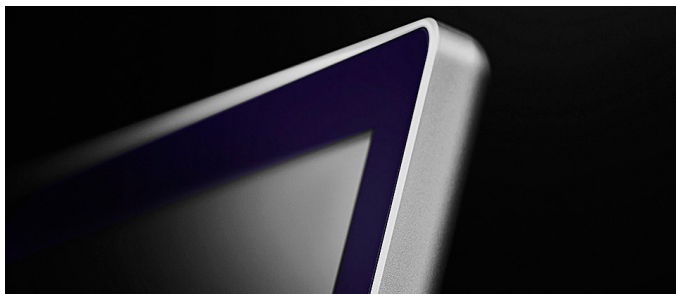
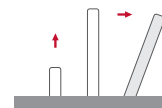


DynamicX2

HDCP monitor motorizado retráctil de aluminio



CARACTERÍSTICAS

- Monitor retráctil motorizado con 20° de inclinación
- Movimientos de elevación, retracción e inclinación
- mediante un solo motor
- Carcasa del monitor de aluminio mecanizado y anodizado
- Carátula de sobremesa de acero inoxidable
- Monitor protegido por cristal de bordes negros de 3 mm
- de espesor con tratamiento antirreflejos de doble cara
- Pantalla de configuración interactiva (ISD)
- Sin mantenimiento
- Compatible con HDCP
- Sistema de ahorro de energía; controladora de vídeo de bajo consumo
- Control del monitor mediante el número de serie y diagnóstico remoto
- Conectividad inalámbrica para configuración y control
- Sistema direccionable individualmente
- Calibración automecánica de los movimientos (AH-AMMC)

GENERAL

La gama de monitores DynamicX2 dispone de un sistema patentado de elevación, retracción e inclinación mediante un solo motor que proporciona movimientos de velocidad variable, silenciosos y altamente fiables y precisos. La inclinación automática de 20° asegura una posición ergonómica con un óptimo ángulo de visión. Hemos seleccionado cuidadosamente los mejores materiales para su construcción: aluminio de la más alta calidad para anodizado y un cristal de 3 mm con bordes negros y tratamiento antirreflejos de doble cara. Los monitores DynamicX2 están disponibles desde 15,6" hasta 23,8" y disponen de 2 entradas DVI compatibles con HDCP.

Los monitores disponen de una pantalla de configuración interactiva que permite su control, ajuste y diagnóstico. Disponen de RS-422 (E/S) para el control remoto de los movimientos, velocidades, parámetros de seguridad y ajustes de brillo, contraste y backlight. El sistema AH-AMMC permite realizar una perfecta calibración mecánica. El uso de un equipo ERT permite la configuración automática de las direcciones de todos los monitores instalados en una sala mediante la pulsación de un botón. La app AHlink para Android and iOS permite la obtención del número de serie así como el acceso al control y ajuste de cada equipo.

ARTHUR HOLM

Albiral Display Solutions SL · Fàtima, 25 Sant Hipòlit de Voltregà 08512 Barcelona, Spain · +34 938 502 376 · marketing@arthurholm.com · www.arthurholm.com
Arthur Holm is a registered brand of Albiral Display Solutions SL. Specifications subject to change without previous notice.

Technology serving Design

Monitor

Tamaño	4K 23.8" TFT Active Matrix, formato pantalla panorámica. Retroiluminación LED
Resolución	3840 (h) x 2160 (v)
Brillo	250 cd/m2
Contraste	1000:1
Píxel	0.13725 (h) x 0.13725 (v) mm
Ángulo de visión	178° (v) / 178° (h)
Área de visualización	527.04 (h) x 296.46 (v) mm
Vida útil de retroiluminación	30,000 hrs
Tiempo de respuesta	Tg-g 14 ms
Temperatura (funcionamiento/almacenamiento)	Funcionamiento 0°C – +40°C Almacenaje -20°C – +60°C

Materiales

Carcasa	Aluminio Anodizado
Cristal	Cristal con tratamiento antirreflejos por ambas caras Grosor: 3,0 ± 0,3 mm
Carátula de sobremesa	Acero inoxidable

Conectividad

Señal de entrada	1 x VGA 2 x DisplayPort 2 x HDMI - Compatible HDCP
RJ45 CAT6 (con bucle)	Control de monitor RS422 direccionable por protocolo AHnet
GPI (SubD9)	Elevar/Retraer
USB	Para servicio

Control

RJ45, RS-422 (I/O), AHNet protocol
Direccionamiento
Interruptor de cierre
GPI
IR Control Remoto (ajustes de monitor): 1 / 5

Controles de monitor

Interfaz de usuario en monitor	(Elevar/Retraer) Botones en la carátula de sobremesa
Remoto	RS-422 I/O, GPI

Eléctrico

Fuente de alimentación externa	100-240 Vac, 47/63Hz, 12Vdc
Consumo de energía	60W

