

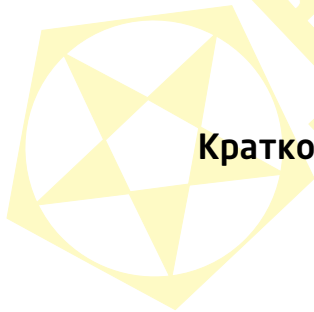
PENTAGRAM Quadra Mini Pro IPS [P 5353]

Quick Guide **EN**

Kurzanleitung **DE**

Skrócona instrukcja obsługi **PL**

Краткое руководство пользователя **RU**





PENTAGRAM
THE PERFECT SIMPLICITY

Quick Guide

EN

EN

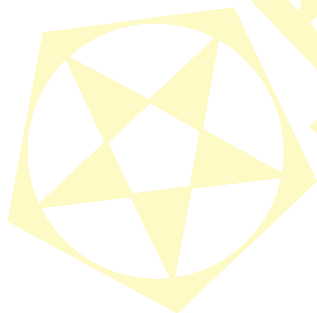


PENTAGRAM
THE PERFECT SIMPLICITY

PENTAGRAM Quadra Mini Pro IPS [P 5353]

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
BATTERY CHARGING.....	7
CONNECTING TO THE COMPUTER.....	8
FIRMWARE UPGRADE.....	8
UNLOCKING AND LOCKING THE SCREEN.....	8
CONNECTION TO WIRELESS NETWORK.....	8
DEVICE OPERATION.....	9
SPECIFICATIONS.....	11

EN

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 ©2014 PENTAGRAM

All rights reserved; copying and reproduction is strictly forbidden.

Introduction

Thank you for purchasing PENTAGRAM Quadra Mini Pro IPS [P 5353]. The tablet is equipped with Android™ 4.2 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 Quadra Mini Pro IPS [P 5353]
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.

EN

Preparation for work

The appearance of the device



1. Volume Control - to increase / decrease the volume.
2. MicroUSB socket:
 - allows to charge device
 - MicroUSB socket USB On-The-Go - allows to connect an external drive keyboard and even a computer mouse.
3. HDMI - to connect the optional HDMI cable in order to use HD TV as a monitor of the tablet. HDMI cable is not included.
4. Microphone.
5. Headphones socket - when connected, the headphones are used instead of the built-in speaker.
6. Card slot microSD / microSDHC.
7. 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.
8. Camera front 0.3 Mpix.
9. Camera rear 2.0 Mpix.
10. RESET button - use this for emergency restart.
11. Speaker - if no headphones are connected to the device, all the sounds will be played through the built-in speaker.

EN

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. During charging, you can operate the device as normal.

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.

Unlocking and locking the screen

To unlock the screen, press the power button on the device, then touch and drag the lock icon on the open padlock icon.

To lock the device, press the power button on the device. The unit will go into sleep mode if not used for a long time (Settings-> Display-> Sleep).

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.

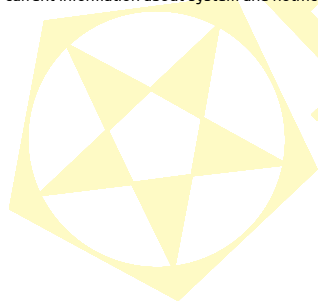
Device operation

PENTAGRAM Quadra Mini Pro IPS [P 5353] 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.

**EN**

- 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 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).
- ③ 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.
- 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.
 -  Click the icon to take a screenshot.
- 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.

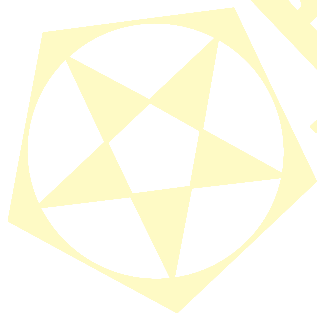


Specifications*

System parameters	
RAM	1 GB
NAND flash	8 GB
Card slot	microSD up to 2 GB / microSDHC up to 32 GB (class 4)
Operating System	Android version 4.2.2, with Google Play
Basic parameters	
Display	Capacitive 7.85" 5-point multitouch IPS
Resolution	1024 x 768
Processor	BoxChip A31S 4x1.0 GHz CPU
GPU	PowerVR SGX 544MP2 GPU
Network	Wifi 802.11 b/g/n
Battery type	Built-in lithium-polymer, 4000 mAh
Sound	Built-in speaker
Earphones	3,5mm stereo mini-jack
Multimedia	
Audio	MP3, WMA, OGG, APE, FLAC, WAV
Video	AVI, RM, RMVB, FLV, DivX, XviD, H.264 depending on the application
Image	JPG, BMP, GIF, PNG
Text (ebook)	PDF, TXT, EPUB, HTM depending on the application
General	
Size	201*135.8*7.2mm
Working temp.	od -5°C do +40°C
Storage temp.	od 10°C do +40°C

* Specifications are subject to change without prior notice.

