

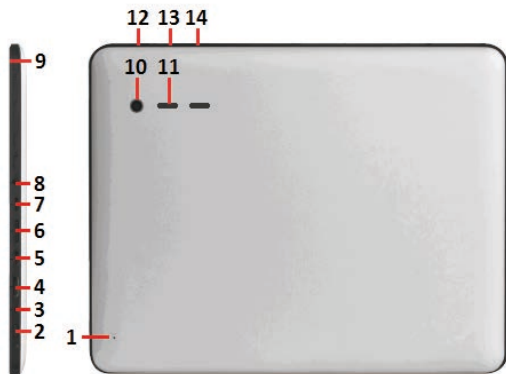
freelab 9702  
HDXC

## quick start guide



**MODECOM**

## 1. Keys and Functions



1. Reset	Press to reset the tablet if it freezes or behaves abnormal
2. Power and lock key	Hold and press to turn on or turn off the unit. Briefly press to turn on or turn off the screen
3. mini HDMI	Connect to TV output via a HDMI cable
4. Power jack (DC input)	Connect to a 5V output adaptor as included in the accessories
5. micro USB HOST OTG	USB HOST OTG, supports mouse, keyboard, USB flash disk, etc, with a converting cable
6. TF card slot	To insert your TF card
7. micro USB	Connect to a computer via a USB cable to transfer data (music, videos, photos, etc.)
8. Earphone Jack	To connect your earphone
9. Front camera	0,3M pixel front camera

10. Rear camera	2M pixel rear camera
11. Speaker	Speaker
12. Back key	Press key to go back
13. Home key	Press key to go to your home screen
14. Menu key	Tap to view the option menu. When you Tap the Menu key from within an application, you will see the sub-menus for the application.

## 2. Getting started

### 2.1 Loading equipment

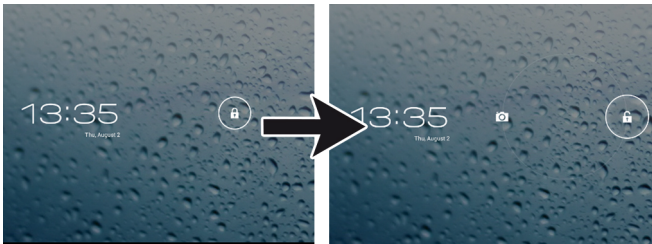
Connect the AC adapter to the device to charge the battery. A full charge takes about 5 hours.

**Warning:** We do not recommend charging the device via USB

### 2.2 Turn on/off

#### 2.2.1 Turn on

To start your tablet, press and hold the power key at the right side of your tablet for a while. Tap and drag the lock out of the circle to unlock.



Tap and drag the lock  out of the circle to unlock.

Drag the lock to right: you will go to the home screen.

Drag the lock to left: you will go to camera directly.

#### 2.2.2 Turn off

To power off your tablet, press and hold the power button until the

“Would you like to shut down?” dialog appears and tap “OK” to power it off.

### 2.3 Lock/unlock the screen (sleep mode)

To save battery, you should put your tablet in sleep mode by turning off the LCD display. To do this, shortly press the power key. Press it again to wake up the screen.

### 2.4 Connect to computer

To transfer files, you can connect the tablet to your computer using the USB cable that the USB cable. When you connect your tablet to your computer, please click on the “Turn on USB storage”, the tablet will be detected by the computer, the tablet will be visible in the system as an additional storage drive.

## 3. Using a memory card

### 3.1 Insert the micro SD memory card to the device

- The device supports micro SD cards in standard SD / SDHC
- To insert the card, set the connector tab toward the front of the unit (printed toward the back of the unit)
- To remove the card, press the edge of the card to release the card to release the safety and pull the card out of the slot

**Warning:** When you load a file with the micro SD card, it can not be removed from the slot and can cause a malfunction

