
PENTAGRAM TAB 7.4 [P 5347]

Skrócona instrukcja obsługi **PL**

Quick Guide **EN**



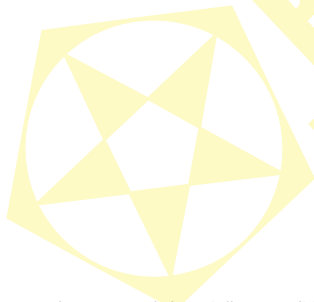


PENTAGRAM
THE PERFECT SIMPLICITY

Skrócona instrukcja obsługi

PL

PL



PENTAGRAM
THE PERFECT SIMPLICITY

PENTAGRAM TAB 7.4 [P 5347]

Najnowsze wersje instrukcji, sterowników i oprogramowania dostępne są na stronie www.pentagram.pl.

PL



PENTAGRAM
THE PERFECT SIMPLICITY

Spis treści

WAŻNE INFORMACJE.....	4
ŚRODKI OSTROŻNOŚCI.....	4
INFORMACJA DOT. ZUŻYTEGO SPRZĘTU ELEKTRONICZNEGO.....	4
WPROWADZENIE.....	5
ZAWARTOŚĆ PUDEŁKA.....	5
MINIMALNE WYMAGANIA SYSTEMOWE.....	5
PRZYGOTOWANIE DO PRACY.....	6
WYGLĄD URZĄDZENIA.....	6
KARTA PAMIĘCI.....	7
ŁADOWANIE AKUMULATORA.....	8
PODŁĄCZANIE DO KOMPUTERA.....	8
AKTUALIZACJA FIRMWARE.....	8
OBSŁUGA URZĄDZENIA.....	9
ZAINSTALOWANE APLIKACJE.....	10
POŁĄCZENIE Z SIECIĄ BEZPRZEWODOWĄ.....	11
MODEMY 3G USB.....	11
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW.....	12
SPECYFIKACJA.....	13

PL

Ważne informacje

Środki ostrożności

- Unikaj używania oraz przechowywania urządzenia i dołączonych akcesoriów w miejscach silnie zapyłonych, o wysokiej wilgotności lub o bardzo niskiej lub wysokiej temperaturze. Może to doprowadzić do ich uszkodzenia nie objętego gwarancją.
- Nie używaj urządzenia, gdy masz mokre ręce, aby uniknąć zniszczenia urządzenia lub porażenia prądem.
- Do czyszczenia urządzenia nie używaj środków chemicznych takich jak benzyna lub detergenty - zawsze czyść urządzenie miękką, suchą ściereczką.
- Przed czyszczeniem odłącz urządzenie od komputera lub innego źródła zasilania.
- Nie dokonuj na własną rękę żadnych zmian i napraw, nieautoryzowana ingerencja w urządzenie lub jego oprogramowanie powoduje utratę gwarancji.
- Nie narażaj urządzenia na upadki i wstrząsy. Uszkodzenia mechaniczne nie wynikające z normalnego użytkowania nie są objęte gwarancją.
- Nie odłączaj urządzenia od komputera podczas przysyłania danych, gdyż mogą zostać bezpowrotnie utracone.
- Pliki i dane przechowywane w pamięci urządzenia i na karcie pamięci są jak każde inne pliki podatne na uszkodzenia, dlatego jeśli to konieczne, zrób ich kopie zapasowe.
- Firma PENTAGRAM nie ponosi odpowiedzialności za ew. utratę danych.

Informacja dot. zużytego sprzętu elektronicznego

Oznaczenia na urządzeniu i załączonej dokumentacji wskazują na fakt, że urządzenie nie może zostać wyrzucone razem z nieposegregowanymi odpadami komunalnymi po jego zużyciu. Urządzenie należy poddać procesowi recyklingu lub innego przetworzenia w celu odzyskania materiałów, które mogą zostać ponownie wykorzystane, a także unieszkodliwiania składników niebezpiecznych.

Użytkownicy powinni skontaktować się z organami odpowiadającymi za recykling / odzysk, w celu ustalenia sposobu wycofania urządzenia z użycia w sposób przyjazny dla środowiska.



UWAGA! Wszystkie informacje i dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia i/lub zaznaczenia tego w niniejszej instrukcji.