EN



PENTAGRAM
THE PERFECT SIMPLICITY

DE

Kurzanleitung

DE

PENTAGRAM
THE PERFECT SIMPLICITY

DE



PENTAGRAM Quadra Mini Pro IPS [P 5353]

Die neuesten Versionen der Anleitung, Treiber und Anwendungen sind auf www.pentagram.eu verfügbar

DE



PENTAGRAM
THE PERFECT SIMPLICITY

INHALTSVERZEICHNIS

WICHTIGE INFORMATIONEN.....	3
SICHERHEITSHINWEISE.....	3
INFORMATIONEN ÜBER VERBRAUCHTE ELEKTRONISCHE GERÄTE.....	4
EINFÜHRUNG.....	5
BOX INHALT.....	5
MINIMALE SYSTEMANFORDERUNGEN.....	5
VORBEREITUNG FÜR DIE ARBEIT.....	6
AUSSEHEN DES GERÄTS.....	6
DAS LADEN DER BATTERIE.....	7
ANSCHLUSS AN DEN COMPUTER.....	8
FIRMWARE-AKTUALISIERUNG.....	8
ENT-UND SPERREN DES BILDSCHIRMS.....	8
VERBINDUNG ZUM DRAHTLOSEN NETZWERK.....	8
GERÄTEBEDIENUNG.....	9
TECHNISCHE DATEN.....	11

DE

Wichtige Informationen

Sicherheitshinweise

- Verwenden oder lagern Sie das Gerät oder das Zubehör nicht in staubigen Orten, wo die Luftfeuchtigkeit hoch ist oder bei extremen Temperaturen. Dies kann zu ihren Schaden nicht durch die Garantie abgedeckt führen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht mit nassen Händen, um das Risiko von Geräteschäden oder Stromschlag zu vermeiden.
- Reinigen Sie das Gerät nicht mit Chemikalien, wie Benzin oder Reinigungsmittel - immer reinigen Sie des Geräts mit einem weichen, trockenen Tuch.
- Trennen Sie das Gerät vom Computer oder einer anderen Energiequelle vor der Reinigung.
- Ändern Sie nicht oder zu reparieren das Gerät selbst in keiner Weise, es könnte die Garantie auflösen.
- Lassen Sie dem Gerät nicht fallen oder schütteln. Mechanische Schäden durch andere Mittel als den normalen Gebrauch verursacht wurden, sind nicht durch die Garantie abgedeckt.
- Lassen Sie das Gerät vom Computer bei der Übertragung von Daten nicht trennen. Sie könnten unwiederbringlich verloren gehen.
- Dateien und Daten im Gerätespeicher und auf der Speicherkarte gespeichert sind anfällig für Beschädigung wie alle anderen Dateien. Aus diesem Grund, wenn nötig, machen Sie die Sicherungskopien der Dateien und Daten.
- PENTAGRAM kann nicht für Datenverlust verantwortlich gemacht werden.

Informationen über verbrauchte elektronische Geräte

Die Markierungen auf dem Gerät und in der beigelegten Dokumentation deuten, dass sie zusammen mit nicht getrenntem allgemeinem Abfall in der schwarzen Tasche, wenn sie aus dem Verkehr gezogen sind entsorgt werden. Das Gerät muss recycelt oder verarbeitet werden, auf eine andere Art und Weise, um Wertstoffe zurückzugewinnen und gefährliche Bestandteile zu neutralisieren.

Die Nutzer sollten Recycling/Verwertung Behörden kontaktieren, um festzustellen, wie das Gerät in eine umweltfreundliche Art und Weise entsorgt werden soll.



HINWEISE | Alle Informationen und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung und / oder Angabe in dieser Anleitung zu ändern.

Copyright ©2014 PENTAGRAM

Alle Rechte vorbehalten, Vervielfältigung und Reproduktion verboten.

Einführung

Danke für den Kauf von PENTAGRAM Quadra Mini Pro IPS [P 5353]. Das Tablet ist mit Android™ 4.2 Betriebssystem, das Sie Anwendungen herunterladen und das Internet nutzen auf die gleiche Weise wie mit einem Computer ermöglicht, ausgestattet. Es verfügt auch über einen Video-Player, Musik-Player, Foto-Viewer, E-Books Lesegerät und viele mehr.