## 4. Technical Specifications

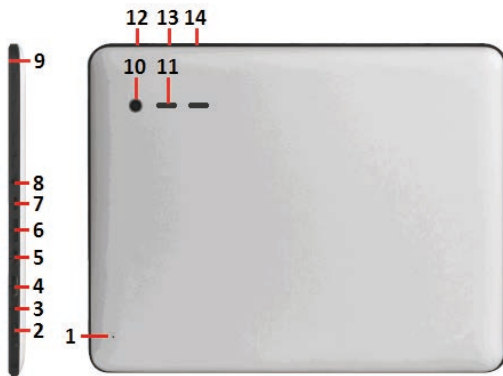
Processor	Rockchip RK3066 (1.6 GHz) Cortex A9 2x CPU + 4x GPU
Operating system	Android 4.1 (Jelly Bean)
Memory RAM	1GB
Memory Flash	16GB Flash MLC

Card reader	microSD/SDHC (to 32GB microSDHC)
Touch panel	Capactive (10 points)
LCD Size	9,7" HD
LCD Resolution	1024 x 768 pixels
LCD Aspect ratio	4:3
Keys	Power, Reset, Back, Menu, Home
Connectors	TF card slot, 3.5 earphone jack, DC port, micro USB
Camera	Front: 0,3M pixels Rear: 2M pixels
USB	2x port micro USB (USB + Host / OTG)
WiFi	IEEE 802.11b/g/n
Bluetooth	2.1 +EDR
G-Sensor	Yes
HDMI	ver. 1.4
Battery	7800 mAh
Dimension	244 * 190 * 11 mm
Weight	672 g
Temperature Operation	0-50 °C
Temperature Storage	-10-60 °C
Humidity Operation	0-90 %
Humidity Storage	0-90 %

## Legal disclaimer

Due to the continuous updating and improvement MODECOM products, software installed on the device may have a different appearance or modified functionality have in relation to the version described in this document.

## 1. Przyciski oraz funkcje urządzenia



1. Reset	Naciśnij aby zresetować urządzenie
2. Przycisk włączania / wyłączenia i blokady urządzenia	Naciśnij i przytrzymaj przycisk w celu włączenia lub wyłączenia urządzenia. Aby włączyć lub wyłączyć ekran naciśnij krótko przycisk.
3. Złącze mini HDMI	Umożliwia podłączenie tabletu do telewizora za pomocą kabla HDMI
4. Wejście zasilania	Złącze umożliwiające podłączenie ładowarki sieciowej lub samochodowej
5. Wejście micro USB HOST OTG	Za pomocą przejściówki możesz podłączyć do tabletu rozmaite akcesoria, takie jak: modem 3G, pamięć flash, dysk twardy, klawiatura, mysz, itp.
6. Wejście kart TF	Złącze kart pamięci microSD
7. Wejście micro USB	Umożliwia podłączenie tabletu do komputera za pomocą kabla USB w celu przeniesienia danych (np. filmów, muzyki, zdjęć oraz innych danych)
8. Wejście słuchawkowe	Złącze umożliwiające podłączenie słuchawek do urządzenia

9. Przedni aparat	Przedni aparat o rozdzielczości 0,3 megapiksela
10. Tylny aparat	Tylny aparat o rozdzielczości 2 megapiksela
11. Głośnik	Głośnik
12. Przycisk Back	Naciśnij przycisk aby wrócić wstecz
13. Przycisk Home	Naciśnij przycisk aby wrócić do ekranu głównego
14. Przycisk Menu	Naciśnij przycisk aby wyświetlić opcje menu. Jeśli naciśniesz przycisk Menu podczas korzystania z aplikacji, zobaczysz podmenu aplikacji.

## 2. Rozpoczęcie pracy

### 2.1 Ładowanie

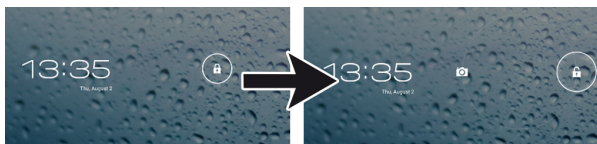
Podłączyć zasilacz sieciowy do urządzenia w celu naładowania akumulatora. Pełne naładowanie akumulatora trwa około 5 godzin.


**Uwaga:** Nie zalecamy ładowania urządzenia za pomocą złącza USB

### 2.2 Włączanie/Wyłączanie urządzenia

#### 2.2.1 Włączanie

Aby uruchomić tablet naciśnij i przytrzymaj przez chwilę, znajdujący się z prawej strony urządzenia przycisk POWER.



Aby odblokować tablet kliknij i przeciągnij zamkniętą kłódkę  na prawą stronę poza obręb koła, w którym się znajduje.

