



moCCA.digitalsignage Medioplayer

Der moCCA.mediaplayer ist ein kompakter und leistungsstarker Medioplayer für professionelle Digital-Signage-Anwendungen im Dauerbetrieb. Mit einem Quad-Core-Prozessor bis 2,4 GHz und 8 GB RAM liefert er die nötige Performance für eine flüssige Wiedergabe von 4K-Inhalten bei 60 Hz.

Das System überzeugt durch aktive Kühlung im kompakten Gehäuse sowie vielseitige Anschlussmöglichkeiten wie 2 × micro-HDMI für Dual-Display, 2 × USB 3.0, Gigabit-Ethernet sowie WLAN und Bluetooth. Der 128 GB Standardspeicher (microSD) ist flexibel anpassbar.

Mit Erweiterungsoptionen und einer Leistungsaufnahme von bis zu 45 W eignet sich der moCCA.mediaplayer ideal für zuverlässige und zukunftsichere Medioplayer-Lösungen.

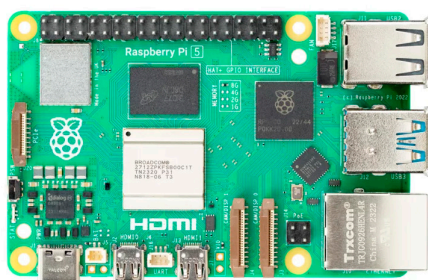


Abbildung 1 – Die Platine des moCCA.digitalsignage Mediplayers von oben

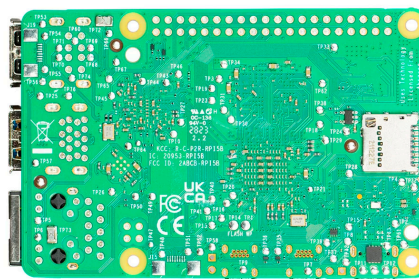


Abbildung 2 – Die Platine des moCCA.digitalsignage Mediplayers von unten

Standorte

Softwarepark 49
A-4232 Hagenberg

Grugaplatz 2
D-45131 Essen

Thurgauerstrasse 101
CH-8152 Zürich

Kontaktdaten

www.ventopay.com
office@ventopay.com

Jakov-Lind-Straße 2/2/2
A-1020 Wien

Alfred-Nobel-Straße 9
D-86156 Augsburg

Tel.: +43 5 7236 – 200
Fax.: +43 5 7236 – 999

Technische Daten

moCCA.digitalsignage Mediaplayer

Gehäuse	kompaktes Gehäuse aus schwarzem Kunststoff mit aktiver Kühlung
Abmessungen	70 x 105 x 55 mm (B x L x H)
Gewicht	0,20 kg
Prozessor	Broadcom BCM2712, Quad-Core ARM Cortex-A76 (64-Bit) mit bis zu 2,4 GHz, inklusive Kryptografie-Erweiterungen, 512 KB L2-Cache pro Kern und 2 MB gemeinsam genutztem L3-Cache
Grafik	VideoCore VII GPU mit Unterstützung für OpenGL ES 3.1 und Vulkan 1.3, integrierter 4Kp60 HEVC-Decoder
Arbeitsspeicher	8 GB LPDDR4X-4267 SDRAM
Netzwerk	Gigabit-Ethernet mit PoE+-Unterstützung (erfordert separates PoE+-HAT)
Drahtlos	Dual-Band WLAN 802.11ac (2,4 GHz & 5 GHz), Bluetooth 5.0 / Bluetooth Low Energy (BLE)
USB-Anschlüsse	2 x USB 3.0 (mit gleichzeitiger 5 Gbit/s Übertragung) 2 x USB 2.0
Videoausgänge	2 x micro-HDMI (bis zu 4Kp60) mit HDR-Unterstützung
Speicher & Erweiterung	microSD-Kartenslot mit Unterstützung für den Hochgeschwindigkeitsmodus SDR104, standardmäßig 128 GB Speicher, konfigurierbar je nach Bedarf, PCIe Gen2 x1 Schnittstelle (über FFC-Anschluss) für schnelle Peripheriegeräte (erfordert separates M.2 HAT oder anderen Adapter)
Kamera / Display	2 x MIPI CSI/DSI Kombianschlüsse (4-lane Transceiver)
GPIO	40-Pin GPIO-Header
Stromversorgung	USB-C, 5 V (empfohlen bis 5 A / 27 W), mit Power-Delivery-Unterstützung
Maximale Leistungsaufnahme	maximal 45 W
Weitere Features	Echtzeituhr (RTC), über externe Batterie versorgt Ein-/Ausschalter (Power-Taste)

Standorte

Softwarepark 49
A-4232 Hagenberg

Grugaplatz 2
D-45131 Essen

Thurgauerstrasse 101
CH-8152 Zürich

Jakov-Lind-Straße 2/2/2
A-1020 Wien

Alfred-Nobel-Straße 9
D-86156 Augsburg

Kontakt Daten

www.ventopay.com
office@ventopay.com

Tel.: +43 5 7236 – 200
Fax.: +43 5 7236 – 999