Box Inhalt

1. PENTAGRAM Quadra Mini Pro IPS [P 5353]
2. AC-Ladegerät
3. Ohrhörer
4. USB-Kabel
5. USB OTG-Kabel
6. Kurzanleitung
7. Garantiekarte

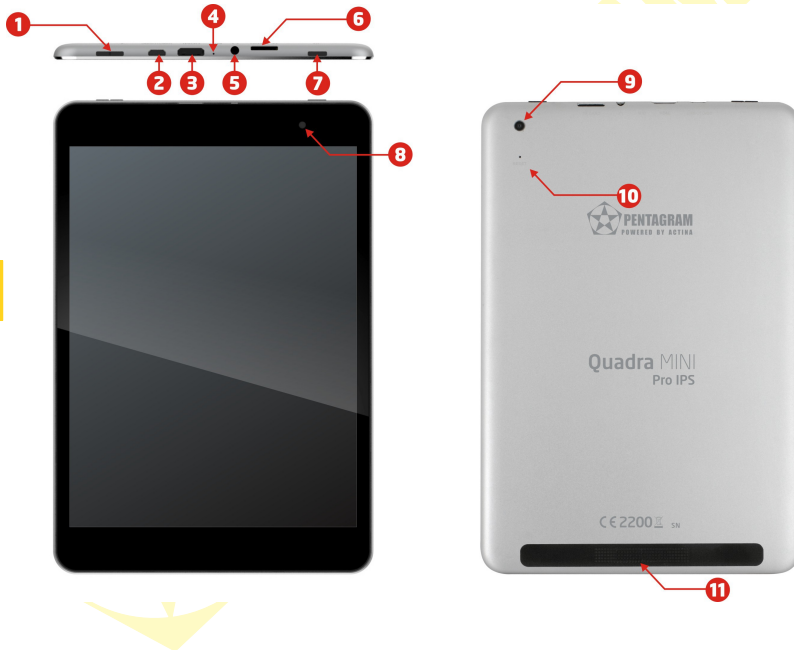
Minimale Systemanforderungen

Diese Anforderungen sind nur wichtig, wenn Sie das Gerät an einen Computer anschließen.

- Ein PC mit einem freien USB-Anschluss
- Betriebssystem: Windows Me / 2000 / XP / Vista / 7 / 8.

Vorbereitung für die Arbeit

Aussehen des Geräts



1. Lautstärkeregelung - zu die Lautstärke erhöhen / verringern.
2. Micro-USB-Sockel:
 - Ermöglicht die Ladung des Geräts
 - Micro-USB-Buchse USB-On-The-Go - erlaubt eine externe Tastatur und sogar ein Computer-Maus anzuschließen.
3. HDMI - um das optionale HDMI-Kabel, um HD-TV als Monitor der Tablette verwenden anzuschließen. HDMI-Kabel nicht enthalten.
4. Mikrofon.
5. Kopfhörer-Sockel - wenn angeschlossen, werden die Kopfhörer anstelle von den eingebauten Lautsprecher nutzt.
6. MicroSD / SDHC Kartenleser.
7. Power-Taste - um das Gerät ein- oder auszuschalten, drücken und halten Sie diese Taste für ca. 4 Sekunden.
 - Drücken Sie die Taste, um das Gerät in den Schlafmodus bringen und den Bildschirm sperren. In diesem Modus die Maschine noch funktioniert nur Bildschirm des Geräts ausgeschaltet ist.
 - Drücken Sie die Taste und ziehen Sie das "Vorhängeschloss" auf der linken Seite, um den Bildschirm zu entsperren.
8. Frontkamera 0,3 Mpix.
9. 2.0 Mpix Kamera hinten.
10. Reset-Taste.
11. Lautsprecher - wenn keine Kopfhörer an das Gerät angeschlossen sind, werden alle Töne durch den eingebaut Lautsprecher gespielt.

DE

Das Laden der Batterie

Bevor Sie das Gerät zu bedienen starten, ist es empfohlen, die Batterie laden und entladen, so dass es seine volle Leistung und Lebensdauer erreicht.

In der oberen rechten Ecke des Hauptmenüs gibt es ein Symbol für die Batterieladung. Wenn das Symbol mit Bars gefüllt ist, bedeutet es, dass die Batterie vollständig geladen ist. Wenn das Symbol leer ist, ist die Batterie fast leer ist, und man es so schnell wie möglich laden muss. Während des Ladevorgangs können Sie das Gerät normal bedienen.

Um den Akku aufzuladen, entweder:

- schließen Sie das Gerät an einen Computer mit dem USB-Kabel oder
- schließen Sie das Gerät an das Ladegerät.

