

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)25-95-17
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://uomz.nt-rt.ru/> || uzo@nt-rt.ru

ИНЭС4



Информационная стена с экстренной связью

Стена информационная ИНЭС4 предназначена для организации связи с экстренными службами, статического и интерактивного информирования граждан.

Используется в городской инфраструктуре для повышения безопасности и информированности граждан.

Прикладное программное обеспечение позволяет установить широкий ряд программных продуктов под нужды заказчика: интерактивная навигация (карта, маршруты), информационный киоск, городская афиша, достопримечательности, вызов такси, пополнение транспортных карт, съёмка фото и др.

Преимущества

- Двухсторонняя аудиосвязь с операторами экстренными служб (встроенные динамики и микрофон)
- Высококонтрастный сенсорный экран с быстрым откликом
- Высокая контрастность изображений и инфографики
- Автоматическое изменение яркости подсветки экрана в зависимости от уровня освещенности
- Предоставление актуальной информации: интерактивная карта, достопримечательности, объекты городской инфраструктуры
- Возможность демонстрации интерактивной информации, рекламы и уведомлений
- Доступ мобильных устройств к сети «Интернет» (точка доступа Wi-Fi) с СМС-авторизацией
- Универсальная зарядная станция для мобильных устройств
- Автоматическое изменение яркости подсветки блока статической навигации в зависимости от уровня освещенности
- Полноцветные RGB-панели для вывода информации о приближающемся транспорте, погодных условиях в текущей точке геопозиции, времени и дате
- Наличие двух видеокамер для полного обзора окружающей обстановки
- Встроенная система кондиционирования и система обогрева обеспечивает стабильность работы при перепадах температур окружающей среды
- Стена информационной ИНЭС4 может быть размещена как отдельно, так и в составе остановочного комплекса
- Возможность установки дополнительных модулей (сканер, термопринтер и др.)

Возможности прикладного программного обеспечения

Интерфейс Пользователя состоит из следующих разделов:

- Афиша (Главный экран)
- Отели и гостиницы
- Где поесть
- Навигация
- Заказ такси
- Экстренный вызов
- Погода
- Дата и время

Интерфейс Администратора (удаленный АРМ) состоит из следующих разделов:

- Мониторинг
- Контент-менеджер
- Статистика
- Настройки интерфейса и подсистем

Возможность вывода информационных сообщений на сенсорном экране рекламного, сервисного (на время проведения технических работ) и иного характера (при возобновлении активности рекламный блок сменяется Главным экраном)

Возможность организации точки доступа Wi-Fi с СМС-авторизацией

Технические характеристики

Условия эксплуатации

Вариант исполнения	уличный
Диапазон рабочих температур	от -40 °С до +45 °С
Относительная влажность воздуха	не более 98% при температуре +25 °С

Степени защиты оболочки

Вариант исполнения	антивандальный
К воздействию погодных условий	IP54 (для основных функциональных блоков)
К воздействию механических повреждений корпуса	IK08

Габаритные параметры

Масса нетто изделия в сборе	250 кг
Габаритные размеры изделия в сборе	200x800x250 мм

Электро-технические параметры

Напряжение электропитания	220±22 В
Частота	50,0±0,5 Гц
Потребляемая мощность	не более 1,6 кВт

Основные модули

Модуль вычислительного устройства

Интерфейсы	1xGigabit LAN 10/100/1000 Mb/s, 1xDVI-D, 1xVGA, 1xHDMI, 4xUSB 3.2 Gen1, 2xUSB 2.0
Базовая частота процессора	3,1 ГГц
Память оперативная	DDR4 8 Гб
Накопитель	M.2 SSD объем 256 Гб
Системное программное обеспечение	наличие
Версия операционной системы	определяется исходя из требований Заказчика

Модуль сенсорного экрана

Размер по диагонали дисплея	32"
Разрешение дисплея	1920x1080, Full HD
Яркость дисплея	не менее 1000 кд/м ²
Технология сенсорного ввода	проекторно-емкостная (PCAP)
Тип матрицы	TFT
Количество одновременно распознаваемых точек сенсорного ввода	не менее 2 шт.
Точность позиционирования сенсорного ввода	не более 10 мм
Время отклика сенсорного ввода	не более 2 с

Модуль видеонаблюдения

Камера фронтальная:	
– Тип	IP
– Разрешающая способность	1920x1080 (2.0MP)
– Угол обзора	не менее 60°
Камера тыльная:	
– Тип	IP
– Разрешающая способность	1920x1080 (2.0MP)
– Угол обзора	не менее 60°
Маршрутизатор	наличие, 1шт.

Модуль акустический

Звукоизлучатель:	наличие
	1 шт. для системы экстренного вызова
– Выходная мощность звукоизлучателя	1 шт. для реализации функционала штатного ПО
– Полоса пропускания звукоизлучателя	10 Вт
	10–20000
Микрофон:	наличие

– Отношение сигнал/шум микрофонов

1 шт. для системы экстренного вызова
1 шт. для реализации функционала штатного ПО
-45±3 дБ

Модуль Wi-Fi

Диапазон частот	2400–2480, 5150–5350
Радиус покрытия	30
Способ авторизации	СМС

Модуль зарядного устройства

Поддержка технологии Quick Charge 3.0	наличие
Количество портов USB	4 шт.

Модуль экстренной связи

Службы экстренной помощи*	01, 02, 03, 101, 102, 103, 112
Способ вызова	Механическая кнопка

Модуль RGB-панели*

Тип	полноцветная
Разрешающая способность	640´480
Шаг светодиодов	не более 5 мм

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ (наличие модуля по требованию Заказчика)

Модуль термопринтера

Тип печати	прямая термопечать
Ширина бумаги	80 мм
Скорость печати	95 мм/с
Авторезчик	наличие

Модуль сканера штрих-кодов

Поддержка 1D-кодов	UPC, EAN, Code128, Code39, Code11, Code93
Поддержка 2D-кодов	QR Code, MicroQR Code, Data Matrix, PDF417

Модуль бесконтактной оплаты

Технология беспроводной передачи данных	NFC
Клавиатура ввода PIN-кода	наличие

Гарантийные обязательства

Срок службы в эксплуатации

1 год в даты ввода в эксплуатацию

Срок службы

не менее 5 лет с учетом проведения
восстановительных работ

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://uomz.nt-rt.ru/> || uzo@nt-rt.ru