Aby przejść bezpośrednio do aparatu, przeciągnij symbol kłódki na lewą stronę ekranu poza obręb koła w którym się znajduje.

#### 2.2.2 Wyłączanie

W celu wyłączenia tabletu, naciśnij i przytrzymaj przycisk POWER do momentu w którym pojawi się okienko dialogowe z pytaniem „czy chcesz wyłączyć” następnie naciśnij „ok.” aby potwierdzić.

### 2.3 Blokowanie/Odblokowanie ekranu ( Tryb uśpienia)

W celu oszczędzenia energii, możesz wprowadzić tablet w tryb uśpienia poprzez wyłączenie ekranu LCD. Aby wyłączyć ekran LCD, naciśnij przycisk POWER. Aby wrócić do trybu normalnego naciśnij ponownie przycisk POWER.

### 2.4 Podłączanie do komputera

Aby przenieść pliki, możesz podłączyć tablet do komputera za pomocą dostarczonego wraz z urządzeniem przewodu USB. Po podłączeniu tabletu do komputera, proszę kliknąć na opcję „Włącz nośnik USB”, tablet zostanie wykryty przez komputer, tablet widoczny będzie w systemie jako dodatkowy napęd pamięci masowej.

## 3. Używanie karty pamięci

### 3.1 Włóż kartę pamięci micro SD do urządzenia

Urządzenie obsługuje karty w standardzie microSD/SDHC

Aby włożyć kartę, ustawić kartę złączem w kierunku przedniej strony urządzenia (nadrukiem w kierunku tylnej strony urządzenia)

Aby wyjąć kartę, należy nacisnąć krawędź karty, w celu zwolnienia blokady bezpieczeństwa i wyciągnąć kartę z gniazda

**Uwaga:** Podczas wczytywania pliku z karty microSD, nie można jej wyjmować z gniazda; może to spowodować nieprawidłowe działanie

## 4. Specyfikacja techniczna

Procesor	Rockchip RK3066 (1.6 GHz) Cortex A9 2x CPU + 4x GPU
System operacyjny	Android 4.1 (Jelly Bean)
Pamięć RAM	1GB
Pamięć Flash	16GB Flash MLC
Czytnik kart	microSD/SDHC (do 32GB microSDHC)

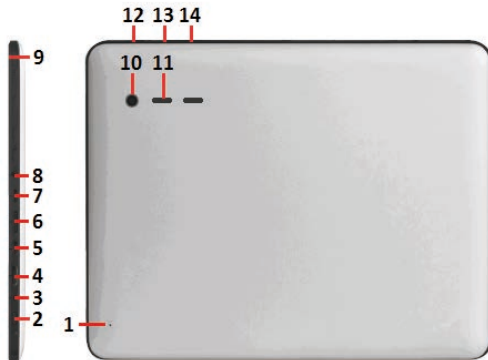


Panel dotykowy	Pojemnościowy (10 punktów)
Rozmiar ekranu LCD	9,7" HD
Rozdzielczość ekranu	1024 x 768 pikseli
Format ekranu	4:3
Przyciski	Power, Reset, Back, Home, Menu
Złącza	TF card slot, 3.5 earphone jack, DC port, micro USB
Aparat	Przód: 0,3 miliona pikseli Tył: 2 miliony pikseli
USB	2x port micro USB (USB + Host / OTG)
WiFi	IEEE 802.11b/g/n
Bluetooth	2.1 +EDR
G-Sensor	Tak
Bateria	7800 mAh
Wymiary	244 * 190 * 11 mm
Waga	672 g
Temperatura pracy	0-50 °C
Temperature przechowywania	-10-60 °C
Wilgotność pracy	0-90 %
Wilgotność przechowywania	0-90 %

## Klauzula zrzeczenia się odpowiedzialności

Z uwagi na stałe aktualizowanie i ulepszanie produktów firmy MODECOM, oprogramowanie zainstalowane w urządzeniu może mieć inny wygląd lub posiadać zmodyfikowaną funkcjonalność, w stosunku do wersji opisanej w niniejszym dokumencie.