Copyright ©2013 PENTAGRAM

Wszelkie prawa zastrzeżone, powielanie i kopiowanie zabronione.

Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup tabletu multimedialnego PENTAGRAM TAB 7.4 [P 5347] wyposażonego w system operacyjny Android™4.1. Urządzenie umożliwia pobieranie aplikacji i korzystanie z Internetu w taki sam sposób, jak odbywa się to przy użyciu komputera. Ponadto pozwala na odtwarzanie filmów video, muzyki, zdjęć, ebooków.

Zawartość pudełka

1. PENTAGRAM TAB 7.4 [P 5347]
2. Ładowarka sieciowa
3. Słuchawki
4. Kabel USB
5. Adapter USB OTG
6. Skrócona instrukcja obsługi
7. Karta gwarancyjna

Minimalne wymagania systemowe

Niniejsze wymagania są ważne tylko w przypadku podłączania urządzenia do komputera.

- Komputer PC z wolnym portem USB
- System operacyjny: Windows Me / 2000 / XP / Vista / 7 / 8



Przygotowanie do pracy

Wygląd urządzenia



1. Przycisk zasilania - aby włączyć lub wyłączyć urządzenie, przytrzymaj wciśnięty przycisk przez ok. 4 sekundy.
- Naciśnij przycisk, aby wprowadzić urządzenie w trybu uśpienia i zablokować ekran. W tym trybie urządzenie cały czas działa tylko ekran urządzenia jest wyłączony.
- Naciśnij przycisk i przeciągnij „kłódkę” na ekranie w lewą stronę, aby odblokować ekran.
2. Gniazdo zasilania / gniazdo microUSB USB On-The-Go - pozwala na podłączenie dysku zewnętrznego, modemu 3G, klawiatury, a nawet myszki komputerowej oraz ładowanie tabletu.
3. Przycisk RESET - służy do awaryjnego ponownego uruchomienia urządzenia.
4. Gniazdo HDMI - służy do podłączania opcjonalnego kabla HDMI w celu wykorzystania telewizora HD jako monitora tabletu. Kabel HDMI nie wchodzi w skład zestawu.
5. Gniazdo słuchawkowe - po podłączeniu słuchawki są używane zamiast wbudowanego głośnika.
6. Przycisk HOME - powrót bezpośrednio na ekran główny z dowolnego miejsca w interfejsie.
7. Kamera front 0.3 Mpix.
8. Gniazdo na kartę microSD / microSDHC.
9. Głośniki - jeśli do urządzenia nie są podłączone słuchawki, wszystkie dźwięki będą odtwarzane za pomocą wbudowanych głośników.

Karta pamięci

Kartę pamięci należy wkładać do urządzenia w taki sposób, aby patrząc na ekran urządzenia nie były widoczne styki karty.

Aby wyjąć kartę z urządzenia, należy nacisnąć kartę, żeby delikatnie się wysunęła a następnie ją wyciągnąć. Przed wyjęciem karty z urządzenia upewnij się, że wszystkie aplikacje z niej korzystające (np. odtwarzacz multimedialny, aplikacja do nawigacji) zostały wyłączone i żadne pliki nie są przesyłane na lub z karty. Niektóre aplikacje do nawigacji używają karty pamięci do zapisywania plików z konfiguracją i mapami - wyjęcie karty, na której zapisane są takie pliki może spowodować niepoprawne działanie tej aplikacji a w skrajnych przypadkach także konieczność ponownego zainstalowania aplikacji.

UWAGA! Wyjęcie karty z urządzenia w czasie jego używania może spowodować uszkodzenie lub utratę danych, zawieszenie się aplikacji lub całego urządzenia.

Ładowanie akumulatora

Przed rozpoczęciem używania urządzenia zalecane jest kilkakrotnie pełne naładowanie i rozładowanie baterii, aby osiągnęła pełną sprawność i maksymalną żywotność.

