

# Set Top Box P420 IP

## ocilion P400 Produktlinie

Die P420 ist eines von vier Modellen der P400 Produktlinie und für den Einsatz im IP-Umfeld konzipiert. Als Teil dieser Produktlinie wurde die P420 mit dem **Red Dot Award: Product Design 2020** ausgezeichnet. Durch das puristische Design fügt sie sich in unterschiedliche Umgebungen.

## Hardware & Schnittstellen

Die P420 unterstützt neben 4K/HDR die aktuellsten Technologien: Sie ist mit einem Hochleistungsprozessor ausgestattet, trotzdem benötigt sie im Normalbetrieb nur ca. 3 Watt. Im Deep-Stand-By-Modus beträgt der Verbrauch nach Ökodesign Richtlinie 2018 unter 0,5 Watt. Mit der integrierten App-Plattform auf HTML5-Basis sind Apps und externe Inhalte direkt über die Box abrufbar. Die P420 ist mit Infrarot- oder Bluetooth-Fernbedienung bedienbar - via Bluetooth auch ohne Sichtkontakt. Der integrierte WLAN-Empfänger ermöglicht den kabellosen Betrieb.



reddot winner 2020



Abmessungen: 13 x 13 x 2,5 cm (B x T x H)
Verbrauch im Deep-Stand-By: < 0,5 W (Ökodesign)
Verbrauch im Betrieb: Max. 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
CPU: Quad ARM A53, 15.000 DMIPS
RAM: 2 GB DDR4, 32 Bit
Chip: HiSilicon 3796MV200
Ethernet RJ45, 100 Mbit/Sec
HTML5-Browser
Bluetooth BT4.1
Integrierter Infrarot-Sensor
Wifi 2x2 PCIe, 2,4/5GHz
Verimatrix 4.0 Ultra für IP, IP/DVB-C & OTT (Rechtmanagement für verschlüsselte Inhalte)
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**