## 1. Кнопки и функции устройства



1. Reset	Reset устройства
2. Кнопка включения\ выключения и блокировки устройства	Нажмите и придержите кнопку, чтобы включить или выключить устройство. Чтобы включить или выключить экран коротко нажмите кнопку.
3. Мини HDMI разъем	Подключение планшетного компьютера к телевизору с помощью HDMI кабеля
4. Вход питания (DC)	Подключите прилагаемый адаптер питания 5V.
5. micro-USB вход HOST OTG	При использовании адаптера к планшетному компьютеру можно подключить аксессуары, такие как мышь, клавиатура, модем, 3g, память Flash и т. д
6. Вход карт TF	Слот карт памяти micro SD
7. micro USB	Подключение планшетного компьютера к компьютеру PC с помощью кабеля USB для передачи данных (например, фильмов, музыки, фотографии и других данных).

8. Вход на наушники	Разъем для подключения наушников к устройству.
9. Фронтальная камера	Камера фронтального вида с разрешением 0,3 М пикселей
10. Задняя камера	Камера заднего вида с разрешением 2М пикселей
11. Динамик	Динамик
12. Back	чтобы вернуться назад нажмите BACK.
13. Кнопка Home	Нажмите кнопку для перехода на главный экран
14. Кнопка Меню	Нажмите кнопку, чтобы увидеть меню. Если нажмете кнопку меню во время использования приложений, вы увидите подменю приложений.

## 2. Приступая к работе

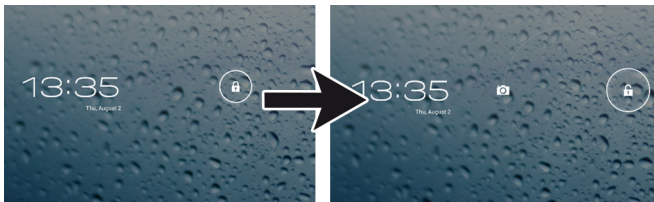
### 2.1 Зарядка


Для зарядки аккумулятора подключите сетевой адаптер к устройству. Полная зарядка занимает около 5 часов.

### 2.2 Включение / выключение

#### 2.2.1 Включение

Нажмите и придержите кнопку POWER, на правой стороне устройства, чтобы включить или выключить планшетный компьютер.



Для того, чтобы разблокировать устройство, нажмите и перетащите иконку  из круга, внутри которого присутствует его изображение.

Для того, чтобы перейти прямо к камере, перетащите иконку “замок” на левую сторону экрана за пределы круга, внутри которого присутствует его изображение.

### **2.2.2 Выключение**

Для выключения планшетного компьютера, нажмите и придержите кнопку POWER до тех пор, пока на экране появится диалоговое окно и спросит «хотите выключить компьютер». Для подтверждения нажмите «ок».

### **2.3 Блокировки / разблокировки экрана (режим ожидания)**

Можете перевести планшетный компьютер в ждущий режим (ang. sleep mode) выключая экран LCD, чтобы сохранить энергию. Нажмите кнопку POWER для выключения экрана LCD. Чтобы вернуть в обычный режим, снова нажмите кнопку POWER.

### **2.4 Подключение к компьютеру**

Для передачи мультимедийных файлов, подключите планшетный компьютер к настольному компьютеру с помощью кабеля USB, который был поставлен вместе с FreeTAB 1002 IPS X2. После подключения планшета к компьютеру пожалуйста, нажмите на кнопку «Включить USB», компьютер определит планшет и автоматически его установит, увидите планшет в системе в качестве дополнительного накопителя.

## **3. Использование карты памяти**

### **3.1 Вставьте карту памяти microSD в устройство**

Устройство поддерживает карты Micro SD / SDHC

Чтобы вставить карту, вставьте карту разъемом на передней панели (надпись к задней части устройства)

Чтобы вынуть карту, нажмите на край карты; для освобождения предохранителя выньте карту из слота.

**Внимание:** При чтении файла с карты microSD не извлекайте ее

из гнезда. В противном случае устройство может неправильно функционировать.


