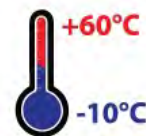




Features

- Allwinner® V40 Cortex™ A7 QuadCore 1GHz Prozessor
- 1 GB DDR3 RAM & 8 GB EMMC FLASH
- Unterstützt Android bis zu der Version 6.X
- Full HD Auflösung – 1920 × 1080
- Optional Bluetooth & GPS via Mini PCIe 3G und 4G Unterstützung
- 10-Finger-Multitouch kapazitives Touch Panel
- patentierte IP65 Front mit Silikon-Schutz
- VESA 75 Halterung
- 2 Jahre Garantie



CPU	Allwinner® V40 QuadCore
Chipset	Cortex™ A7
Grafik	ARM® Mali400 Mp2, unterstützt OpenGL ES 2.0/1.1
Audio-Chip	Integriertes HI-FI 100dB Audio Codec Dual analog mic, 2x6W Verstärker
Speicher	1GB DDR3
Festplatte	8GB EMMC Flash
Netzwerk	10/100Mbps Netzwerk; W-LAN
Betriebssystem	Android 6.0
IP-Schutzklasse	Frontgehäuse IP65 / Rückgehäuse IP40
Bildschirmdiagonale (Inch/cm)	7/17.78
Aktiver Bereich Display (cm)	15.36×9.00
Seitenverhältnis	16:9
Physikalische Auflösung	1024×600
Maximale darstellbare externe Auflösung - HDMI	1920×1080
Angezeigte Farben	262K
Helligkeit (cd/m ²)	500
Kontrast	700:1
Typische Reaktionszeit Tr/ Tf (ms)	10/15
Betrachtungswinkel horizontal/vertikal (°)	150/145
Hintergrundbeleuchtung / Lebenszeit	LED / 20,000
Hintergrundbeleuchtung (Stunden)	

Touch Technologie	projected kapazitiv 10-Punkte Multi-Touch
Touch-Anschluss	USB
Lebenszeit Touch-Panel	unlimitiert
Surface Hardness	7H
Betriebstemperatur (°C)	-10 ~ +60
Luftfeuchtigkeitsbereich (RH)	10% - 90%
Netto-Gewicht (kg)	1.00
Brutto-Gewicht (kg)	2.00 (inkl. Kartonage)
Gehäusematerial	patentiertes Frontgehäuse mit Silikon-Gummi-Versiegelung und ABS-Kunststoff Rückgehäuse
Gehäuse (cm) L × B × H	19.56 × 13.76 × 3.75
Befestigung (Rückseite)	VESA 75
Betriebsanzeige	Grüne LED
Energieversorgung	100-240V ACDC active switching; 12V DC-Out
Betriebsspannung (V)	8~18
Stromverbrauch (W)	8
Stand-By Stromverbrauch (W)	<1

Anschlüsse:

1x SD-card	
1x SIM-card	1x 8-18V DC-In (verschraubbar)
2x Seriell	1x HDMI
4x TTL UART	2x USB 2.0
2x USB 2.0	1x USB OTG
18/24Bit LVDS	1x 10/100Mbps RJ45 Anschluss
6x GPIO	1x Audio-In
1x Line-In	1x Audio-Out
1x Line-Out	1x Serial
1x Verstärker für 2x 6W Lautsprecher	1x GPIO RJ11 Anschluss
1x SATA-Anschluss	1x SD-card slot
1x RTC	1x SIM-card slot
1x CAN bus	1x W-LAN Antenne Anschluss