# Set Top Box P450 Switch

**ocilion P400 Produktlinie**
Die P450 ist eines von vier Modellen der P400 Produktlnie und wurde für den Inhouse-Bereich entwickelt: Sie erfüllt alle Anforderungen für Gebäude wie Hotels, Kliniken, Reha-Zentren uvm. Als Teil dieser Produktlinie wurde die P450 mit dem ***Red Dot Award: Product Design 2020*** ausgezeichnet. Das Gehäuse ist besonders schlank gehalten und mit zugehörigem Montage-Kit und Kabelschutz einfach an der Rückseite von TVs anzubringen.

**Hardware & Schnittstellen**
Die P450 unterstützt neben 4K/HDR die aktuellsten Technologien. Durch den Wegfall des Lüfters läuft sie geräuschlos. Externe Geräte, wie Spielekonsolen oder Streaming-Media-Adapter können über den eingebauten 4-Port Gigabit Ethernet Switch angebunden werden. Mit der integrierten App-Plattform auf HTML5-Basis sind Apps und externe Inhalte direkt über die Box abrufbar.
Die P450 ist mit Infrarot- oder Bluetooth-Fernbedienung bedienbar - via Bluetooth auch ohne Sichtkontakt. Der integrierte WLAN-Empfänger ermöglicht den kabellosen Betrieb. Die P450 kann auch über PoE Strom beziehen und ohne Netzteil betrieben werden.

| |
|---|
| Abmessungen: 20 x 13 x 2,5 cm (B x T x H) |
| Verbrauch im Deep-Stand-By: < 0,5 W (Ökodesign) |
| Verbrauch im Betrieb: Ca. 3,4 Watt bei UHD |
| Smart LED-Bar zur Statusanzeige |
| 4K-Auflösung (3.840 x 2.160 Pixel) & HDR |
| HEVC (H.265), H.264, H.263 |
| CPU: Quad ARM A53, 15.000 DMIPS |
| RAM: 2 GB DDR4, 32 Bit |
| Chip: HiSilicon 3796MV200 |
| 3x Ethernet RJ45, 1x RJ45 Power over Ethernet |
| HTML5-Browser |
| Bluetooth BT4.1 |
| Integrierter Infrarot-Sensor |
| Wifi 2x2 PCie, 2,4/5GHz |
| Verimatrix 4.0 Ultra für IP, IP/DVB-C & OTT (Rechtemanagement für verschlüsselte Inhalte) |
| Stereo 3,5 mm Klinkenbuchse |
| S/PDIF Optisch |
| HDMI 2.0 mit HDCP 2.2 |
| USB 3.0 |
| Micro SD-Steckplatz intern & extern |
| 12V Stromversorgung |

reddot winner 2020

**Browser für externe Inhalte**

**App-Plattform**

**Integriertes Wlan**

ocilion.com

ocilion