W prawym dolnym rogu ekranu widoczna jest ikona reprezentująca stan naładowania baterii. Gdy ikona jest wypełniona – bateria jest w pełni naładowana, gdy ikona jest pusta – bateria jest na wyczerpaniu i należy ją jak najszybciej naładować. Urządzenie zacznie się samoczynnie ładować po podłączeniu do ładowarki sieciowej podłączonej do gniazdka sieciowego lub samochodowej podłączonej do gniazda zapalniczki samochodowej. Podczas ładowania można korzystać ze wszystkich funkcji urządzenia.

Aby naładować baterię należy:

- podłączyć urządzenie do komputera za pośrednictwem dołączonego kabla USB, lub
- podłączyć urządzenie do ładowarki sieciowej.

Podłączanie do komputera

UWAGI:

- Do instalacji aplikacji i przechowywania własnych plików można używać zarówno włożonej karty pamięci oraz wbudowanej pamięci Flash.
- Nie odłączaj urządzenia od komputera w czasie przesyłania danych, aby zapobiec ewentualnemu uszkodzeniu lub utracie danych.

Urządzenie współpracuje z następującymi systemami operacyjnymi: Windows Me / 2000 / XP / Vista / 7 / 8.

Po połączeniu włączonego urządzenia z komputerem za pomocą kabla USB na urządzeniu wybierz opcję **Połączenie przez USB**, a następnie **Włącz nośnik USB**. Urządzenie zostanie wykryte przez komputer jako dysk przenośny i będzie widoczne w Eksploratorze Windows. Rozpocznie się również ładowanie tabletu.

Aktualizacja Firmware

W razie konieczności oprogramowanie Firmware urządzenia może zostać zaktualizowane do nowszej wersji. Najnowszą wersję oprogramowania Firmware można pobrać ze strony www.pentagram.pl. Szczegółowe informacje dotyczące przygotowania i przeprowadzenia aktualizacji można znaleźć w pobranym archiwum z nową wersją oprogramowania Firmware.

Obsługa urządzenia

Urządzenie PENTAGRAM TAB 7.4 [P 5347] posiada ekran dotykowy, który należy obsługiwać za pomocą palca lub rysika pojemnościowego (nie dołączony do zestawu).

Interfejs systemu Android™ składa się z pięciu ekranów. Aby przejść do paneli znajdujących się po lewej lub po prawej stronie ekranu głównego, należy przesunąć palec poziomo po ekranie. Na każdym z pięciu ekranów można umieszczać skróty, zakładki i widżety.



- ① Standardowo zainstalowany widżet do przeszukiwania zawartości urządzenia oraz internetu za pomocą wyszukiwarki Google™ (wymaga ustanowienia połączenia z internetem poprzez sieć bezprzewodową WiFi lub modem 3G). Widżet - niewielka aplikacja, stale działające w tle.
- ② Naciśnij przycisk , aby wyświetlić wszystkie aplikacje i widżety zainstalowane na urządzeniu. Wybraną aplikację można uruchomić poprzez kliknięcie na niej. Dłuższe przytrzymanie palca na danej ikonie umożliwi utworzenie skrótu na jednym z ekranów.

③ Skróty aplikacji zainstalowanych na urządzeniu. Dłuższe przytrzymanie palca na wybranej ikonie umożliwi zmianę miejsca położenia bądź usunięcia skrótu do aplikacji (aplikacja nie zostanie całkowicie usunięta, oinstalowana).

④ Menu nawigacyjne dostępne na każdym ekranie.

◀ Naciśnij ikonę, aby powrócić do poprzedniego ekranu w dowolnym momencie.

🏠 Naciśnij ikonę, aby powrócić bezpośrednio na ekran główny z dowolnego miejsca w interfejsie (otwarte wcześniej aplikacje będą działały w tle).

📺 Naciśnij ikonę, aby wyświetlić ostatnio używane aplikacje.

🔊 Naciśnij jedną z ikon, aby regulować głośność.

W zależności od wyboru aplikacji dostępna jest również ikona  dająca dostęp do dodatkowych funkcji/ustawień dla ekranu bądź aplikacji.

⑤ Panel informujący o stanie baterii, połączeniu WiFi, aktualnej godzinie itd. W panelu są również wyświetlane aktualne informacje systemowe oraz powiadomienia np. o otrzymanej wiadomości email.

Zainstalowane aplikacje

Naciśnij przycisk , aby wyświetlić zainstalowane na urządzeniu aplikacje oraz widżety.

