

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород(831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны(8552)205341	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов mtt@nt-rt.ru || <http://mttd.nt-rt.ru>

Весовые терминалы IND570

Высокие эксплуатационные характеристики и универсальность



Высокие эксплуатационные характеристики и универсальность

IND570 — это современный промышленный весовой терминал, обладающий широкими возможностями применения в различных процессах взвешивания. Универсальность подключения и множество вариантов управления в сочетании с такими преимуществами терминала, как проверка рабочих характеристик и эффективности, а также защищенный доступ к важнейшим технологическим данным, позволяют ему соответствовать постоянно растущим отраслевым требованиям к точности, надежности, эффективности и прослеживаемости измерений.

Технические характеристики - Промышленный весовой терминал IND570

Размеры	Панельное исполнение: 265 мм, 148,4 мм, 163 мм (10,4 дюйма, 5,8 дюйма, 6,4 дюйма)
Материал датчиков	Настольное/настенное/на стойке исполнение: нержавеющая сталь. Панельное исполнение: передняя панель из нержавеющей стали, алюминиевый каркас со встроенными монтажными кронштейнами
Класс защиты	настольное/настенное/на стойке: IP69K; панельное: IP65
Клавиатура	Тактильная клавиатура с 26 клавишами, функциональные клавиши весов, программные клавиши и клавиши навигации для приложений
Дисплей	Графический дисплей высокого разрешения и контрастности, размер 146 мм. Низкое энергопотребление благодаря технологии OLED
Монтажные опции	Панель, стол, стена, стойка
Совместимые весы / весовые модули	АЦП >366 Гц, поддержка аналоговых датчиков веса 1-12 350 Ом, 2 мВ или 3 мВ. Цифровые: поддержка одной платформы IDNet
Цифровой вход/выход	Внутренний: 5 входов, 8 выходов, реле с сухими контактами, или внешний: до 3 ARM100 по 4 входа и 6 выходов

Интерфейс	USB-хост; последовательный порт RS-232/RS-422/RS-485
Опции	Ethernet TCP/IP; последовательные порты COM2/COM3; аналоговый выход; ControlNet; DeviceNet; EtherNet/IP; Modbus TCP; Profibus DP
Типовые задачи	Обычное взвешивание; статическое контрольное взвешивание; наполнение или дозирование одного материала; алиби-память; хранение таблиц данных по материалам и контейнерам; подсказки операторам; удобная передача файлов через USB; 10 настраиваемых шаблонов печати

Особенности и преимущества

- **Идеальная совместимость:** благодаря универсальной форме и функциональности терминал IND570 легко интегрируется в различные весовые приложения — от простых до самых сложных.
- **Мониторинг рабочих характеристик:** встроенные средства мониторинга эффективности системы соответствуют требованиям GWP®. Удобное предоставление диагностической информации с помощью функции электронной рассылки. Встроенная система InTouchSM для активного мониторинга оборудования с возможностью дистанционной поддержки InTouch, эксклюзивно предоставляемой компанией. Все эти функции позволяют максимально использовать преимущества весовой системы IND570.
- **Гибкие возможности управления:** поддержка ручных и автоматических процессов взвешивания. Служебные программы, запускаемые оператором, помогут собрать данные и обеспечить их согласованность, качество и прослеживаемость. В автоматических системах терминал поддерживает быстрое обновление дискретных входов/выходов, что повышает производительность.
- **Фасовка и дозирование:** благодаря удобным в настройке подпрограммам, дискретному вводу-выводу, хранению таблиц с данными материалов и другим полезным функциям, терминал IND570 может использоваться в качестве высокоточного контроллера для простых и сложных операций смешивания, фасовки и дозирования.