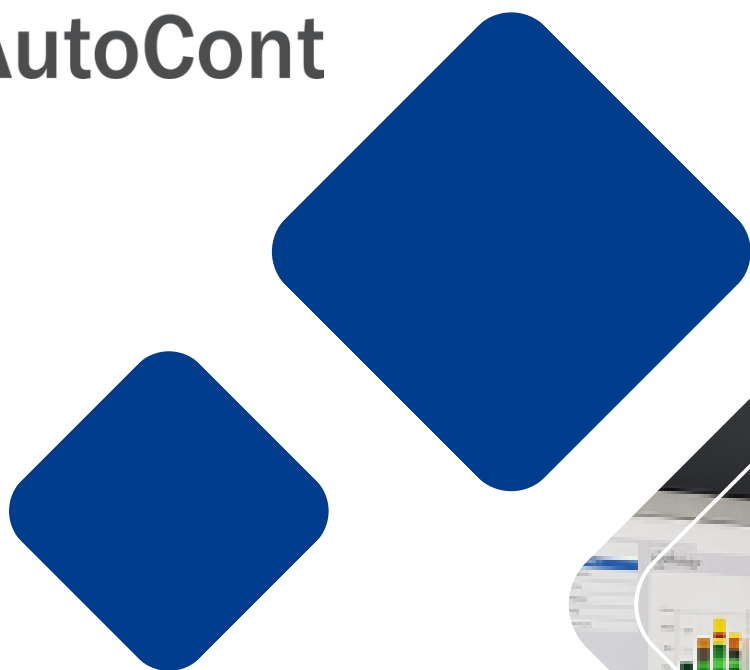




POČÍTAČE S DISPLEJEM PRODUKTOVÝ KATALOG

KVALITNÍ ELEKTRONIKU DODÁVÁME
A VYRÁBÍME JIŽ OD ROKU 1990

WWW.AUTOCONT-IPC.CZ



O Nás

Společnost AutoCont IPC se specializuje na dodávky průmyslových počítačů, displejů a automatizačních řešení. Díky dlouholetým zkušenostem a spolupráci s předními výrobci poskytujeme spolehlivé technologie pro náročné provozy. Naším cílem je nabídnout kvalitní hardware, odborné poradenství a technickou podporu.

Pomáháme firmám s výběrem správného řešení – od jednoúčelových zařízení až po komplexní systémy. V každém projektu klademe důraz na spolehlivost, dlouhodobou dostupnost a přizpůsobení se konkrétním požadavkům zákazníka. Jsme partnerem, na kterého se můžete spolehnout.



Počítače s displejem

Počítače s displejem pro každé náročné prostředí

Průmyslové počítače s integrovaným displejem představují klíčový prvek moderní výroby, logistiky i technického zázemí. Díky nim lze jednoduše zobrazovat důležitá výrobní data, sledovat stav zařízení nebo ovládat výrobní procesy v reálném čase. Jsou vybaveny dotykovým displejem, který umožňuje pohodlné a intuitivní ovládání – a to i v pracovních rukavicích, v prostředí plném prachu, mastnoty či vlhkosti. Tyto počítače plní v provozech více funkcí najednou – slouží jako vizualizační rozhraní, řídicí jednotky i sběrače dat ze senzorů a jiných zařízení. Umožňují operátorům rychle reagovat na změny, efektivně řídit chod linek a zároveň zajišťují konzistentní komunikaci s nadřazenými systémy. Díky své univerzálnosti nacházejí uplatnění nejen v těžkém průmyslu, ale také v medicíně, farmaceutickém průmyslu nebo výrobě potravin, kde jsou kladeny vysoké nároky na hygienu a bezpečnost. Samozřejmostí je široká škála certifikací, která zaručují bezproblémový provoz i v regulovaných odvětvích.

Klíčové vlastnosti

- ✓ **Prachotěsnost a odolnost vůči znečištění**
- ✓ **Voděodolné provedení (IP65 až IP69K)**
- ✓ **Odolnost proti vibracím, nárazům a otřesům**
- ✓ **Fanless design – tiché a bezúdržbové chlazení**
- ✓ **Odolné dotykové displeje pro rukavicový provoz**
- ✓ **Provozní teplotní rozsahy od -20 °C do +60 °C**
- ✓ **Vhodné pro nepřetržitý provoz 24/7**
- ✓ **Dlouhá životnost a vysoká provozní stabilita**





Panelové počítače

Průmyslové počítače s displejem jsou neocenitelným pomocníkem pro zobrazování výrobních dat, ovládání linek i sběr dat ze senzorů. Díky odolnému dotykovému displeji, ovladatelnému i v rukavicích, zvládají prach, mastnotu i hrubé zacházení. Díky vysoké odolnosti vůči vlhkosti a teplotě se hodí nejen do těžkého průmyslu, ale i do medicíny či potravinářství. Samozřejmě jsou odpovídající certifikace.



do 13"



14 - 22"



23" a více

S úhlopříčkou do 13"