 - aplikacja do wykonywania i przeglądania zdjęć

 - aplikacja do przeglądania plików umieszczonych w pamięci urządzenia oraz na karcie microSD/SDHC

 - aplikacja służąca do odtwarzania filmów umieszczonych w pamięci urządzenia lub na karcie SD

 - aplikacja do przeglądania stron internetowych

 - kalendarz

 - kalkulator



- Google Play – aplikacja służąca do pobierania/zakupu oprogramowania dla systemu Android (wymagane jest nawiązanie połączenia z internetem)



- aplikacja do odtwarzania muzyki umieszczonej w pamięci urządzenia lub na karcie microSD/SDHC



- aplikacja do przeglądanie plików pobranych z internetu



- aplikacja do obsługi konta email (wymagane jest nawiązanie połączenia z internetem)



- aplikacja do przeszukiwania zawartości urządzenia oraz internetu za pomocą wyszukiwarki Google™



- dostęp do zaawansowanych ustawień urządzenia



- wyświetlenie zegara na ekranie urządzenia, dodatkowo możliwość skonfigurowania alarmu



- dyktafon



- link do witryny internetowej www.pentagram.pl



- aplikacja do automatycznej aktualizacji oprogramowania

PL

Połączenie z siecią bezprzewodową

Naciśnij ikonę , a następnie wejdź w **Ustawienia**. W menu po lewej stronie (pierwsza pozycja) **włącz WIFI**, natomiast po prawej stronie znajdź sieć bezprzewodową, z którą istnieje możliwość nawiązania połączenia. Dotknij na wybranej sieci oraz wprowadź hasło, jeśli sieć jest zabezpieczona.

UWAGA: W przypadku nie korzystania z sieci bezprzewodowej, zalecamy wyłączenie tej funkcji, aby wydłużyć czas pracy urządzenia.

Modemy 3G USB

Urządzenie obsługuje modemy 3G do transmisji danych. Lista kompatybilnych modemów znajduje się na stronie www.pentagram.pl. Po podłączeniu kompatybilnego modemu 3GB USB zostanie on automatycznie zainstalowany a informacja o tym pojawi się na ekranie.

Rozwiązywanie problemów

W przypadku wystąpienia problemów z urządzeniem, skorzystaj z poniższych podpowiedzi. Aktualna lista problemów wraz z rozwiązaniami znajduje się na stronie www.pentagram.pl/wsparcie_techiczne. Jeśli nie uda się rozwiązać problemu skontaktuj się z Pomocą Techniczną.

Objawy	Prawdopodobna przyczyna	Sposób naprawy
Problemy z włączeniem.	Rozładowana bateria.	Naładuj baterię.
Problemy z włożeniem karty pamięci.	Karta jest niewłaściwie wkładana.	Zapoznaj się z rozdziałem karta pamięci, aby dowiedzieć się jak wkładać kartę pamięci.
Ekran nie reaguje na dotyk.	Zawieszenie urządzenia.	Wyłącz i włącz urządzenie za pomocą włącznika. Jeśli to nie pomoże, naciśnij przycisk RESET znajdujący się z tyłu urządzenia.
Problemy z podłączeniem do komputera.	Źle podłączony kabel USB.	Podłącz poprawnie kabel USB.



Specyfikacja*

Parametry techniczne	
Pamięć operacyjna	512 MB
Pamięć wbudowana	4 GB
Pamięć zewnętrzna	Czytnik kart microSD do 2 GB/ microSDHC do 32 GB
System operacyjny	Android w wersji 4.1, wbudowany Google Play
Podstawowe parametry	
Wielkość ekranu	Panoramiczny ekran pojemnościowy 5-punktowy 7"
Rozdzielczość ekranu	1024 x 600
Procesor	Amlogic 8726-MXL, Cortex A9 2x1.2 GHz
Procesor graficzny	Dwa procesory graficzne Mali-400 MP 400 MHz
Sieć	Wifi 802.11 b/g/n, obsługa modemów 3G USB
Akumulator	Wbudowany litowo-polimerowy, 3000 mAh
Dźwięk	Wbudowany głośnik
Gniazdo słuchawkowe	3,5mm stereo mini-jack
Multimedia	
Audio	MP3, WMA, OGG, APE, FLAC, WAV, AC3, AMR, M4A
Video	Video do 1080P (Full HD) oraz napisy
Grafika	JPG, BMP, GIF, PNG
Tekst (ebook)	PDF, TXT, EPUB, HTM w zależności od aplikacji
Ogólne	
Wymiary	192*122*9.8 mm
Temperatura pracy	od -5°C do +40°C
Temperatura przechowywania	od 10°C do +40°C

* Specyfikacja może zostać zmieniona bez uprzedniego powiadomienia.

