

RUGGED Ryzen



Outdoor-Digital-Signage powered by AMD

Das passiv gekühlte RUGGED Ryzen ist mit einer AMD® Ryzen V1807 CPU ausgestattet. Dank des erweiterten Temperaturbereichs, eines Wide Range Stromeingangs und seiner Anschlussvielfalt ist das System für den Outdoor Digital-Signage-Bereich und sogar den Einsatz in Fahrzeugen geeignet.

Technische Daten

System

CPU	AMD® Ryzen V1807B
GPU	AMD® VEGA 11
RAM	16 GB SO-DDR4 (bis zu 32GB)
SSD / HDD	500 GB SATA SSD (bis zu 1 TB)

I/Os

Front	1 x PowerButton 2 x SIM-Card Slot 2 x USB 3.0 2 x USB 3.1 4 x Gigabit-LAN
Back	1 x Mic-In 1 x Line-Out 1 x Line-In 4 x DisplayPort 1.3 4 x Gigabit-LAN 2 x COM RS232 / 422 / 485

Umgebung / Masse

Abmessungen (B x T x H)	260 mm x 226 mm x 89 mm
Umgebungsbedingungen (Betrieb)	-40°C bis +70°C
Kühlung	passiv
Leistungsaufnahme Idle in W	18

Erweiterungen

M.2	KeyE 2230
-----	-----------

Sonstiges

Betriebssystem	Windows 10 / 11
PSU	9V – 36V / 6-24A
Standards & Zertifikate	CE, FCC Class A, E13
Warnhinweis Class A	Das Gerät ist vorgesehen für die Nutzung in Industrieumgebung. Der Betrieb dieses Gerätes kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen.
Warnhinweis bei 802.11a Nutzung	Falls Sie das WLAN Modul nach 802.11a im 5 GHz Bereich verwenden wollen: Die Nutzung im Frequenzbereich 5150 MHz – 5350 MHz ist nur in Innenräumen gestattet!