

Raspberry PI 3 B Case - Variante 'OSD' - mit Gravur und OHNE GPIO-Slot



Raspberry Pi 3 B Gehäuse aus Aluminium mit Standard-Gravur - Variante 'OSD' - OHNE GPIO-Slot

Bewertung: Noch nicht bewertet

Preis

Verkaufspreis70,00 €

Netto Verkaufspreis58,83 €

Preisnachlass

Steuerbetrag11,18 €

48 h



[Eine Frage zu diesem Produkt stellen](#)

Beschreibung

Es handelt sich bei diesem Case um ein CNC-gefrästes Raspberry Pi 3 B Gehäuse aus Aluminium OHNE GRAVUR und OHNE GPIO-Slot.

Besonders bei diesem Modell ist die [Unzugänglichkeit der SD-Karte von außen](#).

Dieses Modell hat ebenso KEINE Aussparung für die GPIO-Schnittstelle.

Auf zahlreiche Anfragen und Anregungen unsere Kunden hin haben wir dieses Modell entwickelt.

Das Gehäuse bietet den Vorteil, daß die SD-Karte des Raspberry Pi nicht von außen manipuliert oder entnommen werden kann. Besonders beim Einsatz des Raspberry Pi-Projektes im öffentlichen Raum oder in sensiblen Bereichen ist dies von großem Vorteil. Auch ein versehentliches Lösen der SD-Karte wird zuverlässig verhindert.

Um die SD-Karte auszutauschen ist es bei dieser Gehäusevariante erforderlich das Gehäuse aufzuschrauben und die Raspberry Pi-Platine zu entnehmen.

Integriert sind Kühldome für den RAM, SoC und FTDI. Eine hochwertige Wärmeleitfolie liefern wir ebenso mit.

Die Lieferung erfolgt versandkostenfrei.

Formvollendet.

Unsere Raspberry Pi Aluminium Gehäuse sind solide und robust gebaut. Das macht sie belastbar. Sie sind - auch im Außeneinsatz, im Handwerk oder in der Industrie - unverwüstbar und gleichzeitig elegant und optisch ansprechend.

Unser Aluminium-Case verleiht jedem Raspberry Projekt einen professionellen Auftritt.

Für unsere Gehäuse kommt eine Aluminiumlegierung der höchsten Festigkeitsklasse mit perfekten Oberflächeneigenschaften zum Einsatz. Dieses Material sichert zugleich die effiziente Wärmeübertragung der am SoC entstehenden Abwärme.

Die Raspberry Pi-Platine sitzt aufgrund eines ausgeklügelten Designs passgenau und vollständig spielfrei im Aluminium-Vollgehäuse. Eine Verschraubung ist nicht erforderlich - eine Isolierung der Platine gegenüber dem Gehäuse ebenfalls nicht. Kurzschlüsse der Platine sind konstruktiv ausgeschlossen.

Gleichzeitig sind alle Anschlüsse wie Micro-USB, HDMI, CSI, USB, Ethernet-RJ45, Audio-Out, Micro-SD-Kart-Slot, GPIOs zugänglich.

Cool bleiben...

Unsere Cases halten Ihren Raspberry Pi immer wohl temperiert. Auch wenn es kritisch wird. Durch spezielle Kühldome wird die thermische Verlustleistung des SoC, des RAM und des FTDI zuverlässig an das großflächige Gehäuse abgegeben.

Unterstützt wird die perfekte Wärmeübertragung durch eine industrielle Wärmeleitfolie mit einer sensationellen thermischen Leitfähigkeit von 4,1 W/mK. Diese Folie sorgt für perfekten thermischen Kontakt zwischen den Chips und den Kühlköpfen. Sie ist elektrisch isolierend und sehr gut zu handhaben.

Beste Voraussetzungen für eine optimale Kühlung.

Im Ergebnis wird es dem Raspberry Pi nie zu warm.

Gut geschirmt - Elektromagnetische Verträglichkeit - EMV

Unsere Gehäuse für alle Raspberry Pi B - Varianten sorgen für beispielhafte EMV-Eigenschaften Ihres Raspberry Pi-Projektes. Durch das geschlossene Design unseres Gehäuses wird ein großer Teil typischer EMV-Herausforderungen gelöst.

Produktseinheiten pro Packung: 1

Kundenrezensionen

Es gibt noch keine Rezensionen für dieses Produkt.