PL



PENTAGRAM
THE PERFECT SIMPLICITY

Quick Guide

EN



PENTAGRAM
THE PERFECT SIMPLICITY

EN

PENTAGRAM TAB 7.4 [P 5347]

The latest versions of manual, drivers and applications are available on www.pentagram.eu

EN



PENTAGRAM
THE PERFECT SIMPLICITY

Table of contents

IMPORTANT INFORMATION.....	4
SAFETY PRECAUTIONS.....	4
INFORMATION CONCERNING WASTE ELECTRONIC EQUIPMENT.....	4
INTRODUCTION.....	5
BOX CONTENTS.....	5
MINIMUM SYSTEM REQUIREMENTS.....	5
PREPARATION FOR WORK.....	6
THE APPEARANCE OF THE DEVICE.....	6
MEMORY CARD.....	7
BATTERY CHARGING.....	8
CONNECTING TO THE COMPUTER.....	8
FIRMWARE UPGRADE.....	8
DEVICE OPERATION.....	9
INSTALLED APPLICATIONS.....	10
CONNECTION TO WIRELESS NETWORK.....	11
3G USB MODEMS	11
TROUBLESHOOTING.....	12
SPECIFICATIONS.....	13

Important information

Safety precautions

- Do not use or store the device or its accessories in dusty places, where the humidity is high or in extreme temperatures. This may lead to their damage not covered by warranty.
- Do not operate the device with wet hands to avoid the risk of device damage or electric shock.
- Do not clean the device with chemicals, such as benzine or detergents – always clean the device with a soft, dry cloth.
- Disconnect the device from the computer or another power source prior to cleaning.
- Do not modify or fix the device yourself in any way, it might void the guarantee.
- Do not drop or shake the device. Mechanical damage caused by means other than normal usage are not covered by warranty.
- Do not disconnect the device from the computer when transferring data. They might get irrecoverably lost.
- Files and data stored in the device memory and on the memory card are prone to damage like any other files. For this reason, if necessary, make the backup copies of those files and data.
- PENTAGRAM cannot be held responsible for any data loss.

Information concerning waste electronic equipment

The markings on the device and in the attached documentation indicate that it cannot be disposed of along with unsegregated general black bag waste when withdrawn from use. The device must be recycled or processed in another way to recover reusable materials and neutralize hazardous components.

The users should contact recycling/recovery authorities to determine how the device is to be disposed of in an environment-friendly manner.



NOTE: All information and technical data is subject to change without previous notice and/or indication in this manual.

Copyright ©2013 PENTAGRAM

All rights reserved; copying and reproduction is strictly forbidden.

Introduction

Thank you for purchasing PENTAGRAM TAB 7.4 [P 5347]. The tablet is equipped with Android™ 4.1 operating system, which allows you to download applications and use the Internet the same way as using a computer. It also features a video player, music player, photo viewer, ebook reader and many more.

Box Contents

1. PENTAGRAM TAB 7.4 [P 5347]
2. AC charger
3. Earphones
4. USB cable
5. USB OTG cable
6. Quick guide
7. Warranty card

Minimum system requirements

These requirements are only important when connecting the device to a computer.

- A PC with an available USB port
- Operating system: Windows Me / 2000 / XP / Vista / 7 / 8.



