



ООО «Ниеншанц-Автоматика»

Оборудование для промышленной автоматизации
Поставка. Сервис. Производство

Санкт-Петербург
(812) 326-59-24
ipc@nnz.ru

Москва
(495) 980-64-06
msk@nnz.ru

Екатеринбург
(343) 311-90-07
ekb@nnz-ipc.ru

Новосибирск
(383) 330-05-18
nsk@nnz-ipc.ru

Алматы
(727) 339-97-17
kaz@nnz.ru



**НИЕНШАНЦ
АВТОМАТИКА**



www.nnz-ipc.ru

Компьютерное оборудование и интерфейсы оператора для пищевой и химической промышленности

ООО «Ниеншанц-Автоматика» имеет большой ассортимент защищенных панельных ПК и мониторов, адаптированных для применения в пищевой и химической промышленности, в том числе российского производства.

Все устройства имеют влаго- и пылезащищенную конструкцию, промышленную электронную компонентную базу и поставляются в нержавеющей корпусе, что является лучшим решением для сред с высокими гигиеническими требованиями.

Уникальные особенности оборудования



Степень защиты от влаги и пыли **IP69K** позволяет проводить высокотемпературную мойку под высоким давлением



Способность выдерживать ежедневную обработку мощными средствами под давлением **80–100 Бар (8–10 МПа)**



Нержавеющий корпус из стали марки **AISI 316** или **AISI 304** допускает дезинфекцию устройств жесткими химикатами и защищает от коррозии



Диапазон рабочих температур от **-20°C до +60°C** делает возможной эксплуатацию оборудования при сильных температурных перепадах

Модельный ряд ПК и мониторов



Панельные ПК СЕРИЯ GOT8

Диагональ монитора: 10,4"–17"
 Процессор: Intel® Celeron N3060, Intel® Core i5-7300U или Atom E3827
 Разрешение: от 1024x768 до 1920x1080 (в зависимости от диагонали)
 Яркость: 350–420 Нит
 Углы обзора: 140°–176°
 Напряжение: 9–36В
 Рабочая температура: -20 ~ +55°C

- Степень защиты IP69K (разъемы IP66)
- Пассивная система охлаждения
- Клапан сброса давления
- Наличие OSD кнопок
- Поддержка беспроводной связи
- Разъемы M12



Панельные ПК и мониторы СЕРИЯ PCAP

Диагональ монитора: 10,4"–23,8"
 Процессор*: Intel® Celeron N2930 или Intel® Core i5
 Разрешение: от 1024x768 до 1920x1080 (в зависимости от диагонали)
 Яркость: 250–350 Нит
 Углы обзора: 160°–178°
 Напряжение: 12В
 Рабочая температура: 0 ~ +45°C

- Степень защиты IP69K (со всех сторон)
- Пассивная система охлаждения
- Клапан сброса давления
- Крепление Yoke
- Поддержка беспроводной связи
- Разъемы M12



Панельные ПК и мониторы СЕРИЯ P

Диагональ монитора: 15"–23,8"
 Процессор*: Intel® Core i5
 Разрешение: от 1024x768 до 1920x1080 (в зависимости от диагонали)
 Контрастность: от 1000:1 до 3000:1
 Яркость: 250–300 Нит
 Углы обзора: 160°–178°
 Напряжение: 12В, 9–36В (опция)
 Рабочая температура: 0 ~ +45°C

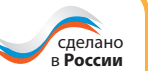
- Степень защиты IP69K (со всех сторон)
- Пассивная система охлаждения
- Клапан сброса давления
- Крепление Yoke
- Поддержка беспроводной связи
- Защитная крышка + ПВХ-труба



Панельные ПК СЕРИЯ GLACE Мониторы СЕРИЯ GLA

Диагональ: 12", 19" Яркость: 300–1600 Нит
 Разрешение: 1280x1024 Углы обзора: 140°–170°
 Контрастность: 1000:1 Напряжение: 9–36В
 Процессор*: Intel® Core i3, i5, Интерфейсы: VGA, DVI-D и DisplayPort
 "Байкал" BE-M1000 Рабочая температура: -20 ~ +60°C

- Степень защиты IP69K (передняя панель)
- Монтаж в панель, в стойку 19", на крепление VESA
- Корпус из нержавеющей стали
- Ударопрочная передняя панель из закаленного стекла



На современных пищевых и химических производствах вопросу обслуживания цехов и производственных линий уделяется особое внимание. Бактерии и микроорганизмы интенсивно размножаются в условиях пищевого производства, поэтому необходимо часто и тщательно проводить санитарную обработку, прибегая к щелочным и спиртовым растворам, а также высокой температуре и давлению.



Все промышленные ПК и мониторы указанных серий идеально подходят для использования в этих условиях.

ООО «Ниеншанц-Автоматика» является официальным дистрибьютором Winmate и Axiomtek на территории Российской Федерации. Все оборудование имеет необходимые сертификаты и проверено годами работы на ведущих российских предприятиях. Промышленные мониторы серии GLA и панельные компьютеры GLACE разработаны и производятся компанией «Ниеншанц-Автоматика» с соблюдением всех условий, гарантирующих стабильно высокое качество. Готовая продукция проходит стопроцентный выходной контроль.

* Актуально только для панельных ПК