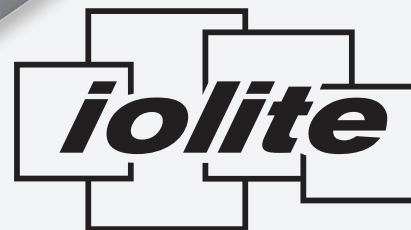


# iolite 600

Tecnología avanzada de visualización gráfica



## TECNOLOGÍA DE VÍDEO COMPACTA

La capacidad de instalar varias pantallas y controlarlas desde una sola y sencilla unidad ha adquirido una importancia esencial en las empresas que desean mejorar las instalaciones de conferencias y presentaciones. Por su parte, las áreas de recepción requieren espacio para recursos informativos centrados en el vídeo, fuentes de noticias y señalización tradicional para transmitir mensajes corporativos de diversas maneras.

El iolite 600 de Datapath es un sistema de vídeo pequeño y silencioso que cumple todos esos requisitos y muchos más. Diseñado para alojar una serie de tarjetas de captura de vídeo junto con tarjetas gráficas de salida múltiple y tarjetas IP SQX, el iolite 600 ofrece lo último en implementaciones flexibles de vídeo multipantalla. El iolite está disponible en configuraciones fijas para suministro inmediato o bien puede personalizarse para adaptarse exactamente a los requisitos del proyecto.

## MANEJO DE INSTALACIONES DE MURO DE VÍDEO

El iolite 600 ofrece a los usuarios la capacidad de incluir hasta 6 tarjetas de captura de vídeo, tarjetas gráficas o tarjetas de decodificación IP de Datapath. En combinación con un sistema Windows de alto rendimiento, el iolite puede manejar múltiples pantallas simultáneamente, suministrando vídeo capturado de diversas fuentes, incluidos reproductores multimedia, receptores de televisión y medios locales y en línea.

El iolite está disponible de serie con un procesador Intel Core i5, disco duro SSD de 240 GB y RAM de 8 GB. Existen opciones de actualización disponibles para poder incluir unidades SSD adicionales de mayor capacidad, más memoria y un procesador Intel Core i7.

Diseña las mejores soluciones visuales del mundo

  
**DATAPATH**  
EXCELLENCE BY DESIGN

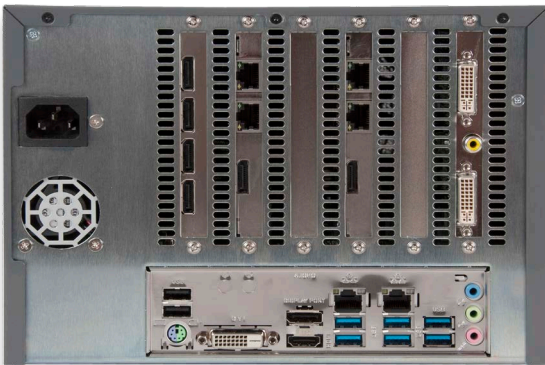
# Soluciones de controlador de muro de vídeo

## CONTROL COMPLETO DE MUROS

El sistema iolite 600 de Datapath es compatible con el software WallControl 10 de Datapath. Con WallControl 10, los usuarios pueden colocar fácil y rápidamente fuentes de vídeo en cualquier lugar del muro de vídeo.

Las disposiciones comunes pueden guardarse como formatos para recuperarse en cualquier momento y cualquier sección del muro puede contener «carruseles» de vídeos que se reproducen uno tras otro a intervalos definibles.

Los administradores de WallControl 10 pueden configurar un único sistema para manejar varios muros. A cada uno de estos muros se le puede asignar varias funciones de usuario, y cada función de usuario puede permitir diferentes accesos a fuentes, vídeos locales, formatos y plantillas<sup>2</sup>.



## ESPECIFICACIONES

### PLACA BASE

#### SBC

Placa base mini ITX con HDMI y DisplayPort para pantalla de control

#### Salidas

6 puertos USB 3.0, 2 puertos USB 2.0

#### Ethernet

2 puertos Gigabit Ethernet Intel

#### Wifi

Integrado

### PROCESADOR

#### Estándar

Intel Corei5

#### Mejora opcional

Intel Corei7

### PLACA POSTERIOR

#### Datapath Express6

con seis ranuras PCIe

Cinco ranuras PCIe de 2.<sup>a</sup> generación x8

Una ranura PCIe de 3.<sup>a</sup> generación x8

## COMPATIBILIDAD

Compatible con Windows LTSB<sup>3</sup>.

## MODELOS DISPONIBLES

El iolite 600 es compatible con las tarjetas<sup>1</sup> de media longitud de Datapath y los sistemas pueden pedirse con cualquier combinación adecuada de tarjetas gráficas, tarjetas de captura y tarjetas SQX de Datapath, con el plazo de entrega estándar de 10 días de Datapath.

Existe una serie de sistemas preconfigurados disponibles para ser entregados en un plazo de 48 horas:

Código de pedido: iolite 600 / 101

iolite 600 con WallControl 10 estándar

1 x Image2K (hasta 4 pantallas)

1 x VisionSC-HD4+ / H (4 capturas HDMI)

Código de pedido: iolite 600 / 102

iolite 600 con WallControl 10 estándar

2 x Image2K (hasta 8 pantallas)

1 x VisionSC-HD4+ / H (4 capturas HDMI)

### ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

ATX 250 w

### DIMENSIONES

#### Tamaño

320 mm (Largo) x 175 mm (Alto) x 125 mm (Ancho)

#### Peso

10 - 15kg (con embalaje: 15-20 kg)

### CONFORMIDAD

FCC / CE / RoHS / UL

<sup>1</sup> Las siguientes tarjetas pueden usarse con el iolite 600: Image2K<sup>4</sup>, VisionSC-DP2, VisionSC-HD4+, VisionSC-SDI4, VisionSD8, VisionAV-HD y ActiveSQX. Especificaciones sujetas a cambios. Para más información, póngase en contacto con su representante de Datapath.

<sup>2</sup> MultiWall y User Rights Management solo están disponibles con WallControl 10 PRO.

<sup>3</sup> Los sistemas Datapath no son compatibles con la edición Home de Windows 10.

<sup>4</sup> Al utilizar salidas 4K desde la Image2K, Datapath recomienda ajustarlas a 30 fps para evitar velocidades de transferencia reducidas.

Salvo que se indique lo contrario, todos los productos se suministran con la última versión disponible del software.

Para requisitos especiales póngase en contacto con nuestro equipo de ventas.

### Datapath UK and

#### Corporate Headquarters

Bemrose House, Bemrose Park,  
Wayzgoose Drive, Derby,  
DE21 6XQ, United Kingdom

☎ +44 (0) 1332 294 441

✉ sales-uk@datapath.co.uk

### Datapath North America

2490 General Armistead Avenue,  
Suite 102, Norristown,  
PA 19403,  
USA

☎ +1 484 679 1553

✉ sales-us@datapath.co.uk

[www.datapath.co.uk](http://www.datapath.co.uk)

  
EXCELLENCE BY DESIGN