Accesorios

ERT	Unidad de Interfaz Ethernet
-----	-----------------------------

Mecánica
Dimensiones del equipo:

Monitor	538 x 304 x 25 mm [21.21" x 11.97" x 0.98"]
Carátula de sobremesa	657.50 x 95 mm x 3 mm [25.89" x 3.73" x 0.12"]
Alojamiento debajo de la mesa	642.50 x 640 x 80 mm [25.30" x 25.20" x 3.15"]
Peso	26 Kg / 57.32 Lbs
Dimensiones de envío:	
Peso	27 Kg / 59.52 Lbs
Caja de envío	735 x 175 x 705 mm [28.95" x 6.8" x 29.34"]

OPCIONES

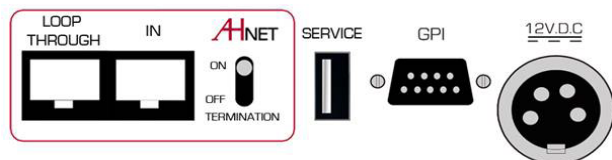
- Logotipo grabado con láser
- Undercover para forrar
- Instalación por debajo
- Carátula de sobremesa en mate
- Cámara integrada
- DynamicTalkM
- Sistema de conferencias integrado
- Conectores integrados en la carátula de sobremesa
- Anodización en negro
- Acabado en oro
- Acabado en bronce
- Pintado

CERTIFICACIONES

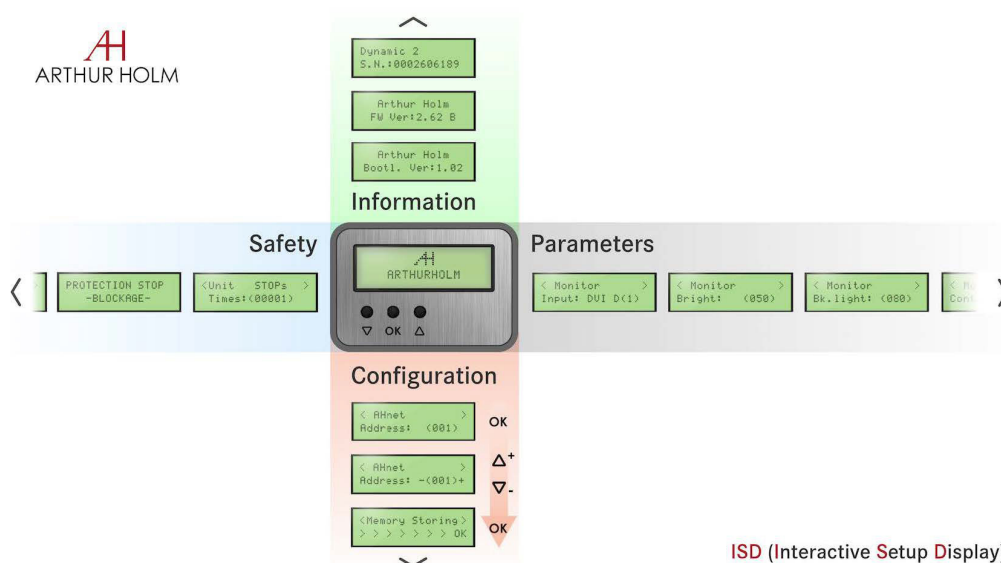
- CE
- FCC
- IECCE

GARANTÍA

- 5 años de garantía limitada
- 2 años de garantía general



PANTALLA DE CONFIGURACIÓN INTERACTIVA (ISD)



ISD (Interactive Setup Display)

ESPECIFICACIONES PARA CONSULTORES, ARQUITECTOS E INGENIEROS

Monitor profesional, motorizado y retráctil de 23.8" con resolución nativa 4K. El monitor deberá estar fabricado en aluminio mecanizado y anodizado y la pantalla deberá estar protegida por un cristal de 3 mm con tratamiento antirreflejos de doble cara y bordes negros. El monitor deberá realizar los movimientos de elevación, retracción e inclinación mediante un solo motor. La carátula de sobremesa deberá estar fabricada en acero inoxidable y disponer de un sistema de apertura pasiva. El monitor deberá tener un brillo de 250 cd/m2, un ratio de contraste de 1000:1 y un panel de 30.000 horas de vida. El monitor deberá disponer de 1 entrada VGA, 2 entradas DisplayPort y 2 entradas HDMI cuyo fabricante deberá contar con licencia HDCP.

El monitor deberá disponer de un sistema de control RS-422 direccionable y un sistema de fácil lectura mediante un panel LCD (ISD) permitiendo el acceso a los parámetros de seguridad, control de velocidades, control de brillo, contraste y backlight. El monitor deberá disponer de un programa de reajuste de los valores de fábrica. El monitor deberá disponer de un puerto USB para actualizaciones de firmware. El monitor deberá ser controlable mediante una app inalámbrica para Android y iOS que proporcione información sobre el número de serie del equipo y que permita acceder al control y ajuste remoto del mismo.

