

# Prepi19

dein Freund und Helfer

Wir wissen nicht, was Sie mit dem Raspberry Pi bauen, aber wir wollen, dass es gut aussieht.

Gehäuse aus Aluminium im 19 Zoll-Format, 1 HE mit Montage-Löcher im 1/2 Zoll-Raster, Kabelkanal und Fittings.

Geschlossenes Netzteil 12 V/4 A.

Wrap-Print auf Pi mit 5 V Spannungsreglern für Pi und externe Logik, Schraub-Klemmen und LEDs für 8 gepufferte Inputs (1 k Ohm pull-ups fix, TTL-kompatibel) und Speisung, Zenerdioden gegen Überspannung, RTC, Stecker für Relais und Push-Buttons, Feld mit freien Löt-Augen.

Berührungssicher konfektionierter Kabelbaum 230 V mit zweipoligem Kippschalter, Buchsen (IEC) m und f geschaltet via Relais oder als Slave über Hauptschalter.

3 weitere Relais, Kontakte 10 A/230 V.

Analog-Amp 2 x 8 W, Volumen-Potentiometer, Lautsprecher frontseitig, 6,3 mm Jackbuchse für Phones.

6 beschriftbare Leucht-Taster in verschiedenen Farben.

Relais-Kontakte, Inputs und 5/12 V sind auf steckbare Lüsterklemmen geführt und können rangiert werden.

Die herausnehmbare Acrylscheibe - Rauchglas und verschiedene Farben - in der Front ermöglicht die elegante Implementierung von Displays/ LEDs. Sie ist stabil genug für zusätzliche mechanische Bedien-Elemente.

Die XLR-Ausschnitte ermöglichen die Verwendung des umfangreichen Profi-Sortimentes (USB, RJ45, BNC).

Grundsätzlich ist "PiPresents" installiert, aber logischerweise kann alles andere aus der unermesslichen Weite der Raspi-Community integriert werden.

Den Prepi19 auf einen Tisch stellen, HDMI-Monitor drauf und schon ist die Video-Jukebox betriebsbereit. Inhalte werden einfach von einem frontseitig einsteckbaren USB-Stick abgespielt. Abhören via Phones oder mit dem eingebauten Lautsprecherchen. Netz-Verteiler werden nicht benötigt, da der Prepi19 über eine Slave-Steckdose verfügt.

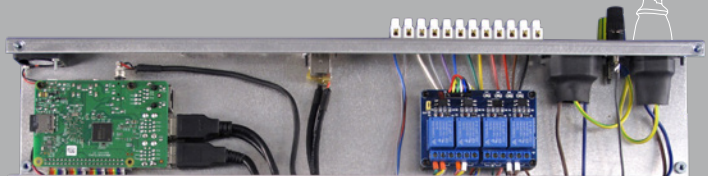
Play-Zone  
Hinterbergstrasse 36, 6312 Steinhausen

Details und Preise:  
info@play-zone.ch 041 740 20 33

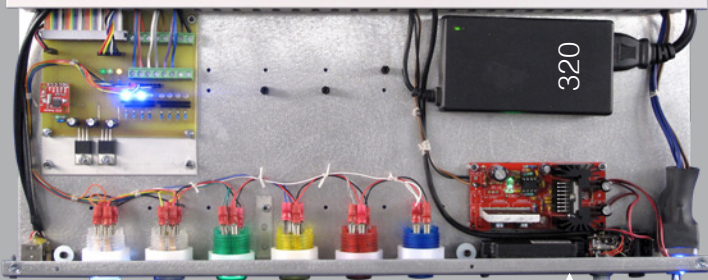
Rück-Ansicht



44



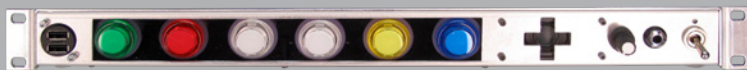
▲



288

442

482 (19")



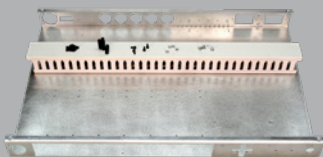
Front-Ansicht



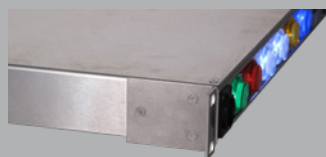
Metallgehäuse



Holzgehäuse



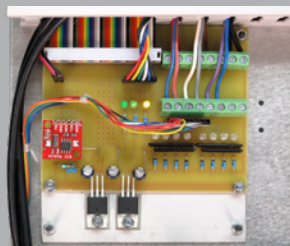
Grundbausatz



Rack-Montagewinkel



Pi: SD-Karte von aussen  
wechselbar



Wrap-Print