Preparation for work

The appearance of the device



EN

1. Power button - to turn on or off the device, press and hold this button for approx. 4 seconds.
 - Press the button to enter the device in sleep mode and lock the screen. In this mode, the machine is still working only screen of the device is turned off.
 - Press the button and drag the "padlock" on the left to unlock the screen.
2. Power socket / MicroUSB socket USB On-The-Go - allows to connect an external drive, 3G modem, keyboard, and even a computer mouse.
3. RESET button - use this for emergency restart.
4. HDMI - to connect the optional HDMI cable in order to use HD TV as a monitor of the tablet. HDMI cable is not included.
5. Headphones socket - when connected, the headphones are used instead of the built-in speaker.
6. HOME button - return directly to the main screen from anywhere in the interface.
7. Camera front 0.3 Mpix.
8. Card slot microSD / microSDHC.
9. Speaker - if no headphones are connected to the device, all the sounds will be played through the built-in speaker.

Memory Card

Insert the memory card into the device in such a way so that when looking at the screen, the card connectors are not visible.

To remove the card from the device, press the card so that it gently slides out, and then pull it out. Prior to removing the card, make sure that all the applications using it (such as the media player, the navigation application) have been closed and that no files are being transferred from/to the card. Some navigation applications use the memory card for storing the configuration and map files. If you remove such a card, it may cause the application to operate improperly, and in extreme cases even the necessity to reinstall the application.

NOTE! Removing the card when device is in use can cause damage or loss of data, application crash or it can even freeze the device.

Battery charging

Before you start to operate the device, it is recommended to charge and discharge the battery several times so that it reaches its full performance and service life.

In the top right corner of the main menu there is an icon representing the battery charge. When the icon is filled with bars, it means the battery is fully charged. If the icon is empty, the battery is very low and you have to charge it as quickly as possible. The battery will start charging automatically after connecting the device to the AC charger or the car charger, plugged in the appropriate socket. During charging, you can operate the device as normal. The light on the side panel is an additional battery charge indicator – it is red during charging and becomes green when the charging is complete.

To charge the battery, either:

- connect the device to a computer using the USB cable, or
- connect the device to the AC charger.

Connecting to the computer

NOTES:

- *To install applications and store your own files you can use either a memory card and flash memory.*
- *When the data are being transferred, do not disconnect the device from the computer to prevent the possible damage or loss of data.*

The device works with the following operating systems: Windows Me / 2000 / XP / Vista / 7 / 8.

After connecting the operating device to the computer via a USB cable to the device, select **USB Connection** and **Enable USB stick**. The device will be detected by the computer as a portable hard disk and will be visible in Windows Explorer.

Firmware upgrade

If necessary, you can upgrade the device firmware to a newer version. The latest firmware is available for download at www.pentagram.eu . The downloaded new firmware archive contains detailed information on preparing and performing the upgrade.

Device operation

PENTAGRAM TAB 7.4 [P 5347] device has a touchscreen that needs to be operated using your finger or a stylus, capacitive (not included).

Android™ interface has five screens. To go to the panels located on the left or right side of the main screen, slide your finger horizontally across the screen. For each of the five screens, you can place shortcuts, bookmarks and widgets.



① The standard pre-installed widget to search the contents of the device and the Internet with Google search (access to the Internet must first be established via wireless WiFi or 3G).

Widget - a small application which is permanently running in the background.

② Press the button  to display all installed applications and widgets on the device. Selected application can be started by clicking on it. Pressing and holding your finger on the icon allows you to create a shortcut on one of the main screens.

③ Shortcuts of applications installed on the device. Press and hold your finger on the selected icon, allowing you to change its location or remove the shortcut (application will not be completely removed, uninstalled).

④ The navigation menu available on every screen.



Click the icon to return to the previous screen at any time.



Click the icon to return directly to the main screen from any location in the interface (previously opened applications will all be running in the background).



Click the icon to view last used applications.



Press one of the icons to adjust the volume.

Depending on application the following icon gives access to additional features / settings for the screen or applications.

⑤ Panel informs about the status of the battery, WiFi connection, current time, etc. The panel also displays the current information about system and notification such as an incoming email message.

Installed applications

Press the button  to view the applications and widgets installed on the device.