Anschluss an den Computer

HINWEISE:

- Um die Installation von Anwendungen und Ihre eigenen Dateien speichern, können Sie entweder eine Speicherkarte und Flash-Speicher verwenden.
- Wenn die Daten übertragen werden, trennen Sie das Gerät nicht aus dem Computer, um die mögliche Beschädigung oder Verlust von Daten zu verhindern.

Das Gerät arbeitet mit folgenden Betriebssystemen: Windows Me / 2000 / XP / Vista / 7 / 8.

Nach dem Anschließen des Bediengeräts an den Computer über ein USB-Kabel vom Gerät, wählen Sie USB-Anschluss und aktivieren USB-Stick. Das Gerät wird vom Computer als eine tragbare Festplatte erkannt werden und wird im Windows-Explorer sichtbar sein.

Firmware-Aktualisierung

Wenn nötig, können Sie die Geräte-Firmware auf eine neuere Version aktualisieren. Die neueste Firmware ist auf www.pentagram.eu zum Download zur Verfügung. Das heruntergeladene neue Firmware-Archiv enthält detaillierte Informationen über die Vorbereitung und Durchführung der Aktualisierung.

DE

Ent-und Sperren des Bildschirms

Um den Bildschirm zu entsperren, drücken Sie die Power-Taste auf dem Gerät, dann berühren und ziehen Sie das Schloss-Symbol auf der offenen Vorhängeschloss-Symbol.

Um das Gerät zu sperren, drücken Sie die Power-Taste auf dem Gerät. Das Gerät wird in den Ruhemodus gehen, wenn nicht für eine lange Zeit (Einstellungen-> Display-> Schlaf) verwendet.

Verbindung zum drahtlosen Netzwerk

Drücken Sie auf das Symbol  und dann gehen zu Einstellungen. Im Menü auf der linken (ersten) Seite schalten Sie Wifi ein, und finden Sie auf der rechten Seite, die drahtlose Netzwerk mit der Sie eine Verbindung herstellen können. Tippen Sie auf dem gewählten Netzwerk ein und geben das Kennwort ein, wenn das Netzwerk gesichert ist.

Bitte beachten Sie: Es wird dringend empfohlen, das WiFi auszuschalten, wenn Sie nicht das Netzwerk nutzen. Dadurch wird die Batterie Arbeitszeit verlängern.

Gerätebedienung

PENTAGRAM Quadra Mini Pro IPS [P 5353] Gerät verfügt über einen Touchscreen, der mit dem Finger oder einem Stift, kapazitive (nicht enthalten) bedient werden muss.

Android™-Schnittstelle hat fünf Bildschirme. Um zu den Platten auf der linken oder rechten Seite des Hauptbildschirms zu gehen, schieben Sie Ihren Finger horizontal über den Bildschirm. Für jede der fünf Bildschirme können Sie Verknüpfungen, Lesezeichen und Widgets platzieren.

**DE**

- ① Die vorinstallierte Standard-Widget, um den Inhalt des Gerätes und das Internet mit Google-Suche zu suchen (der Zugang zum Internet muss zunächst über Wireless WiFi oder 3G hergestellt werden).
Widget - eine kleine Anwendung, die permanent im Hintergrund läuft.
- ② Shortcuts von Anwendungen auf dem Gerät installiert. Drücken und halten Sie den Finger auf dem ausgewählten Symbol, mit dem Sie die Position ändern oder Shortcut entfernen (Anwendung wird nicht vollständig entfernt, deinstalliert werden).
- ③ Drücken Sie die Taste  , um alle installierten Anwendungen und Widgets auf dem Gerät zu zeigen. Ausgewählte Anwendung kann durch Anklicken gestartet werden. Drücken und halten Sie den Finger auf das Symbol um eine Verknüpfung auf einer der Hauptbildschirme erstellen.
- ④ Das Navigationsmenü auf jedem Bildschirm zur Verfügung.
-  Klicken Sie auf das Symbol, um zum vorherigen Bildschirm zu jeder Zeit zurückzukehren.
-  Klicken Sie auf das Symbol, um direkt auf dem Hauptbildschirm von jedem Ort in der Schnittstelle zurückkommen (alle zuvor geöffnete Anwendungen werden im Hintergrund läuft).
-  Klicken Sie auf das Symbol, um zuletzt verwendete Anwendungen zu zeigen.
-  Klicken Sie auf das Symbol, um einen Screenshot zu machen.
- ⑤ Die Tafel informiert über den Status der Batterie, WiFi-Anschluss, Uhrzeit, etc. Die Tafel zeigt auch die aktuellen Informationen über System und Benachrichtigungen wie eine eingehende E-Mail-Nachricht.

