

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

**Архангельск** +7 (8182) 45-71-35

**Астрахань** +7 (8512) 99-46-80

**Астана** +7 (7172) 69-68-15

**Барнаул** +7 (3852) 37-96-76

**Белгород** +7 (4722) 20-58-80

**Брянск** +7 (4832) 32-17-25

**Владивосток** +7 (4232) 49-26-85

**Владимир** +7 (4922) 49-51-33

**Волгоград** +7 (8442) 45-94-42

**Воронеж** +7 (4732) 12-26-70

**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75

**Иваново** +7 (4932) 70-02-95

**Иркутск** +7 (3952) 56-24-09

**Иошкар-Ола** +7 (8362) 38-66-61

**Ижевск** +7 (3412) 20-90-75

**Казань** +7 (843) 207-19-05

**Курск** +7 (4712) 23-80-45

**Липецк** +7 (4742) 20-01-75

**Магнитогорск** +7 (3519) 51-02-81

**Москва** +7 (499) 404-24-72

**Мурманск** +7 (8152) 65-52-70

**Набережные Челны** +7 (8552) 91-01-32

**Нижний Новгород** +7 (831) 200-34-65

**Нижневартовск** +7 (3466) 48-22-23

**Нижнекамск** +7 (8555) 24-47-85

**Новосибирск** +7 (383) 235-95-48

**Калуга** +7 (4842) 33-35-03

**Калининград** +7 (4012) 72-21-36

**Кемерово** +7 (3842) 21-56-70

**Киров** +7 (8332) 20-58-70

**Краснодар** +7 (861) 238-86-59

**Новороссийск** +7 (8617) 30-82-64

**Омск** +7 (381) 299-16-70

**Орел** +7 (4862) 22-23-86

**Оренбург** +7 (3532) 48-64-35

**Пенза** +7 (8412) 23-52-98

**Пермь** +7 (342) 233-81-65

**Первоуральск** +7 (3439) 26-01-18

**Ростов-на-Дону** +7 (863) 309-14-65

**Рязань** +7 (4912) 77-61-95

**Самара** +7 (846) 219-28-25

**Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09

**Саратов** +7 (845) 239-86-35

**Саранск** +7 (8342) 22-95-16

**Сочи** +7 (862) 279-22-65

**Ставрополь** +7 (8652) 57-76-63

**Сургут** +7 (3462) 77-96-35

**Смоленск** +7 (4812) 51-55-32

**Сызрань** +7 (8464) 33-50-64

**Сыктывкар** +7 (8212) 28-83-02

**Тверь** +7 (4822) 39-50-56

**Томск** +7 (3822) 48-95-05

**Тула** +7 (4872) 44-05-30

**Тюмень** +7 (3452) 56-94-75

**Ульяновск** +7 (8422) 42-51-95

**Уфа** +7 (347) 258-82-65

**Хабаровск** +7 (421) 292-95-69

**Челябинск** +7 (351) 277-89-65

**Чебоксары** +7 (8352) 28-50-89

**Череповец** +7 (8202) 49-07-18

**Ярославль** +7 (4852) 67-02-35

сайт: [promag.pro-solution.ru](http://promag.pro-solution.ru) | эл. почта: [ehr@pro-solution.ru](mailto:ehr@pro-solution.ru)

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

# Endress Hauser Field Xpert SMT70



The Field Xpert SMT70 tablet PC for device configuration enables mobile plant asset management in hazardous and non-hazardous areas. It is suitable for commissioning and maintenance staff to manage field instruments with a digital communication interface and to record progress. This tablet PC is designed as a complete solution that comes with pre-installed driver libraries and is an easy-to-use, touch-enabled tool which can be used to manage field instruments during their entire life cycle.

## Функция

Планшет Field Xpert SMT70 для универсальной конфигурации прибора поддерживает следующие протоколы HART, PROFIBUS DP/PA, FOUNDATION Fieldbus, Modbus и служебные протоколы Endress+Hauser (CDI, ISS, IPC и PCP). Эти устройства могут быть подключены непосредственно через соответствующий интерфейс, например, модем (точка-точка) или систему шин (точка-шина).

## Вход

Камера:

- Задняя камера 5 Мпикс с автофокусом и светодиодной вспышкой 1500 mcd
- Передняя камера 2 Мпикс

Сканер:

- Сканер одно-и двумерных штрих-кодов

## ЦПУ

Intel Core i5-5200U (2,2...2,7 ГГц)

### **Память**

- 8 Гб с адаптером DDR3L
- 256 Гб SSD M2-SATA, прочное исполнение
- Разъем для карт MicroSD, поддержка стандарта SDHC/SDXC

### **Питание**

Сменный литий-полимерный аккумулятор, 11,1 В пост. тока,  
4100 мАч (45 Втч)/7800 мАч (86 Втч) (опция)

### **Размеры (ШxВxГ)**

298,5 мм x 192 мм x 20 мм

(11,4 дюйма x 7,48 дюйма x 0,78 дюйма)

### **Размер экрана**

- ЖК-дисплей 11,6", с защитным стеклом Gorilla Glass
- Емкостный дисплей с поддержкой Multitouch
- ЖК-экран с оптической связью, хорошо читаемый на солнце (730 нит)
- Датчик освещенности

### **Разрешение**

Разрешение 1366 ? 768 пикселей

### **Протокол передачи данных**

- 2 x USB 3.0
- Intel Wireless AC7260 802.11 a/b/g/n/ac, DUAL Band WLAN
- Bluetooth 4.0 BLE, класс 1
- 4G LTE WWAN + 12-канальный GPS-приемник (опция)

## **Настройка**

Операционная система:

- Windows 10 Pro (64-битная редакция)

## **Конфигурация**

Сенсорное программное обеспечение для настройки приборов, оптимизированное для Field Xpert. Программное обеспечение поддерживает различные протоколы связи, в том числе HART, PROFIBUS DP/PA, FOUNDATION Fieldbus и Modbus, а также служебные протоколы Endress+Hauser (CDI, ISS, IPC и PCP), и включает в себя более 2700 предустановленных драйверов приборов и протоколов связи.

## **Опционально**

4G LTE WWAN + 12-канальный GPS-приемник

## **Сертификаты**

Степень защиты:

- IP65

Ударопрочность:

- MIL-STD 810G 516.6 процедура IV

Электромагнитная совместимость:

Помехи согласно нормам:

- EN 55022: 2010+ AC: 2011
- EN 55022 класс В
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3

Помехоустойчивость согласно нормам

- EN 55024: 2010
- IEC 61000-4-2
- IEC 61000-4-3
- IEC 61000-4-4
- IEC 61000-4-5
- IEC 61000-4-6
- IEC 61000-4-8

- IEC 61000-4-11

Сертификат на применение во взрывоопасных зонах:

ATEX (Европа)

- ATEX II 3G Ex ic IIC T4 Gc IP64
- ATEX II 3D Ex ic IIIB T135°C Dc IP 64

NEC/CEC (Северная Америка)

- NEC/CEC класс 1, раздел 2, группы A-D T4
- NEC/CEC класс 1, зона 2, группы IIC T4

IECEx (международные)

- IECEx Ex ic IIC T4 Gc IP64
- IECEx Ex ic IIIB T135° Dc IP64

Радиочастотный сертификат:

- CE, FCC, IC

## **Характеристики**

Бренд: Endress