- Odolná konstrukce s dotykovým displejem
- Kompaktní provedení pro vestavbu do panelu
- Bezventilátorový provoz pro náročné prostředí
- Spolehlivé řešení pro vizualizaci a řízení procesů

S úhlopříčkou 14 - 22"

- Odolná konstrukce s dotykovým displejem
- Kompaktní provedení pro vestavbu do panelu
- Bezventilátorový provoz pro náročné prostředí
- Spolehlivé řešení pro vizualizaci a řízení procesů

S úhlopříčkou 23" a více

- Odolná konstrukce s dotykovým displejem
- Kompaktní provedení pro vestavbu do panelu
- Bezventilátorový provoz pro náročné prostředí
- Spolehlivé řešení pro vizualizaci a řízení procesů



Výrobní terminály

Výrobní panely s dotykovým displejem jsou ideálním řešením pro vizualizaci procesů, ovládání technologií i sběr dat ze senzorů. Odolné provedení umožňuje ovládání v rukavicích a bez problémů zvládá prach, mastnotu i náročné prostředí. Díky robustní konstrukci, ochraně proti vlhkosti a teplotě jsou vhodné pro průmysl, potravinářství i zdravotnictví. Nechybí certifikace pro nepřetržitý provoz.



do 12"

S úhlopříčkou do 12"

- Odolná konstrukce s dotykovým displejem
- Kompaktní rozměry pro úzké prostory
- Bezventilátorový provoz pro nepřetržité nasazení
- Ideální pro řízení a monitorování technologií



13 - 19"

S úhlopříčkou 13 - 19"

- Odolná konstrukce s dotykovým displejem
- Kompaktní rozměry pro úzké prostory
- Bezventilátorový provoz pro nepřetržité nasazení
- Ideální pro řízení a monitorování technologií



20" a více

S úhlopříčkou 20" a více

- Odolná konstrukce s dotykovým displejem
- Kompaktní rozměry pro úzké prostory
- Bezventilátorový provoz pro nepřetržité nasazení
- Ideální pro řízení a monitorování technologií



Počítače do vozidel

Speciální počítače s displejem určené pro využití v mobilních prostředcích přináší řadu výhod. Posádka vozidla má tak například vždy přehled o přepravovaném zboží nebo o čekajících úkolech. S těmito terminály odpadá značná část běžného papírování. Díky vestavnému GPS modulu a mobilnímu připojení skrze 4G LTE lze navíc v reálném čase sledovat polohu každého vozidla. Mezi základní vlastnosti patří:

- odolné vůči vodě a prachu díky krytí IP65
- vyztužená konstrukce odolávající silným vibracím a nárazům
- bezdrátová konektivita Wi-Fi, 4G LTE, Bluetooth a GPS
- rozšířené provozní teploty až -30 ~ 60 °C



S klávesnicí

- Odolnost vůči vibracím a nárazům
- Široký rozsah provozního napětí a teplot
- Kompaktní a pevné provedení
- Certifikace pro mobilní použití
- Verze s klávesnicí



Bez klávesnice

- Odolnost vůči vibracím a nárazům
- Široký rozsah provozního napětí a teplot
- Kompaktní a pevné provedení
- Certifikace pro mobilní použití
- Verze bez klávesnice

Speciální operátorské panely

Jedná se o kategorii specializovaných jednoúčelových počítačů, které jsou navrženy primárně pro ovládání strojů a technologických zařízení v průmyslovém prostředí. Jsou k dispozici v široké škále velikostí – od velmi kompaktních variant s úhlopříčkou 3,5" až po větší modely s displejem o velikosti až 22". Díky tomu je lze snadno integrovat i do prostorově omezených aplikací nebo větších ovládacích panelů. Tyto počítače využívají energeticky úsporné procesory, které zajišťují spolehlivý provoz bez nadměrné spotřeby. Zároveň nabízejí dostatečnou konektivitu pro snadné propojení s ostatními zařízeními, snímači nebo ovládacími systémy. Jsou ideální volbou pro nasazení v automatizaci, výrobních linkách nebo obslužných terminálech.



Plný přehled o přepravě a úkolech v reálném čase



Redukce papírování díky digitálnímu workflow



Sledování polohy vozidel díky GPS a 4G LTE



Odolnost proti vodě a prachu - krytí IP65



Odolnost proti vibracím a nárazům



Bezdrátová konektivita Wi-Fi, 4G LTE, GPS aj.



Široký rozsah provozních teplot (-30 až +60 °C)



Snadná montáž do různých typů vozidel



Rychlý přístup k digitálním dokumentům a trasám



Zvýšení efektivity posádky a provozní kontroly

KVALITNÍ ELEKTRONIKU DODÁVÁME
A VYRÁBÍME JIŽ OD ROKU 1990

Kontaktujte nás:
AutoCont IPC a.s.
Uhlířská 1064/3, 710 00 Ostrava
Telefon: +420 733 688 944
E-mail: obchod@autocont-ipc.cz
Web: www.autocont-ipc.cz