

El nuevo Encoder Táctil de Grayhill.

Reinventando la interfaz
Hombre-Máquina.



GRAYHILL



MILEXIA



Las ventajas del Encoder Táctil



Combinación de tecnología táctil y encoder rotatorio

La combinación perfecta de rotación fácil y gestos táctiles intuitivos.

Capacidad de respuesta excepcional

Los gestos táctiles precisos y el encoder giratorio suave garantizan una mejor experiencia de usuario.

Pantalla personalizable

La combinación perfecta de rotación simple y gestos táctiles instintivos.

Versatilidad sin igual

Perfecto para una gran variedad de aplicaciones, desde la automatización industrial hasta los equipos médicos y mucho más.

Facilidad de uso

Una interfaz intuitiva y accesible para todos.

¿Por qué elegir Touch Encoder?

El encoder táctil Grayhill revoluciona la forma en que los usuarios interactúan con la tecnología.

Ofrece una combinación única de encoder rotatorio y tecnología de pantalla táctil, lo que la hace versátil y adecuada para una multitud de aplicaciones.

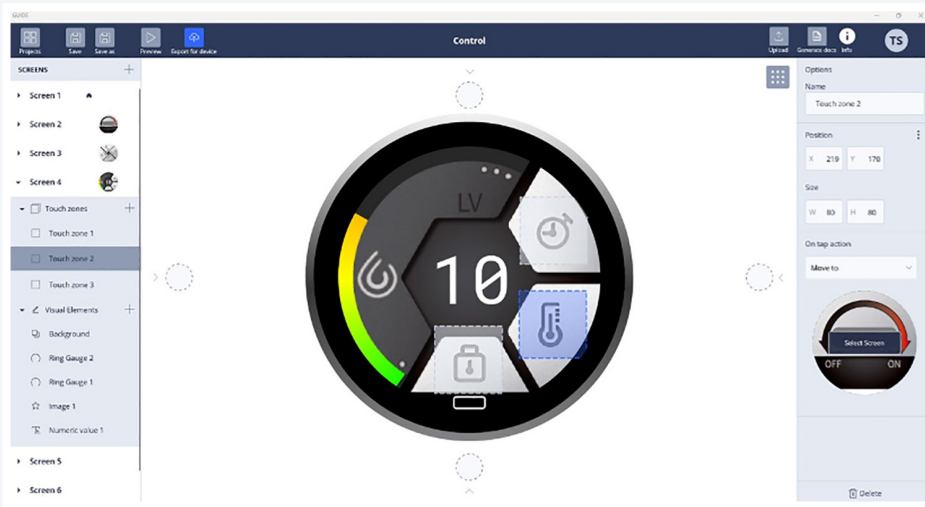
El encoder le ofrece la posibilidad de navegar fácilmente por menús complejos, al tiempo que permite una personalización adaptada a las necesidades de su empresa.

Gracias a su excepcional capacidad de respuesta, ofrece una navegación fluida, simplificada y eficaz. La pantalla de visualización personalizable le permite presentar información relevante para su aplicación, mejorando la usabilidad y la toma de decisiones.

Características

- Pantalla de alta resolución: 330 PPI (320 X 300)
- Robusto: Protección IP67, resistencia a los golpes y a los productos químicos
- Resistencia de vibración: De 50 a 2000 Hz
- Capacidad de memoria: 32MB de memoria
- Resistencia a temperaturas extremas: -20°C a 65°C
- Panel de instalación: mediante tuerca de fijación / adhesivo
- CANJ1939 o USB 2.0 interfaz

Encoder táctil



Como usar el encoder táctil

La intuitiva plataforma de desarrollo, accesible desde una tableta o un ordenador, ofrece una biblioteca de widgets estándar configurables para simplificar la creación y personalización de sus proyectos.

Explora fácilmente todas las pantallas de tu espacio de trabajo desplazándote hacia arriba o hacia abajo. Añade zonas táctiles fácilmente y sin problemas tocando en cualquier parte de la pantalla para establecer el tamaño y la ubicación que más te convengan.

Explore la exclusividad de nuestra **variada gama de modelos** y descubra también las posibilidades de **personalización** que le ofrecemos.



Acabado en plata pulido



Acabado en negro pulido



Mango de silicona negro



Rueda de diamante negra



Rueda de diamante plateada



T.E. 1.3" pulido



T.E. 1.3" endurecido



T.E. 1.3" enrasado



T.E. 2.1" a filo



Personalizado - ejemplo 1



Personalizado - ejemplo 2



Personalizado - ejemplo 3

Aplicaciones



Médica

El encoder táctil está revolucionando el sector médico al simplificar los controles de equipos como los de ultrasonidos, transporte de pacientes y esterilización. Con una pantalla personalizable, optimiza el diseño de los paneles y reduce los costes para admitir varios idiomas.

Vehículos Industriales

En las aplicaciones para vehículos industriales, el encoder táctil se utiliza para digitalizar los reposabrazos y simplificar el uso de los paneles de control, satisfaciendo así las necesidades de funcionamiento sin obstáculos, impermeabilidad, resistencia a los golpes e interfaz de bus CAN.

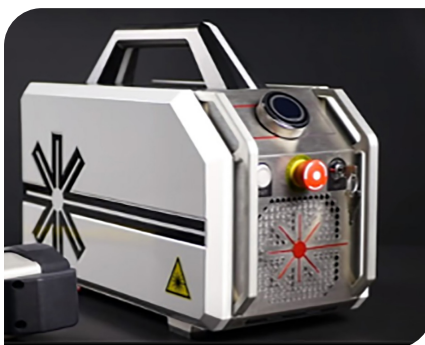


Digital

El encoder táctil resulta ser la elección óptima para quienes desean digitalizar su sistema. En lugar de hacer malabarismos con múltiples interruptores y botones para ajustar las funciones, los usuarios pueden centralizar todos los controles en un solo lugar, lo que facilita su manipulación.

Industria

Para el mercado industrial, el encóder táctil es ideal para todos los equipos que requieren programación de su funcionamiento. Los ingenieros que priorizan la rentabilidad aprecian su interfaz de usuario económica, que elimina múltiples botones para reducir los costes unitarios y simplificar la formación del personal.



Contáctanos

No dude en ponerse en contacto con nosotros para cualquier información adicional por vía telefónica, correo electrónico o a través de nuestro sitio web consultas sobre nuestros productos y servicios.

Email: comercial@milexia.com
Codificador táctil | Productos Milexia