

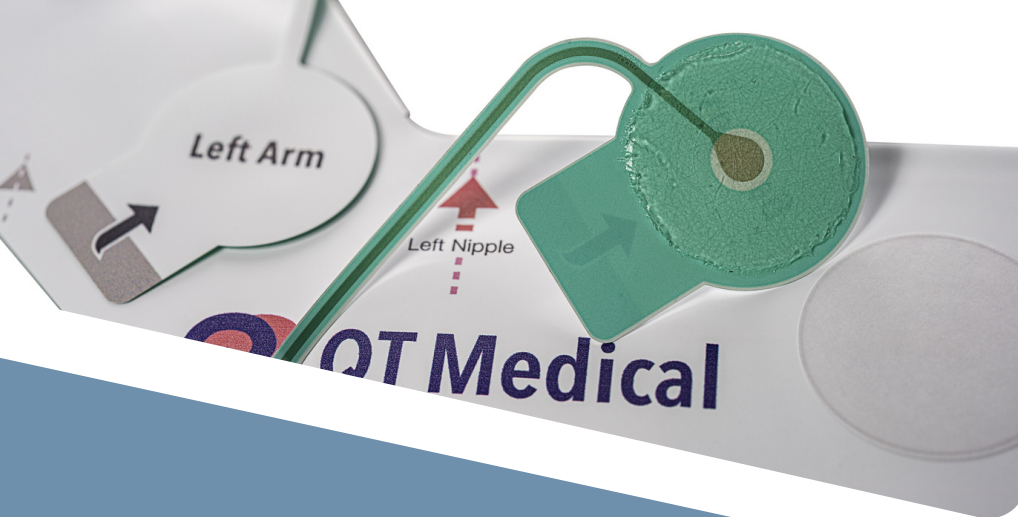


PRINTEC DS

control touch trust



**Zertifizierte Bedienelemente für die Medizintechnik
EN ISO 13485-konforme Eingabesysteme**



Medizintaugliche Membran- & Silikontastaturen wasserdicht bis IP67

**Zertifizierte Produktion von
Bedienelementen für die
Medizintechnik gemäß
EN ISO 13485**

Folientastaturen



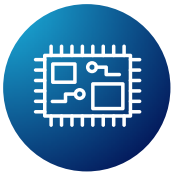
Wir liefern kundenspezifische, hochwertige Folientastaturen nach Kundenspezifikation mit kurzen Lieferzeiten und zuverlässiger Leistung. ISO- und TS-konforme Prozesse, wasserdichte IP67-Designs und moderne Hinterleuchtung gewährleisten effiziente, kosteneffektive HMI-Lösungen.

Touchscreens



Wir bieten kundenspezifische resistive, kapazitive und projiziert-kapazitive Touch-Lösungen in Kombination mit hochwertigen LCD-, OLED- und E-Paper-Displays. Mit fortschrittlichem OCA-Bonding, Multi-Touch-Fähigkeiten und vollständiger Systemintegration liefern wir zuverlässige, energiesparende und anwendungsspezifische HMI-Lösungen.

Gedruckte Schaltungen



Wir entwickeln und fertigen hochkomplexe, kundenspezifische flexible Leiterplatten (FPCs) mit modernsten Verfahren, die zuverlässige Leistung selbst unter rauen und anspruchsvollen Bedingungen ermöglichen. Flexible Leiterplatten sparen Platz und Gewicht, reduzieren Verbindungen und Kosten und bieten langlebige, korrosions- und feuchtigkeitsbeständige Lösungen für moderne Elektronikdesigns.

Silikongummi-Tastaturen



Wir fertigen kundenspezifische Silikongummi-Tastaturen, die ungiftig, langlebig und für komfortable, zuverlässige Bedienung in einer Vielzahl elektronischer Anwendungen konzipiert sind. Mit umfangreichen Anpassungsmöglichkeiten: Farben, Härtegrade, Beschichtungen, Lasergravur und Materialien. Unsere Tastaturen bieten dauerhafte Leistung.

Als Komplettlösungsanbieter liefern wir kundenspezifische, einbaufertige medizinische Eingabesysteme mit hohen Schutzklassen (IP65+), die deutsche Ingenieurskunst mit zertifizierter, kosteneffizienter Produktion verbinden.