Technische Daten *

Systemparameter	
RAM	1 GB
NAND-Flash	8 GB
Card-Steckplatz	MicroSD bis zu 2 GB / MicroSDHC bis zu 32 GB (Klasse 4)
Betriebssystem	Android-Version 4.2.2, mit Google Play
Grundparameter	
Display	Kapazitive 7.85 "5-Punkt-multitouch IPS
Auflösung	1024 x 768
Prozessor	BoxChip A31S 4x1.0 GHz CPU
GPU	PowerVR SGX 544MP2 GPU
Netzwerk	Wifi 802.11 b / g / n
Akumulator	Built-in Lithium-Polymer, 4000 mAh
Ton	Eingebauten Lautsprecher
Ohrhörer	3,5 mm Stereo-Mini-Stecker
Multimedia	
Audio	MP3, WMA, OGG, APE, FLAC, WAV, AC3, AMR, M4A
Video	AVI, RM, RMVB, FLV, DivX, XviD, H.264, je nach Anwendung
Foto	JPG, BMP, GIF, PNG
Tekst (ebook)	PDF, TXT, EPUB, HTM, je nach Anwendung
General	
Größe	201*135.8*7.2mm
Betriebstemp	ab -5 ° C bis +40 ° C
Lagertemperatur	ab 10 ° C bis +40 ° C

* Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden

DE



PENTAGRAM
THE PERFECT SIMPLICITY

Skrócona instrukcja obsługi

PL



PENTAGRAM
THE PERFECT SIMPLICITY

PL

PENTAGRAM Quadra Mini Pro IPS [P 5353]

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

PL



PENTAGRAM
THE PERFECT SIMPLICITY

Spis treści

WAŻNE INFORMACJE.....	3
ŚRODKI OSTROŻNOŚCI.....	3
INFORMACJA DOT. ZUŻYTEGO SPRZĘTU ELEKTRONICZNEGO.....	4
WPROWADZENIE.....	5
ZAWARTOŚĆ PUDEŁKA.....	5
MINIMALNE WYMAGANIA SYSTEMOWE.....	5
PRZYGOTOWANIE DO PRACY.....	6
WYGLĄD URZĄDZENIA.....	6
ŁADOWANIE AKUMULATORA.....	7
PODŁĄCZANIE DO KOMPUTERA.....	8
AKTUALIZACJA FIRMWARE.....	8
ODBŁOKOWYWANIE I BŁOKOWANIE EKRANU.....	8
POŁĄCZENIE Z SIECIĄ BEZPRZEWODOWĄ.....	8
OBSŁUGA URZĄDZENIA.....	9
SPECYFIKACJA.....	11

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 przesyłania 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 ©2014 PENTAGRAM

Wszelkie prawa zastrzeżone, powielanie i kopiowanie zabronione.

Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup tabletu multimedialnego PENTAGRAM Quadra Mini Pro IPS [P 5353] wyposażonego w system operacyjny Android™4.2. 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 Quadra Mini Pro IPS [P 5353]
2. Ładowarka sieciowa
3. Słuchawki
4. Kabel USB
5. Adapter USB OTG
6. Skrócona instrukcja obsługi
7. Poradnik „Android jest prosty”
8. 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 zwiększający/zmniejszający głośność.
- 2.. Gniazdo microUSB:
 - pozwala na ładowanie urządzenia
 - microUSB USB On-The-Go - pozwala na podłączenie dysku zewnętrznego, klawiatury, a nawet myszki komputerowej.
3. Gniazdo HDMI - służy do podłączania opcjonalnego kabla HDMI w celu wykorzystania telewizora HD jako monitora tabletu. Kabel HDMI nie wchodzi w skład zestawu.
4. Mikrofon.
5. Gniazdo słuchawkowe - po podłączeniu słuchawki są używane zamiast wbudowanego głośnika.
6. Slot karty pamięci MicroSD/MicroSDHC
7. Przycisk zasilania - aby włączyć lub wyłączyć urządzenie, przytrzymaj wciśnięty przycisk przez ok. 4 sekundy.
 - Naciśnij przycisk, aby wprowadzić urządzenie z trybu uśpienia i zablokować ekran. W tym trybie urządzenie cały czas działa tylko ekran urządzenia jest wyłączony.
 - Naciśnij przycisk i przeciągnij „klódkę” na ekranie w lewą stronę, aby odblokować ekran.
8. Kamera front 0.3 Mpix.
9. Kamera tył 2.0 Mpix.
10. Przycisk RESET - służy do awaryjnego ponownego uruchomienia urządzenia
11. Głośniki - jeśli do urządzenia nie są podłączone słuchawki, wszystkie dźwięki będą odtwarzane za pomocą wbudowanych głośników.

