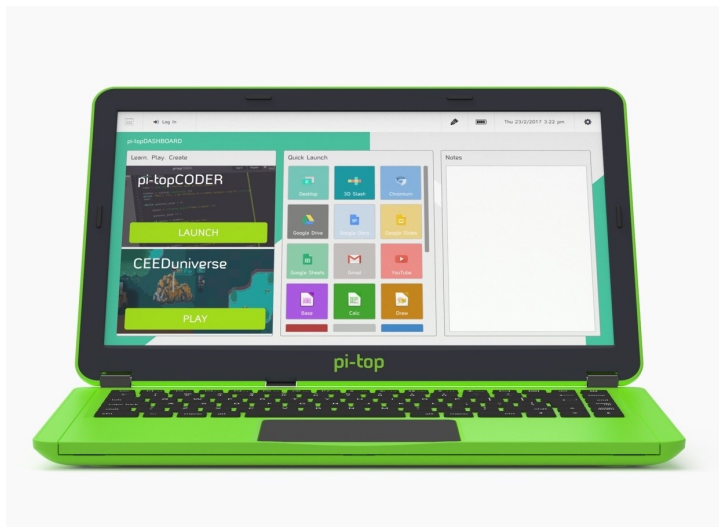


pi-top v2 - Laptopgehäuse für Raspberry Pi inkl. Inventors Kit, grün



pi-top

Artikel-Nr.: PITOP2

Hersteller: pi-top

EAN: 5060474341035

Der pi-top modular laptop v2 bietet Herstellern, Lehrern und Erfindern eine Plattform zum Erlernen und Weiterentwickeln von Codierungsfähigkeiten, die auch als voll funktionstüchtiger Laptop genutzt werden kann. Das modulare Design nutzt den Raspberry Pi (nicht im Lieferumfang enthalten) zur Bereitstellung der Rechenleistung.

Eine magnetische Schiene im Laptopgehäuse bietet eine einfache Methode, um den pi-top durch eine Vielzahl von Add-ons wie Lautsprecher und Prototypenplatinen zu erweitern. Ein einfacher Zugriff auf einen installierten Raspberry Pi und andere interne Komponenten wird durch eine innovative ausziehbare Tastatur und ein Trackpad sichergestellt.

Der pi-top wird mit einer 8-GB-microSD-Karte geliefert, auf der sich das neueste pi-top-Betriebssystem und ein Erfinder-Kit mit 20 Projekten befinden, damit Sie direkt loslegen können.

Erfinder-Kit

Im Lieferumfang des pi-top-Laptops ist ein Erfinder-Kit mit über 20 Projekten enthalten, damit der Start in das Programmieren und den Umgang mit Elektronik erleichtert wird. Man kann 3 Erfinderreisen folgen: Smart Robot, Music Maker und Space Race. Das Kit enthält alle für die Projekte notwendigen Teile:

- pi-top PROTO+-Versuchsaufbauplatine
- LED-Leuchten
- Ultraschallsensor
- Summer
- Messmikrofon
- Verschiedene Kabel, Drähte, Widerstände, Tasten und Sensoren
- Projektbroschüre

Laptop-Software pi-top

Der pi-top verfügt über eine 8-GB-microSD-Karte, auf der sich das Betriebssystem Polaris und diverse Anwendungen befinden:

- pi-top CODER
- SCRATCH
- CEEDuniverse
- Minecraft: Pi Edition
- 3D-Druck-App
- Webbrowser
- E-Mail-App
- Libre Office Suite – kompatibel mit Microsoft Office-kompatiblen Dateien.

pi-top-Laptop v2-Spezifikationen

- 14-Zoll-Full-HD-Bildschirm (1980 x 1080 Pixel)
- Tastatur in Normalgröße (US-Tastaturbelegung)
- Trackpad: 104 x 75 mm
- Akkulaufzeit: ca. 6 bis 8 Stunden
- Modulare magnetische Schiene zum Hinzufügen von pi-top-Zubehör
- Kompatibel mit Kensington-Schloss
- Abmessungen: 345 mm x 220 mm x 40 mm
- Gewicht: 1,5 kg
- 2 x USB 2.0-Anschluss
- 10 / 100 Ethernet
- 3,5-mm-Stereoaudio-Jack

Hinweis

Ein Raspberry Pi ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Weitere Bilder:



