Unverbindliche Produktinformation

Gehäuse für Raspberry Pi 2 B+ - Transparent

Merkmal	Wert
Artikelnummer	F23108641
Sprache	DE

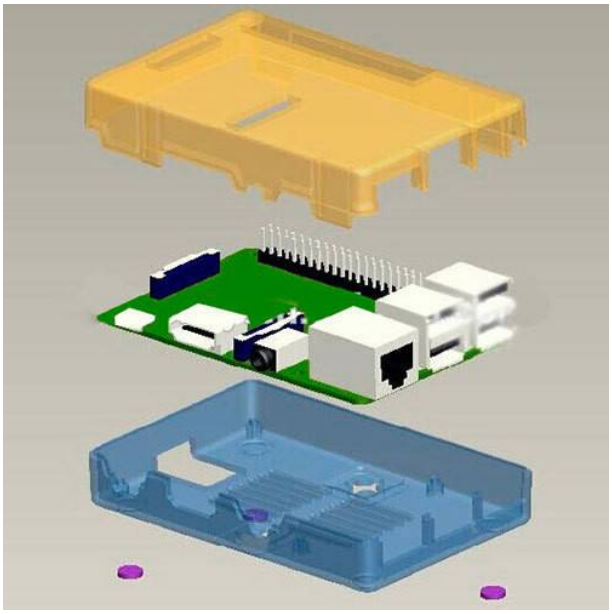

Abbildung: Gehäuse für Raspberry Pi 2 B+ - Transparent

Inhaltsverzeichnis

1 Produktübersicht **3**

2 Produktbeschreibung **3**

3 Technische Daten **3**

3.1 Eigenschaften 4

4 Kompatibilität **4**

5 Beispielhafte Einsatzbereiche **4**

6 Sicherheitshinweise **4**

Produktabbildungen **5**

Haftungsausschluss **6**

Impressum **6**

1 Produktübersicht

- Transparentes Kunststoffgehäuse für Raspberry Pi 2 Model B+
- Mehrteiliges Gehäuse zum Zusammenstecken ohne Werkzeug
- Aussparungen für USB, Netzwerk, Stromversorgung und Speicherkarte
- Öffnung für 40-Pin GPIO-Stiftleiste
- Material transparent für Sichtkontrolle der LEDs
- Reines Schutzgehäuse ohne Elektronik

2 Produktbeschreibung

Das Gehäuse besteht aus durchsichtigem Kunststoff und ist speziell für die Platine des Raspberry Pi 2 Model B+ zugeschnitten. Es umschließt die Platine von oben und unten und schützt sie so vor Staub, versehentlicher Berührung und kleineren mechanischen Einwirkungen.

Der Aufbau besteht aus mehreren Teilen, die ohne Werkzeug zusammengesteckt werden. In den Seitenwänden und der Oberseite befinden sich Aussparungen, sodass alle Anschlüsse der Platine wie USB, Netzwerkbuchse, Stromversorgung und Kartenslot auch nach dem Einbau von außen zugänglich bleiben. Zusätzlich ist eine Öffnung für die 40-polige GPIO-Stiftleiste vorgesehen, über die weiterhin Erweiterungsplatinen oder Flachbandkabel angeschlossen werden können.

Da das Material durchsichtig ist, bleibt die Platine samt aufgelöteten Bauteilen und den vorhandenen Status-LEDs auch im eingebauten Zustand sichtbar. Das erleichtert die optische Kontrolle des Betriebszustands, ohne das Gehäuse öffnen zu müssen.

Das Gehäuse selbst enthält keine Elektronik und übernimmt keine Funktion außer dem mechanischen Schutz der eingebauten Platine. Es wird ausschließlich als Zubehör für den bereits vorhandenen Einplatinencomputer eingesetzt.

3 Technische Daten

Merkmal	Wert
Artikelnummer	F23108641
Produktkategorie	Werkstatt > Aufbewahrung > Gehäuse
Außenmaße	[aus Produktinformationen ergänzen]
Material	[z.B. ABS-Kunststoff, transparent]

3.1 Eigenschaften

Merkmal	Wert
Produktart	Gehäuse
Farbe	Transparent
Material	Kunststoff
Gehäusematerial	Kunststoff
Montage	Steckverbindung
Kompatibilität	Raspberry Pi 2 Model B+

4 Kompatibilität

– Raspberry Pi 2 Model B+

5 Beispielhafte Einsatzbereiche

– Schutz der Raspberry-Pi-2-B+-Platine bei Aufbau und Betrieb

6 Sicherheitshinweise

– Vor dem Einbau die Platine von der Stromversorgung trennen
– Nur mit der vorgesehenen Raspberry Pi 2 Model B+ Platine verwenden
– Beim Zusammenstecken der Gehäuseteile keine übermäßige Kraft anwenden, um Bruch zu vermeiden

Produktabbildungen

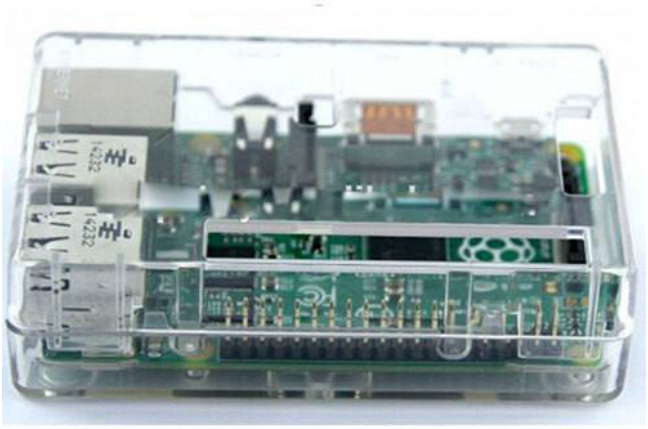

Abbildung 2: Gehäuse für Raspberry Pi 2 B+ - Transparent

Haftungsausschluss

Diese unverbindliche Produktinformation ist ein automatisiert erstelltes Hilfsblatt und dient ausschließlich der Orientierung. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr auf Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität; maßgeblich sind allein die Original-Unterlagen des jeweiligen Herstellers. Technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler bleiben vorbehalten.

Das beschriebene Produkt ist ein Bauteil für Ausbildungs-, Lehr- und Entwicklungszwecke und ausschließlich für den Betrieb unter Laborbedingungen durch fachkundige Personen bestimmt. Es ist kein Fertiggerät im Sinne der einschlägigen Normen und besitzt keine Zulassung für sicherheitsrelevante Anwendungen.

Vom Einbau in die Hausinstallation, in Starkstromkreise oder in Anlagen mit Netzspannung (230 V / 400 V) wird dringend abgeraten - Lebensgefahr! Arbeiten an solchen Anlagen sind ausschließlich Elektrofachkräften vorbehalten. Das Produkt ist vor Feuchtigkeit, Nässe, Betauung und leitfähigem Schmutz zu schützen und darf nur innerhalb der angegebenen Grenzwerte betrieben werden. Unbeaufsichtigter Dauerbetrieb ist zu vermeiden. Beim Umgang mit elektronischen Bauteilen sind ESD-Schutzmaßnahmen zu beachten. Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren ohne Aufsicht.

Für Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Hinweise, unsachgemäße Verwendung, fehlerhafte Verdrahtung oder Überschreitung der Grenzwerte entstehen, übernimmt die Funduino GmbH keine Haftung. Bei technischen Rückfragen wenden Sie sich bitte an info@funduino.de.

Impressum

Herausgeber: Funduino GmbH, Bornestraße 22, 48529 Nordhorn, Deutschland

Kontakt: info@funduino.de - www.funduinoshop.com

Diese unverbindliche Produktinformation wurde automatisiert erstellt und vor der Veröffentlichung

redaktionell geprüft. Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen und

Irrtümer vorbehalten. Genannte Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

Dokumentversion V1.0

Funduino
4.9
108.000+ zufrieden Kunden
Zum Sale