Empfohlen für

Krankenhausgeräte

Medizinische Sensoren

Fernbedienungen

Laborgeräte

Rufen Sie uns an für Termin und Beratung: +497738 802410



Printec-DS HMI Solutions
GmbH Zeppelinstraße 11
D-78256 Steißlingen

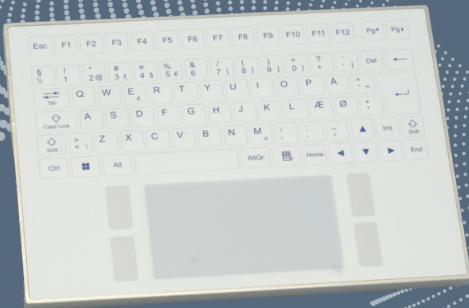


www.printecds.com



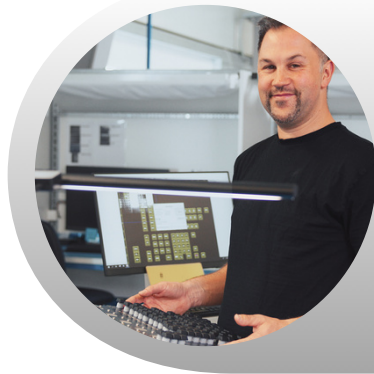
info@printecds.com





INNOVATIVE HMI-LÖSUNGEN

Made in Germany



Über uns

Mit über 40 Jahren Erfahrung im Bereich Human-Machine Interface (HMI)-Lösungen bieten wir ein umfassendes Sortiment hochwertiger Industrietastaturen und Eingabesysteme. Unser Portfolio umfasst Edelstahl-, Kunststoff- und Silikontastaturen, einschließlich marinezertifizierter Ausführungen, sowie Folientastaturen und Silikongummi-Tastenfelder. Darüber hinaus bieten wir vollständig kundenspezifische HMI-Lösungen und Gehäuse, maßgeschneidert auf Ihre individuellen Anforderungen.

Unsere Leistungen



Deutsche Produktion

An unserem deutschen Produktionsstandort bieten wir eine vollständige hauseigene Produktentwicklung, die Präzision, Qualität und Innovation in jeder Phase gewährleistet.



Vertrauenswürdige Partner

Unser Produktionspartner für Automobil- und Membranlösungen ist zertifiziert nach **EN ISO 13485** (Qualitätsmanagementsystem für Medizinprodukte) und **IATF 16949** (Automobilstandards).

Alle Lösungen erfüllen anspruchsvolle Anforderungen an Wasserbeständigkeit (bis **IP68**), Chemikalienbeständigkeit und hygienische Reinigung, verifiziert unter strengen Laborbedingungen.



Kundenspezifische HMI

Wir sind spezialisiert auf komplexe HMI-Systeme und integrieren die besten Technologien, um fortschrittliche, langlebige und anwendungsspezifische Schnittstellen zu schaffen.



Branchen

Ob für industrielle, medizinische, militärische, landwirtschaftliche, maritime oder andere anspruchsvolle Anwendungen – unsere zuverlässigen Lösungen sind für härteste Umgebungen konzipiert.



User Experience

Wir entwickeln HMI-Geräte, die auf die Anwendungen und Arbeitsabläufe unserer Kunden zugeschnitten sind, mit programmierbaren Tastenlayouts, optimierter Material- und Oberflächenwahl, nahtloser Integration in bestehende Maschinen und intuitiven Bedienkonzepten für effizienten und zuverlässigen Einsatz.



After-sales-Service

Auch mehr als 10 Jahre nach Serienproduktion bieten wir weiterhin vollständigen Produktsupport, Beratung und technische Expertise und gewährleisten so langfristige Zuverlässigkeit und Investitionssicherheit.

Rufen Sie uns an für Termin und Beratung: +497738 802410



Printec-DS HMI Solutions
GmbH Zeppelinstraße 11
D-78256 Steißlingen



www.printecds.com



info@printecds.com



“

QUALITÄT, AUF DIE SIE SICH VERLASSEN KÖNNEN.

EN ISO 9001 Qualitätsmanagementsystem
EN ISO 14001 Umweltmanagementsystem
EN ISO 50001 Energiemanagementsystem



Lange
Produktlebensdauer



Ausgelegt bis IP68, IK09 und
IEC 60945 Standard



900+ Varianten in über 10 Branchen



Hauseigene Entwicklung &
Produktion



Kurze Iterationszyklen



Schnelle Proof-of-Concept-Umsetzung

Rufen Sie uns an für Termin und Beratung: +497738 802410



Printec-DS HMI Solutions
GmbH Zeppelinstraße 11
D-78256 Steißlingen



www.printecds.com



info@printecds.com