#### 4. Технические характеристики

Процессор	Rockchip RK3066 (1.6 GHz) Cortex A9 2x CPU + 4x GPU
Операционная система	Android 4.1 (Jelly Bean)
Память RAM	1GB
Память Flash	16GB Flash MLC
Кард-ридер	microSD/SDHC (до 32GB microSDHC)
Сенсорный экран	Емкостный (10 пунктов)
Размер (диагональ) экрана LCD	9,7" HD
Разрешение экрана	1024 x 768 pixels
Соотношение сторон экрана	4:3
Кнопки	Power, Reset, Back, Menu, Home
Разъемы	Слот для карт TF, 3.5 jack наушники, micro USB порт, мини HDMI
Камера	Передний вид: 0,3 млн. пикселей Задний вид: 2 млн. пикселей
USB	2x порт micro USB (Host / OTG)
WiFi	IEEE 802.11b/g/n
Bluetooth	2.1 +EDR
G-Sensor	Да
HDMI	ver. 1.4
Аккумулятор	7800 mAh
Размер	244 * 190 * 11 mm
Вес планшета	672 г
Температура рабочая	0-50 °C
Температура хранения	-10-60 °C
Влажность рабочая	0-90 %
Влажность хранения	0-90 %


## Отказ от ответственности

В связи с постоянной актуализации и улучшением продуктов MODECOM, программное обеспечение, установлено на планшетном компьютере, может выглядеть по разному или может быть изменена функциональность, по сравнению с описанной в этом документе версии.

**Environment protection:**

 This symbol on our product nameplates proves its compatibility with the EU Directive 2002/96 concerning proper disposal of waste electric and electronic equipment (WEEE). By using the appropriate disposal systems you prevent the potential negative consequences of wrong product take-back that can pose risks to the environment and human health. The symbol indicates that this product must not be disposed of with your other waste. You must hand it over to a designated collection point for the recycling of electrical and electronic equipment waste. The disposal of the product should obey all the specific Community waste management legislations. Contact your local city office, your waste disposal service or the place of purchase for more information on the collection. Weight of the device: 672 g

**Ochrona środowiska:**

 Niniejsze urządzenie oznakowane jest zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej 2002/96/UE dotyczącą utylizacji urządzeń elektrycznych i elektronicznych (WEEE). Zapewniając prawidłowe usuwanie tego produktu, zapobiegasz potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego, które mogą zostać zagrożone z powodu niewłaściwego sposobu usuwania tego produktu. Symbol umieszczony na produkcie wskazuje, że nie można traktować go na równi z innymi odpadami z gospodarstwa domowego. Należy oddać go do punktu zbiórki zajmującego się recyklingiem urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Usuwanie urządzenia musi odbywać się zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje dotyczące usuwania, odzysku i recyklingu niniejszego produktu można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym nabyłeś niniejszy produkt. Masa sprzętu: 672 g

# MODECOM

## EC DECLARATION OF CONFORMITY

No. 13/2013

The undersigned, Plenipotentiary Representative in the  
Community representing the manufacturer

### MODECOM S.A.

Ul. Ceramiczna 7  
05-850 Ożarów Mazowiecki

Hereby declares that the product:

MODECOM WiFi Tablet FreeTab 9702 HD X2 with charger

complies with the essential requirements of the following EC directives  
(including all its amendments)

R&TTE 1999/5/EC  
LVD 2006/95/EC  
EMC/2004/108/EC

and that it uses the following harmonized standards:

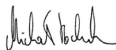
ETSI EN 300 328 V1.7.1:2006 (PN-ETSI EN 300 328 V1.7.1:2007)  
ETSI EN 301 489-1 V1.9.2:2011 (PN-ETSI EN 301 489-1 V1.9.2:2012)  
ETSI EN 301 489-17 V2.1.1:2009 (PN-ETSI EN 301 489-17 V2.1.1:2011)  
EN 62311:2008 (PN-EN 62311:2010 )  
EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011 (PN-EN 60950-1:2006/A11:2009 + A1:2010 +  
A12:2011)  
EN 55022:2010 (PN-EN 55022:2013)  
EN 55024:2010 (PN-EN 55024:2013)  
EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009 (PN-EN 61000-3-2:2007+A1:2010+A2:2010)  
EN 61000-3-3:2008 (PN-EN 61000-3-3:2011)

The last two digits of the year in which the CE marking **CE** 13

Warszawa dn. 13.05.2013 r.

.....  
(miejsce i data wystawienia)

Michał Rochalski



.....  
(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

Product Manager

.....  
(funkcja)