



Horizon Technologies Sp. z o.o., ul. Walczaka 25, 66-400 Gorzów Wlkp.
tel. 95 782 12 11, 95 782 12 12, 95 782 12 13, faks 95 782 12 14
biuro@horizontech.pl, www.horizontech.pl

O FIRMIE

W Horizon Technologies wspieramy producentów urządzeń elektronicznych, dostarczając wysokiej jakości interfejsy, takie jak klawiatury membranowe, silikonowe czy elewacje foliowe. Na przestrzeni ostatnich kilku lat poszerzyliśmy naszą ofertę o produkcję i dostawę szybek wyświetlaczy (maskownic), zintegrowanych paneli dotykowych, pojemnościowych paneli i klawiatur dotykowych oraz usługi związane ze znakowaniem produktów, drukowaniem jak również kompleksowym projektowaniem i wdrażaniem w pełni funkcjonalnych urządzeń.

KLAWIATURY MEMBRANOWE

Technologia w zakresie produkcji klawiatur membranowych pozwala dziś na bardzo wiele. Konstrukcję klawiatury, składającą się z kilku odpowiednio złożonych, wytrawionych lub nadrukowanych warstw folii, możemy zintegrować z diodami SMD, membranami blaszanymi, matą silikonową czy wymienną wsuwką opisową. Należy podkreślić, że jako jedyna firma w Polsce możemy pochwalić się technologią LGF (Light Guide Film), która umożliwia podświetlenie całej klawiatury foliowej zaledwie kilkoma diodami SMD (Side-View LED) z zachowaniem standardowej grubości konstrukcji (0,9 mm), oraz całkowitą integracją paneli dotykowych z klawiaturami membranowymi przy wykorzystaniu technologii OCA Lamination (Optical Clear Adhesive), która zachodzi w pomieszczeniu typu cleanroom.



SZYBKI WYŚWIETLACZY

Transparentne szybki dekoracyjne zapewniające zabezpieczenie wyświetlaczy cechują się wysoką estetyką wykonania, precyzyjnym frezowaniem oraz odpornością na zarysowania. Szybki wyświetlaczy mogą być wykonane w niemalże dowolnym kształcie, dzięki czemu możemy spełnić nawet najbardziej wyszukane oczekiwania klientów.



KLAWIATURY SILIKONOWE



Nakładki silikonowe są interesującą alternatywą dla klawiatur membranowych. Technologia ich wykonania otwiera duże możliwości dla projektantów urządzeń pod względem kształtu i wykończenia powierzchni. Jedną z ciekawszych technik wykończenia klawiatur polecanych do podświetlenia jest sprejowanie oraz grawerowanie laserowe elementów opisowych.

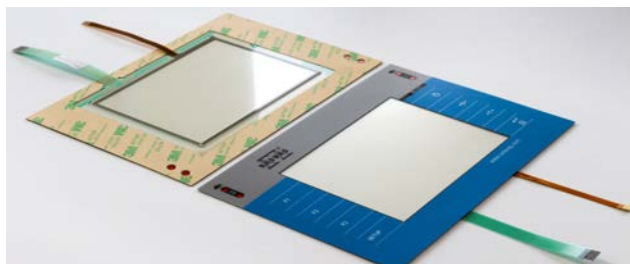
DOTYKOWE PANELE POJEMNOŚCIOWE

To rozwiązania cieszące się coraz większą popularnością oraz główny nurt naszych obecnych inwestycji. Rynek konsumencki wywiera coraz większy wpływ na sektor przemysłowy. Klienci oprócz sprawdzonych i solidnych rozwiązań często zwracają uwagę na wizualny aspekt danego rozwiązania. Szklane klawiatury i panele pojemnościowe są bardzo ciekawą propozycją dla tych, którzy szukają rozwiązania innowacyjnego i bardzo efektownego. W naszej ofercie znajdą Państwo klawiatury ze szkła hartowanego, podświetlane oraz (nowość) odporne na wodę.



ZINTEGROWANE PANELE DOTYKOWE

Bazując na naszym doświadczeniu, jako jedyni w Polsce oferujemy pełną integrację paneli dotykowych z klawiaturą membranową lub frontem foliowym (elewacją) z wykorzystaniem technologii laminowania optycznie czystym klejem. Uzyskujemy wówczas w pełni hermetyczne i funkcjonalne połączenie technologii dotykowej ze standardową klawiaturą foliową.



EMBLEMATY METALIZOWANE

Niezwykle cienkie, estetyczne oraz trwałe emblematy metalizowane mają swoje zastosowanie w szeroko rozumianym znakowaniu urządzeń. Wysoka precyzja wykonania pozwala na uzyskanie praktycznie dowolnych kształtów z dokładnym odwzorowaniem nawet najdrobniejszych szczegółów.

