

Set Top Box P550 Switch

5. Generation - 5 neue Modelle

Die P550 wurde speziell für den Inhouse-Bereich entwickelt: Sie erfüllt alle Anforderungen für Gebäude wie Hotels, Konzerne, Reha-Zentren uvm. Das Gehäuse ist besonders schlank gehalten und mit zugehörigem Montage-Kit und Kabelschutz einfach an der Rückseite von TVs anzubringen.

Als Teil der neuen P500 Produktlinie ist die P550 besonders leistungsfähig und arbeitet mit den neuesten Technologie-Standards. Herzstück der Hardware ist der Chip des Herstellers MTK. Die P500 Serie trägt die Auszeichnung *Red Dot Design Award 2020*.

Hardware & Schnittstellen

Die P550 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 P550 ist mit Infrarot- oder Bluetooth-Fernbedienung bedienbar - via Bluetooth auch ohne Sichtkontakt. Der integrierte WLAN-Empfänger ermöglicht den kabellosen Betrieb. Die P550 kann auch über PoE Strom beziehen und ohne Netzteil betrieben werden.



reddot winner 2020



ocilion.com

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 Watt bei UHD
Smart LED-Bar zur Statusanzeige
4K-Auflösung (3.840 x 2.160 Pixel) & HDR
HEVC (H.265), H.264, H.263
Chip: MTK 5251
CPU: Quad ARM A55, 16.000 DMIPS
GPU: Mali ARM G52 OGL 3.2
RAM: 2GB, DDR4 1333 MHz
Flash Kapazität: 8GB eMMC Flash
3x Ethernet RJ45, 1x RJ45 Power over Ethernet
HTML5-Browser
Bluetooth BT 5.0
Integrierter Infrarot-Sensor
WiFi 6, 2,4/5GHz
Verimatrix 4.0 Ultra für IP, IP/DVB-C & OTT (Rechtmanagement für verschlüsselte Inhalte)
Micro SD Slot
Stereo 3,5 mm Klinkebuchse
S/PDIF Optisch
HDMI 2.0 mit HDCP 2.2
USB 3.0
12V Stromversorgung

 **Browser für externe Inhalte**

 **App-Plattform**

 **Integriertes WLAN**

ocilion