



**MONITORES INDUSTRIALES**

[WWW.MonitoresIndustriales.es](http://WWW.MonitoresIndustriales.es)

Basada en el Sudeste de Inglaterra, el fabricante de monitores **Kent Modular Electronics (KME)** incrementa su presencia en el mercado ferroviario.

Trabajando conjuntamente con varias compañías punteras en redes ferroviarias, los monitores, de **KME's** están utilizándose en salas de control, cabinas de tren, y en sistemas de información al público. Pantallas táctiles, monitores sellados IP y visibles bajo luz del sol son algunas de las mejoras disponibles opcionalmente ofrecidas a los clientes de la compañía.

La última de las pantallas diseñadas ha sido el *monitor de paso a nivel*. Diseñado inicialmente para un proyecto de Network Rail en Portsmouth los monitores han sido diseñados primariamente como una herramienta de vigilancia. El monitor es un cubo con una pantalla de 8,4" TFT que se emplea como reemplazo directo de los monitores existentes de CRT, difíciles de reemplazar hoy en día. La unidad tiene características "Plug and Play" y reemplaza directamente los monitores CRT en nuevas instalaciones utilizando la misma caja y el mismo espacio, manteniendo los costos de sustitución al mínimo.

Dentro del rango estándar de monitores de **KME** están sus nuevos *Monitores de Amplio Formato* disponibles en tamaños de hasta 46".

Ideales para sistemas de información pública han sido diseñados robustos para soportar las demandas de utilización en trenes o plataformas y tienen como opción el sellado IP para poder instalarlos en exteriores.

**KME** ha recientemente puesto en el mercado su tecnología, **Heliobond™** – un vidrio unido ópticamente - que permite que las pantallas LCD transflectivas puedan ser utilizadas en exteriores donde es necesario un montaje robusto.

La tecnología transflectiva facilita que la pantalla LCD trabaje en situaciones de alta luminosidad combinando tecnología de transmisión y de reflexión, facilitando una visión casi perfecta en luz del sol, a la vez que Heliobond™ la protege de influencias externas.

Para demostrar su compromiso con el mercado ferroviario **KME** se ha asociado con **Unipart Rail** (anteriormente NRS), el líder en logística materiales y soluciones para ferrocarriles en UK, para juntos desarrollar monitores para el mercado ferroviario ingles.

El nuevo rango de pantallas planas de color será fabricado por **KME** y distribuido por Unipart Rail. Estos monitores serán adecuados para un amplio número de aplicaciones como: sistemas de información publica en plataformas y trenes, pantallas de 19" y 21" para salas de control, y una línea de monitores de reemplazo para monitores antiguos de CRT. (Más información en [www.natrail.com/TFT](http://www.natrail.com/TFT) )

Mas de 25 años de experiencia diseñando y fabricando monitores para una amplia variedad de industrias, con inversión constante en investigación y desarrollo han facilitado a **KME** crear un amplio abanico de productos desde los monitores CRT que formaron parte clave de los productos originales de la compañía, a los actuales monitores LCD con diagonal de pantalla entre 3,5" hasta 46".

**KME** esta acreditado ISO 9001:2000 con certificación para diseño y fabricación, reflejando el compromiso de la compañía con la excelencia y las buenas prácticas. Mediante contacto cercano con los clientes KME puede facilitar los requerimientos específicos del cliente, proporcionando el monitor idóneo para cada necesidad, ahora y en el futuro. **KME** proporciona la Solución Total, libre de fallos, de alta calidad, y con soporte a largo plazo.

**KME** esta representada en España por **Monitores Industriales** una compañía con amplia experiencia en el mercado de los servicios para electrónica industrial avanzada.

Para más información sobre los productos **KME**:

[sales@kme.co.uk](mailto:sales@kme.co.uk)

[consultas@monitoresIndustriales.es](mailto:consultas@monitoresIndustriales.es)

<http://www.kme.co.uk>

<http://www.MonitoresIndustriales.es>



[WWW.MonitoresIndustriales.es](http://WWW.MonitoresIndustriales.es)

# PANTALLAS TFT PARA FERROCARRILES

## MONITORES LCD PARA APLICACIONES FERROVIARIAS

Pantalla TFT para vigilancia de pasos a nivel.



KME ha diseñado un monitor TFT para la vigilancia remota de los pasos a nivel, para ser instalado en los centros de control.

Sala de control.



KME Ha suministrado mas de 200 monitores TFT de 18,1" y 19" para las salas de control IECC de Network Rail en diferentes localizaciones de U.K. incluyendo Ashford y Upminster.

Monitor de reemplazo para señales de 15 Khz. antiguas.



Este monitor TFT reemplaza al monitor del antiguo sistema de gestión de tráfico ferroviario Vaughan Harmon Train Describer, utilizado por Network Rail en U.K.

Es un monitor antiguo, de barrido lento, imposible de encontrar.

Monitor en cabina del metro de Londres.



En las líneas del metro de Londres, Central y Waterloo & City se han instalado mas de 400 monitores LCD de 12,1" para permitir la operación por una persona.



<http://www.monitoresindustriales.es>

Tfn: 944 806 678

Fax: 944 806 681