- application to take pictures and view photos



- application to view files in the memory card and microSD / SDHC card



- application to play movie from flash memory or the microSD / SDHC card



- application to view web pages



- calendar



- calculator



- Google Play - application used to download / purchase software for Android OS (requires Internet connection)



- application to play music from flash memory or the microSD / SDHC card



- application to view files downloaded from the Internet



- application to operate e-mail account (requires Internet connection)



- application to search the contents of the device and the Internet using Google



- access to advanced device settings



- displays the clock on the screen, also can configure the alarm



- voice Recorder



- link to website www.pentagram.pl



- application for automatic software updates

Connection to wireless network

Press the icon  and then go to Settings. In the menu on the left (first) turn on Wifi, and find on the right side wireless network that you can connect to. Tap on the chosen network and enter the password if the network is secured.

Please note: It is strongly recommended to turn the WiFi off if you are not using the network. This will prolong the battery working time.

3G USB Modems

The device supports 3G USB modems for data transmission. The list of compatible modems can be found at www.pentagram.pl. If a compatible model is connected, it will be automatically installed.

Troubleshooting

If you experience problems with the device, use the tips below. The current list of problems and solutions can be found at www.pentagram.eu/support. If the problem persists, contact Technical Support.

Symptoms	Probable cause	How to fix
Problems with turning on.	Battery low.	Charge the battery.
Problems with inserting the memory card.	You insert the memory card in an incorrect way.	Read the Memory card section to find information on inserting the memory card.
Screen does not react to taps.	Device has frozen.	Turn off and on the device with the switch. If that does not help, press the RESET button on the side of the device.
Problems with connecting to the computer.	USB cable connected improperly.	Connect the USB cable properly.

Specifications*

System parameters	
RAM	512 MB
NAND flash	4 GB
Card slot	microSD up to 2 GB / microSDHC up to 32 GB
Operating System	Android version 4.1, with Google Play
Basic parameters	
Display	Capacitive widescreen 7" 5-point multitouch
Resolution	1024 x 600
Processor	Amlogic 8726-MXL, Cortex A9 2x1.2 GHz
GPU	Double Mali-400 MP 400 MHz
Network	Wifi 802.11 b/g/n, obsługa modemów 3G USB
Battery type	Built-in lithium-polymer, 3000 mAh
Sound	1 built-in speakers
Earphones	3,5mm stereo mini-jack
Multimedia	
Audio	MP3, WMA, OGG, APE, FLAC, WAV
Video	to 1080P (FullHD) and subtitles
Image	JPG, BMP, GIF, PNG
Text (ebook)	PDF, TXT, EPUB, HTM depending on the application
General	
Size	192*122*9.8 mm
Working temp.	od -5°C do +40°C
Storage temp.	od 10°C do +40°C

* Specifications are subject to change without prior notice.

C € 1622

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Importer: **Action S.A.**
 Adres: Ul. Jana Kazimierza 46/54, 01-248 Warszawa

jako upoważniony przedstawiciel producenta deklaruje, że poniższy produkt:

Nazwa produktu: **PENTAGRAM P 5347**

został wyprodukowany przy zastosowaniu następujących norm zharmonizowanych:

Wymagania zasadnicze	Zastosowane normy zharmonizowane / standardy
Art. 3.1(a)	Ochrona zdrowia EN 62311: 2008
Art. 3.1(a)	Bezpieczeństwo EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011
Art. 3.1(b)	Kompatybilność elektromagnetyczna EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-09) EN 301 489-17 V2.1.1 (2009-05)
Art. 3.2	Widmo częstotliwości radiowej EN 300 328 V1.7.1 (2006-10)

Niniejszy produkt spełnia zasadnicze wymagania zawarte w:

- rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 15 kwietnia 2004 r. w sprawie dokonywania oceny zgodności telekomunikacyjnych urządzeń końcowych przeznaczonych do dołączania do zakończeń sieci publicznej i urządzeń radiowych z zasadniczymi wymaganiami oraz ich oznakowania (Dz.U. Nr 73 poz. 659), wdrażającym postanowienia dyrektywy 1999/5/EU, dotyczącej urządzeń radiowych i telekomunikacyjnych urządzeń końcowych (RTTE),

- rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 8 maja 2013 r. w sprawie zasadniczych wymagań dotyczących ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym, wdrażające postanowienia dyrektywy 2011/65/EU (ROHS 2)

i w następstwie nosi oznakowanie CE.

Miejsce i data: Warszawa, 26.07.2013
 Sporządził: Bartosz Sobacki
 Stanowisko: PENTAGRAM Quality Manager

