

Sharp/NEC MPi4 Kit mit Yodeck-Lizenz (3 Jahre)

Raspberry-Pi-Compute-Module-4-Steckmodul für Sharp/NEC-Large-Format-Displays

- Raspberry Pi CM4
- 4K/60p
- Steckmodul

Technische Daten	
Hersteller	Sharp (NEC)
Hersteller-Art.-Nr.	L50MPI4KIT-YO-3Y
EAN	5028695126619
Prozessor	Quad Core 64-bit ARM Cortex-A72 (ARM v8) @ 1,5 GHz
Video	Hardware-Decode H.265 bis 4Kp60, H.264 bis 1080p60 (Encode 1080p30), OpenGL ES 3.0
Arbeitsspeicher	4 GB LPDDR SDRAM
Speicher	32 GB eMMC
Auflösung	bis 4K/60p
Lizenzen	H.264- und H.265-Hardware-Codecs enthalten
Schnittstellen (Interface-Board)	2 × USB A (USB 2.0), 1 × RJ45 Gigabit
Weitere Funktionen	Watchdog-Timer, Echtzeituhr (mit unterstützten NEC-Displays)
Abmessungen Compute Module	55 × 40 × 4,7 mm
Abmessungen Interface-Board (B × H × T)	114,5 × 26,0 × 133,7 mm
Zertifikate	CE, FCC

Kompatible Displays laut Sharp

- ✓ ME431, ME501, ME551 (je IR-2), ME651
- ✓ M431, M491, M551, M651 (PCAP/PG), M751, M861, M981
- ✓ MA431, MA491, MA551, P435, P495, P555

Technische Werte laut Sharp-NEC-Datenblatt „MPi4 Kit“ (Stand 25.11.2024), das die Ausführungen mit Raspberry Pi OS nennt. Unsere Ausführung enthält laut Bezeichnung eine Yodeck-Lizenz für 3 Jahre; die Lizenz beschreibt das Sharp-Blatt nicht.

Angaben laut Hersteller, Stand 27.10.2026 · m.i.b-Datenblatt (kein Hersteller-Original) · Art.-Nr. L50MPI4KIT-YO-3Y. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.