Ładowanie akumulatora

Przed rozpoczęciem używania urządzenia zalecane jest kilkakrotne pełne naładowanie i rozładowanie akumulatora, 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. Podczas ładowania można korzystać ze wszystkich funkcji urządzenia.

Aby naładować akumulator należy:

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

Podłączanie do komputera

UWAGA:

- 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.

Odblokowywanie i blokowanie ekranu

Aby odblokować ekran naciśnij przycisk zasilania na urządzeniu, a następnie dotknij ikonę kłódki i przesunąć ją w prawo.

Aby zablokować urządzenie naciśnij przycisk zasilania na urządzeniu. Urządzenie przejdzie w stan uśpienia, jeżeli nie będzie używane przez dłuższy czas (Ustawienia->Wyświetlacz->Uśpienie).

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.

Obsługa urządzenia

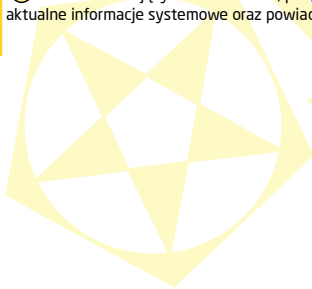
Urządzenie PENTAGRAM Quadra Mini Pro IPS [P 5353] posiada ekran dotykowy, który należy obsługiwać za pomocą palca lub rysika pojemnościowego (nie dołączony do zestawu).

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.



PL

- 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 działająca w tle.
- ② 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, odinstalowana).
- ③ 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.
- 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 ikonę, aby wykonać zrzut ekranu.
- 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.



Specyfikacja*

Parametry techniczne	
Pamięć operacyjna	1 GB
Pamięć wbudowana	8 GB
Pamięć zewnętrzna	Czytnik kart microSD do 2 GB/ microSDHC do 32 GB (klasa 4)
System operacyjny	Android w wersji 4.2.2, wbudowany Google Play
Podstawowe parametry	
Wielkość ekranu	Ekran pojemnościowy 5-punktowy 7.85" IPS
Rozdzielczość ekranu	1024 x 768
Procesor	BoxChip A31S 4x1.0 GHz CPU
Procesor graficzny	PowerVR SGX 544MP2 GPU
Sieć	Wifi 802.11 b/g/n
Baterii typ	Wbudowany litowo-polimerowy, 4000 mAh
Dźwięk	Wbudowany głośnik
Gniazdo słuchawkowe	3,5mm stereo mini-jack
Multimedia	
Audio	MP3, WMA, OGG, APE, FLAC, WAV, AC3, AMR, M4A
Video	AVI, RM, RMVB, FLV, DivX, XviD, H.264 w zależności od aplikacji
Grafika	JPG, BMP, GIF, PNG
Tekst (ebook)	PDF, TXT, EPUB, HTM w zależności od aplikacji
Ogólne	
Wymiary	201*135.8*7.2mm
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

Краткое руководство пользователя

RU



PENTAGRAM Quadra Mini Pro IPS [P 5353]

RU

Новейшие версии инструкции, драйверов и программ доступны на сайте www.pentagram.pl

RU



PENTAGRAM
THE PERFECT SIMPLICITY

Содержание

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ.....	3
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.....	3
ИНФОРМАЦИЯ КАСАТЕЛЬНО ИЗНОШЕННОГО ЭЛЕКТРОННОГО	
ОБОРУДОВАНИЯ.....	4
ВВЕДЕНИЕ.....	4
СОДЕРЖАНИЕ КОРОБКИ].....	5
МИНИМАЛЬНЫЕ СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ.....	5
ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ.....	6
ВНЕШНИЙ ВИД УСТРОЙСТВА.....	6
ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА.....	7
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОМПЬЮТЕРУ.....	8
АКТУАЛИЗАЦИЯ FIRMWARE.....	8
РАЗБЛОКИРОВАНИЕ И БЛОКИРОВАНИЕ ЭКРАНА.....	8
СОЕДИНЕНИЕ С БЕСПРОВОДНОЙ СЕТЬЮ.....	8
ОБСЛУЖИВАНИЕ УСТРОЙСТВА.....	9
СПЕЦИФИКАЦИЯ.....	11



ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Меры предосторожности

- Избегайте использования или хранения устройства и вложенных в комплект аксессуаров в сильно запыленных местах, в условиях повышенной влажности, слишком низких и высоких температурах. На повреждения прибора, полученные в результате нарушения условий хранения, гарантия не распространяется.
- Не касайтесь прибора мокрыми руками, чтобы избежать повреждения устройства или поражения электрическим током.
- Не используйте для чистки прибора химических веществ, таких как бензин, или моющих средств. Чистку производить только мягкой сухой тканью.
- Перед чистой отключите устройство от компьютера или другого источника питания.
- Не ремонтируйте устройство самостоятельно и не вносите в него никаких изменений. Любое несанкционированное вмешательство в устройство или программное обеспечение приведет к аннулированию гарантии.
- Не роняйте и не трясите прибор. Механические повреждения, полученные не во время нормальной эксплуатации, не покрываются гарантией.
- Не отключайте устройство от компьютера во время передачи данных, иначе они могут быть утеряны.
- Файлы и данные, хранящиеся в памяти устройства и на карте памяти, как любые другие файлы, склонны к повреждению, поэтому, в случае необходимости, делайте их резервные копии.
- Компания Pentagram не несет ответственности за возможную потерю данных.

Информация касательно изношенного электронного оборудования

Маркировка на устройства и сопроводительной документации указывает, что устройство нельзя выбрасывать вместе с бытовыми отходами. Устройство должно быть подвергнуто утилизации или другому способу переработки, с целью получения вторсырья и утилизации опасных веществ.

Пользователи должны обращаться в органы утилизации/рекуперации, чтобы определить экологически безопасный способ изъятия устройства из обращения.



Внимание! Вся информация и технические данные могут быть изменены без предварительного уведомления и/или включения этого в данную инструкцию.

Copyright © 2014 PENTAGRAM

Все права защищены, размножение и копирование запрещены.

ВВЕДЕНИЕ

Благодарим за покупку Media Tablet Pentagonum Quadra Mini Pro IPS [P 5353], оснащенный операционной системой Android™ 4.2. Это устройство позволяет загружать приложения и использовать Интернет таким же образом, как это делается с помощью компьютера. Прибор также позволяет воспроизводить видео, музыку, фотографии, электронные книги.

Содержание коробки]

1. PENTAGRAM Quadra Mini Pro IPS [P 5353]
2. Зарядное устройство
3. Наушники
4. USB-кабель
5. Адаптер USB OTG
6. Краткое руководство пользователя
7. Гарантийный талон

Минимальные системные требования

Данные требования действительны только при условии подключения прибора к компьютеру.

- ПК со свободным портом USB
- Операционная система: Windows Me/2000/XP/Vista/7/8



ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Внешний вид устройства



RU

1. Увеличение/уменьшение громкости.
2. MicroUSB слот:
 - позволяет производить зарядку устройства
 - microUSB USB On -The-Go - позволяет подключать внешний диск, клавиатуру и компьютерную мышь.
3. Разъем HDMI - для подключения дополнительного кабеля HDMI для использования телевизора HD в качестве монитора планшета. Кабель HDMI не входит в комплект.
4. Микрофон.
5. Разъем для наушников - используются для подключения наушников вместо встроенного динамика.
6. Слот для карт памяти
7. Кнопка питания - чтобы включить или выключить устройство, нажмите и удерживайте эту кнопку в течение 4 секунд.
 - нажмите кнопку, чтобы ввести устройство в спящий режим и заблокировать экран. В этом режиме устройство по-прежнему работает, выключен только его экран;
 - чтобы разблокировать экран, нажмите кнопку и перетащите "замок" на экране влево.
8. Передняя камера 0,3 Мрiх.
9. Задняя камера 2,0 Мрiх.
10. Кнопка сброса.
11. Динамик - если к устройству не подключены наушники, все звуки воспроизводятся с помощью встроенного динамика.

Зарядка аккумулятора

Перед началом использования устройства рекомендуется несколько раз полностью зарядить и разрядить батарею, чтобы достичь полной ее эффективности и максимального срока службы. В правом нижнем углу экрана находится иконка, обозначающая состояние заряда батареи. Если на иконке изображена полная батарея - аккумулятор полностью заряжен, а если пустая - аккумулятор разряжен и следует зарядить его как можно скорее. Во время зарядки можно использовать все возможности устройства.

Для зарядки аккумулятора следует:

- подключить прибор к компьютеру с помощью прилагаемого кабеля USB или
- подключить прибор к зарядному устройству.

Подключение к компьютеру

Внимание:

- Для установки приложения и хранения файлов, можно использовать и прилагаемую карту памяти, и встроенную флэш-память.
- Не отключайте устройство от компьютера во время передачи данных, чтобы предотвратить возможное повреждение или потерю данных.

