



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72

Астана +7(7172)727-132

Белгород (4722)40-23-64

Брянск (4832)59-03-52

Владивосток (423)249-28-31

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

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

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

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

Новосибирск (383)227-86-73

Орел (4862)44-53-42

Оренбург (3532)37-68-04

Пенза (8412)22-31-16

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

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)74-02-29

Тюмень (3452)66-21-18

Ульяновск (8422)24-23-59

Уфа (347)229-48-12

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93

Rextorm

PA - 501

10.1" Full Rugged Android Pad

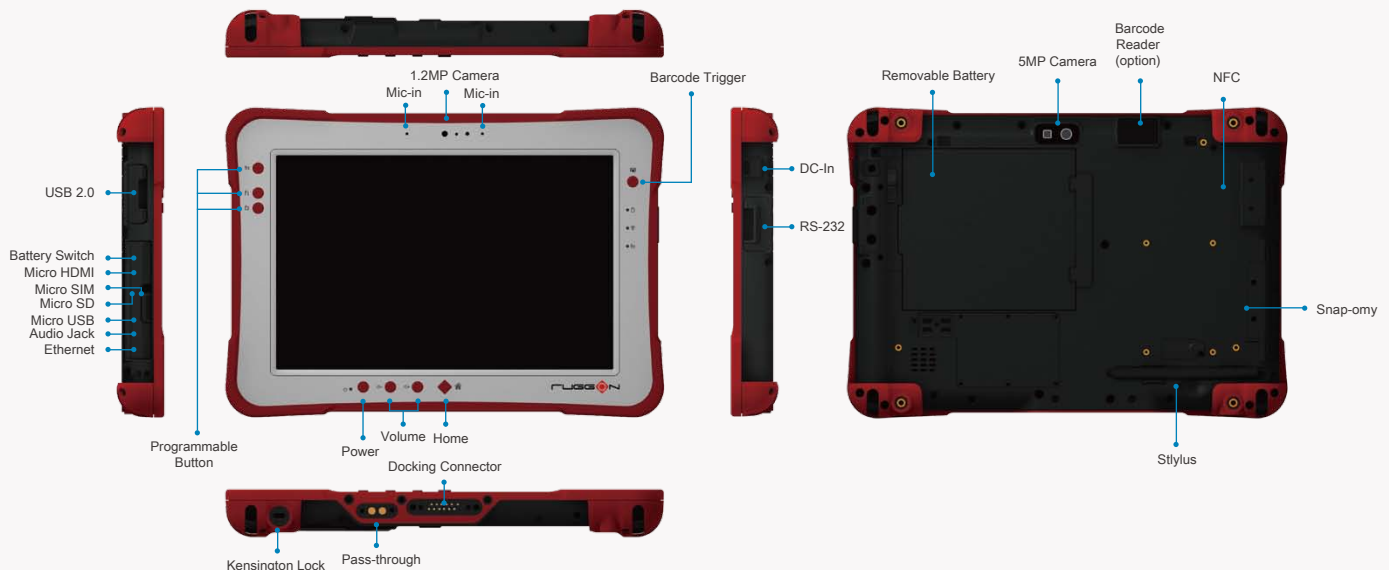
Rugged Mobility with Excellent Battery Life



- ◆ IP65, MIL-STD-810G, 5 feet drop resistance
- ◆ 1000 nit sunlight readable display
- ◆ Capacitive multi-touch supports glove touch, water rejection, palm rejection, 2mm hard tip stylus
- ◆ GNSS, Wi-Fi, Bluetooth, optional 4G LTE
- ◆ Hot swappable battery design
- ◆ Wide expansion design for data capture
- ◆ Dual pass-through connector for WLAN, GNSS, WWAN

I/O Diagram

I/O Diagram



RUGGON

Specifications

Operating System

- Android 4.2

CPU

- TI Dual Core Cortex A9 OMAP4470 1.5GHz

Memory

- 2GB LPDDR2

Storage

- 32GB eMMC (option 64GB)

Display

- 10.1-inch 1920 x 1200 WUXGA, 1000 nit sunlight readable
- 5-point capacitive touch supports glove touch, water rejection, palm rejection, 2mm hard tip stylus
- Gorilla Glass3

RF

- Wi-Fi 802.11 a/b/g/n
- Bluetooth V4.0
- Optional 3.5G or 4G LTE
- GNSS (GPS/GLONASS/BeiDou)

Webcam

- 1.2MP front camera
- 5MP rear camera with auto focus and LED flash

Data Collection

- NFC
- 2D barcode reader (option)
- Smart card reader-CAC (snap-on, by request)
- Magnetic stripe reader (snap-on, by request)

Control Button

- Programmable button x 3
- Barcode trigger x 1
- Power, volume, home button

LED Indicator

- Power on/off
- Wi-Fi on/off
- Fn on/off
- Battery full/charging/low

Sensor

- Gyroscope, G-sensor, E-compass, light sensor

Power Adapter

- AC 100V~240V, 50~60Hz Input; 19VDC@3.42A, 65W

Battery

- Standard : 4500mAh, 10.8V, hot swappable
Battery operation* : 8 hours
- Extended : 9000mAh, 10.8V, hot swappable (option)
Battery operation* : 22 hours

*Test condition : Display 80 nit, Wi-Fi/BT ON, volume 100%, play HD video

I/O Interface

- USB 2.0 type A x 1, Micro USB x 1
- Gigabit Ethernet (RJ-45) x 1
- RS-232 x 1
- Audio jack (headphone/microphone combo) x 1
- RF pass-through connector x 2 for WLAN, GNSS, WWAN
- 12-pin docking connector x 1
- Speaker & microphone
- Micro SD slot x 1, Micro SIM slot x 1, Micro HDMI x 1

Dimensions and Weight

- 28 x 19.5 x 2.3 cm (11" x 7.7" x 0.9")
- 1.32 kg (2.9 lbs)

Rugged Feature

- IP65, MIL-STD-810G, shock & vibration, 5 feet drop

Environment

- Operating temperature -20°C to 60°C
- Storage temperature -30°C to +70°C
- Humidity 5%~95%

Software

- DashON* *available to download from RuggON website

IN-box Accessory

- Stylus
- Hand strap
- Shoulder strap
- Micro USB cable
- Handle
- Power adapter

Accessories



Vehicle Dock



Desktop Dock



Hand Strap



Shoulder Strap



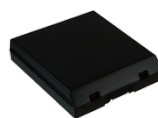
Handle



VESA Mount
Bracket



2-bay
Battery Charger



Long Life
Battery Pack



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72

Астана +7(7172)727-132

Белгород (4722)40-23-64

Брянск (4832)59-03-52

Владивосток (423)249-28-31

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

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

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

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

Новосибирск (383)227-86-73

Орел (4862)44-53-42

Оренбург (3532)37-68-04

Пенза (8412)22-31-16

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

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)74-02-29

Тюмень (3452)66-21-18

Ульяновск (8422)24-23-59

Уфа (347)229-48-12

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93