

Il nuovo Touch Encoder di Grayhill

Una nuova interfaccia uomo-macchina



GRAYHILL



MILEXIA



I vantaggi del Touch Encoder



Combinazione della tecnologia Touch e Rotary Encoder

Perfetta combinazione dell'intuitiva tecnologia Touch e del classico movimento meccanico.

Eccezionale Reattività

Gesti precisi e rotazione smooth assicurano la migliore user experience.

Display personalizzabile

Funzioni e widget del display personalizzabili.

Versatilità senza pari

Perfetto per una varietà di applicazioni, dall'automazione industriale alle apparecchiature mediche e molto altro ancora.

Estrema facilità d'uso

Interfaccia intuitiva e accessibile a tutti.

Perchè scegliere il Touch Encoder?

Il Touch Encoder Grayhill rivoluziona il modo in cui gli utenti interagiscono con la tecnologia.

La combinazione unica tra encoder rotativo e tecnologia touchscreen rende questo nuovo prodotto versatile e adatto a una moltitudine di applicazioni.

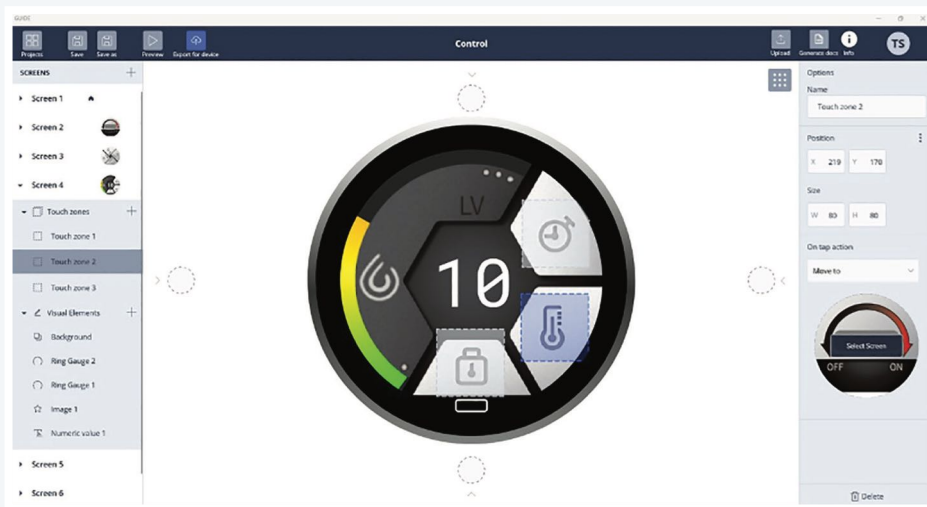
L'encoder e il touch pannell permettono di navigare attraverso menù altamente personalizzabili consentendo di realizzare applicazioni su misura per le vostre esigenze aziendali.

Grazie alla sua eccezionale reattività, offre una navigazione fluida, semplificata ed efficiente. Le schermate di visualizzazione offrono la possibilità di presentare le informazioni più rilevanti per l'applicazione, migliorando così l'utilizzo e il processo decisionale.

Caratteristiche

- Schermo ad alta risoluzione: 330 PPI (320 X 300)
- Robusto: waterproof IP67 e resistente agli urti e alle sostanze chimiche
- Resistenza alle vibrazioni: da 50 a 2000 Hz
- Capacità di memoria: 32MB
- Resistente alle temperature estreme: -20°C to 65°C
- Installazione a pannello tramite dado di montaggio
- CANJ1939 or USB 2.0 interface

Touch Encoder



Come utilizzare il Touch Encoder

La piattaforma di sviluppo intuitiva, accessibile da computer, offre una libreria di widget standard configurabili per semplificare la creazione e la personalizzazione dei progetti.

Esplorate facilmente tutte le schermate del workspace scorrendo verso l'alto o verso il basso. Aggiungete facilmente le aree di touch disponibili toccando un punto qualsiasi dello schermo, personalizzando la dimensione dei tasti e impostando la posizione più adatta alle vostre esigenze.

Esplorate l'esclusività della nostra **variegata gamma di modelli**, scoprendo tutte le possibilità di **personalizzazione** disponibili



Brushed silver finish



Black brushed finish



Black silicon handle



Black diamond wheel



Silver diamond wheel



T.E. 1.3" brushed



T.E. 1.3" hardened



T.E. 1.3" flush



T.E. 2.1" flush



Customised - example 1



Customised - example 2



Customised - example 3

Applicazioni



Medical

Il Touch Encoder sta rivoluzionando il settore medicale semplificando i controlli di apparecchiature come quelle a ultrasuoni, il trasporto dei pazienti e il controllo della sterilizzazione. Grazie allo schermo personalizzabile, la progettazione del pannello è ottimizzata e riduce i costi per il supporto di più lingue.

Off Road

Nelle applicazioni Off-Road, il Touch Encoder viene utilizzato per digitalizzare i braccioni e semplificare l'uso dei pannelli di controllo, garantendo fluidità del pannello, impermeabilità, resistenza agli urti e interfaccia CAN bus.



Digital

Il Touch Encoder è la scelta ottimale per chi desidera digitalizzare il proprio sistema centralizzando tutti i controlli in un'unica soluzione permettendo così all'utente di godere di una migliore facilità d'uso anziché destreggiarsi tra più interruttori e pulsanti.

Industriale

Il Touch Encoder offre la soluzione perfetta per il mercato industriale: razionalizzando le funzionalità del pannello nei menu personalizzabili, permette di ridurre i tempi di formazione dell'utilizzatore riducendo anche le dimensioni del prodotto finale.



Contattaci

Per ulteriori informazioni, siamo a disposizione via telefono, mail oppure visitando il nostro sito web per scoprire di più sui nostri prodotti e servizi.

email: info_italy@milexia.com | tel. +39 02 481 79 00
Touch Encoder | Milexia Products