Устройство совместимо со следующими операционными системами: Windows Me/2000/XP/Vista/7/8. После подключения включенного устройства к компьютеру при помощи кабеля USB, надлежит выбрать на устройстве функцию "USB подключен", а затем "Включите USB-носитель". Устройство будет обнаружено компьютером как съемный диск и видно в Windows Explorer. Начнется также зарядка планшета.

Актуализация Firmware

В случае программа Firmware может быть обновлена. Новейшую версию программы Firmware можно скачать с сайта www.pentagram.pl. Подробная информация о подготовке и доступности обновлений для скачивания находится в загруженном файле с новой версией программы Firmware.

Разблокирование и блокирование экрана

Чтобы разблокировать экран, нажмите кнопку питания на устройстве, а затем выберите иконку с изображением закрытого замка и перетащите ее на иконку с изображением открытого замка.

Чтобы заблокировать устройство, нажмите кнопку питания на устройстве. Если прибор не используется в течение длительного времени, оно автоматически переходит в спящий режим (Настройки-> Экран-> Спящий режим).

RU

Соединение с беспроводной сетью

Нажмите на иконку , а потом перейдите Настройки. В меню слева (первая позиция) включите Wi-Fi, а справа найдите беспроводную сеть, к которой можно подключиться. Нажмите на нужную сеть и введите пароль, если сеть защищена.

Внимание! Если вы не используете беспроводную сеть, рекомендуется отключить эту функцию, что продлит время работы устройства.

ОБСЛУЖИВАНИЕ УСТРОЙСТВА

Устройство PENTAGRAM Quadra Mini Pro IPS [P 5353] имеет сенсорный экран, действия на котором можно выполнять пальцем или емкостной ручкой-стилусом (не входит в комплект). Интерфейс Android™ состоит из пяти экранов. Для перехода к панелям, находящимся на левой или правой стороне главного экрана, проведите пальцем поперек экрана по горизонтали. На каждом из пяти экранов можно размещать ярлыки, закладки и виджеты.



① Установленный стандартным способом виджет для проведения поиска в содержимом устройства и Интернете с помощью поисковика Google™ (требует установления соединения с Интернетом через беспроводную сеть Wi-Fi или 3G-модем). Виджет - небольшое приложение, постоянно работает в фоновом режиме.

② Ярлыки приложений, установленных на устройстве. Удерживание пальца на выбранной иконке позволяет изменить расположение ярлыка на экране или удалить ярлык приложения (само приложение не будет полностью удалено, отинсталлировано).

③ Нажмите кнопку  , чтобы увидеть все приложения и виджеты, установленные на вашем устройстве. Выбранное приложение можно запустить, нажав на нее. Удерживая палец на иконке, можно создать ярлык на одном из экранов.

④ Меню навигации доступно на каждом экране.

 нажмите на иконку, чтобы в любое время вернуться к предыдущему экрану.

 нажмите на иконку, чтобы вернуться непосредственно к домашнему экрану из любого места в интерфейсе (ранее открытые приложения работать в фоновом режиме).

 нажмите на иконку, чтобы просмотреть недавно использовавшиеся приложения.

 нажмите на иконку, чтобы сбросить экран.

⑤ Панель индикации состояния батареи, Wi-Fi-соединения, текущего времени и т.д. На панели отображена также текущая информация и уведомления, например, входящие сообщения электронной почты.

СПЕЦИФИКАЦИЯ*

Технические параметры	
Оперативная память	1 GB
Встроенная память	8 GB
Внешняя память	Кардридер для microSD до 2 GB/ microSDHC до 32 GB (класс 4)
Операционная система	Android в версии 4.2.2, встроенный Google Play
Основные параметры	
Размер дисплея	5-бальный ёмкостный дисплей 7.85" IPS
Разрешение	1024 x 768
Процессор	BoxChip A31S 4x1.0 GHz
Видеокарта	PowerVR SGX 544MP2
Сеть	Wifi 802.11 b/g/n
Батарея	Встроенная литиево-полимерная 4000 mAh
Звук	Встроенный динамик
Разъем для наушников	3,5mm stereo mini-jack
Мультимедиа	
Аудио	MP3, WMA, OGG, APE, FLAC, WAV, AC3, AMR, M4A
Видео	AVI, RM, RMVB, FLV, DivX, XviD, H.264 зависимо от приложения
Графика	JPG, BMP, GIF, PNG
Текст (ebook)	PDF, TXT, EPUB, HTM зависимо от приложения
Общее	
Размеры	201*135.8*7.2mm
Температура работы	от -5°C до +40°C
Температура хранения	от 10°C до +40°C

* Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

RU



PENTAGRAM
THE PERFECT SIMPLICITY