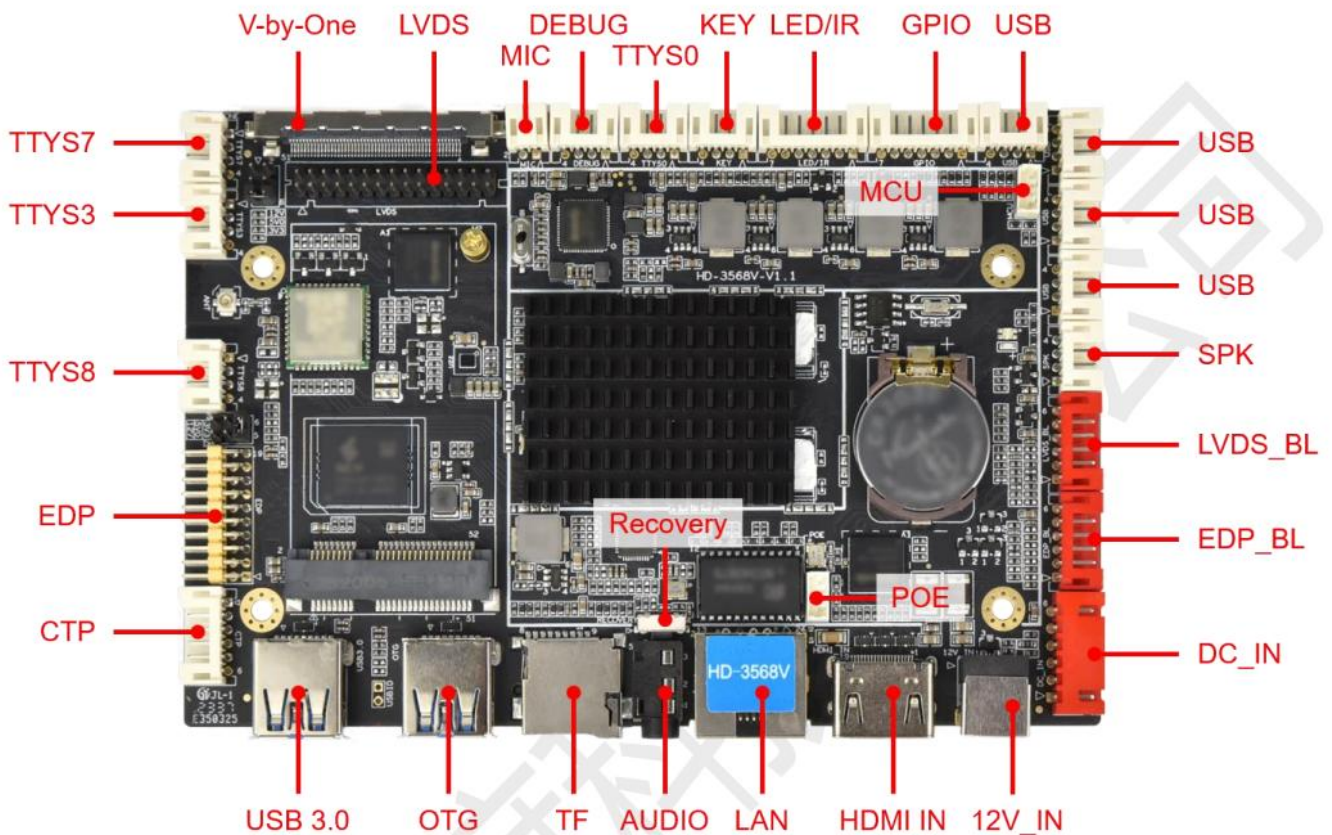


RK3568V Android Mainboard (Platine)



Android Spezifikationen (Standard)	
CPU	Android RK3568 bis 2,0 GHz, Mali-G52 GPU, unterstützt OpenGL ES 1.1/2.0/3.2, OpenCL 2.0 und Vulkan 1.1
Arbeitsspeicher	2GB
Interner Speicher	32GB
Speicheranschlüsse	USB, FT card
Betriebssystem	Android 11
WiFi	Unterstützt 2,4G/5G Dual-Band-WLAN, Wi-Fi 6 sowie die Standards 802.11 a/b/g/n/ac/ax
Netzwerk	Unterstützt Gigabit-Ethernet, Unterstützt Bluetooth 5.0
Anschlüsse	1 x USB 3.0, 1 x USB OTG, 1 x TF, RJ45, 1 x HDMI In, 1 x 3.5 mm Audio out
Serielle Schnittstellen	4 x UART, 1 x Debug-Schnittstelle, 1 x MCU-Programmierschnittstelle; optional RS232 und RS485
System Funktionen	
Unterstützte Audioformate	MP3, WMA, WAV, APE, FLAC, AAC, OGG, M4A,3GPP und weitere gängige Formate
Unterstützte Videoformate	H.265, H.264, VP8, MAV, WMV, AVS, H.263, MPEG4 sowie weitere gängige Videoformate
Unterstützte Bildformate	JPG, BMP, PNG und weitere gängige Bildformate
Bildrotation	Manuelle Drehung in 0°, 90°, 180° und 270° möglich; optional mit integriertem Lagesensor für automatische Rotation
Sprachen	Mehrsprachige Benutzeroberfläche

