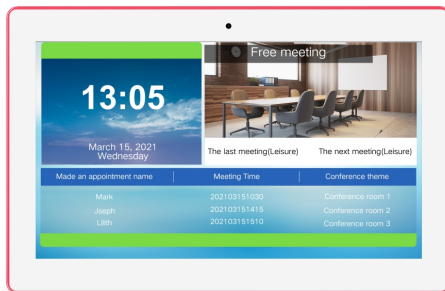


ALLNET Meetingraum RGB LED Tablet 15 Zoll RK3399 weiß Android 10 und NFC/RFID



EAN CODE



ALLNET Meetingraum LED Tablet 15 Zoll RK3399 Android 10 und RFID (NXP Mifare, Desfire)

Inklusive Netzteil und integrierter snap-in Wandhalterung mit Diebstahlschutz. RGB LED zur Anzeige z.B. von Warnsignalen, Belegung von Meetingräumen etc.

Durch das NFC lassen sich auch sehr gut Zeiterfassungsterminals umsetzen oder Info Terminals mit ID, wie z.B. Mehrparteien Wohnanlagen.

Aktuell getestete Android Zeiterterminal Software:

| | |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| PDS Zeit | funktioniert, Configfile muss aber manuell eingespielt werden, Kamera wird nicht angesprochen |
| AIDA-Zeit | funktioniert laut Hersteller mit unseren Artikelnummern 174715/174716/174717/174888 u. 182897 |

Die API/SDK für NFC/RFID und LED stellen wir gerne auf Anfrage zur Verfügung.

Spezifikationen NFC: NXP PN7150

PN7150 ist eine vollwertige NFC Controller-Lösung mit integrierter Firmware und NCI-Schnittstelle, die für kontaktlose Kommunikation auf 13,56 MHz. Sie ist mit den Anforderungen des NFC-Forums kompatibel. PN7150 wurde auf der Grundlage der Erkenntnisse aus früheren NXP NFC-Gerätegenerationen entwickelt. Es ist die ideale Lösung für die schnelle Integration der NFC-Technologie in jede Anwendung, insbesondere diejenigen, die mit O/S-Umgebungen wie Linux und Android arbeiten.

- Volle NFC-Forum-Konformität mit kleiner Formfaktor-Antenne
- Eingebettete NFC-Firmware, die alle NFC-Protokolle als vorintegrierte Funktion bietet
- Direkte Verbindung zum Haupthost oder Mikrocontroller, durch physikalischen I2C-Bus und NCI Protokoll
- Ultra-niedriger Stromverbrauch im Polling-Loop-Modus
- Hocheffiziente integrierte Energieverwaltungseinheit (PMU)

- unterstützte RF Protokolle
 - NFCIP-1, NFCIP-2 protocol (see [8] and [11])
 - ISO/IEC 14443A, ISO/IEC 14443B PICC, NFC Forum T4T modes via host interface (see [3])
 - NFC Forum T3T via host interface
 - ISO/IEC 14443A, ISO/IEC 14443B PCD designed according to NFC Forum digital protocol T4T platform and ISO-DEP
 - FeliCa PCD mode
 - MIFARE PCD encryption mechanism (MIFARE Classic 1K/4K)
 - NFC Forum tag 1 to 5 (MIFARE Ultralight, Jewel, Open FeliCa tag, MIFARE DESFire) (see [1])
 - ISO/IEC 15693/ICODE VCD mode (see [9])

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem NFC Datenblatt.

| | | |
|------------------|------------------|---------------------------|
| System | CPU | RK3399 |
| | RAM | 2GB |
| | Internal memory | 16GB |
| | Operation system | Android 10 |
| Display | Touch screen | 10-Point capacitive touch |
| | Panel | 15" LCD panel |
| | Resolution | 1920x1080 |
| | Active area | 344(H)x190mm(V) |
| | Display mode | Normally black ,IPS |
| | Viewing angle | 85/85/85/85(L/R/U/D) |
| | Contrast ratio | 800 |
| | Luminance | 280cd/m2 |
| | Aspect Ratio | 16:9 |
| Network | WiFi | 2,4/5GHz 802.11a/b/g/n |
| | Ethernet | 100M/1000M ethernet |
| | Buletooth | Bluetooth 4.0 |
| Interface | Card slot | SD card |
| | USB | USB Host |

| | | |
|--------------------|---------------|---------------------------------------------------------------|
| | Micro USB | Micro USB OTG |
| | USB | USB for serial |
| | RJ45 with POE | RJ45 |
| | POE | IEEE802.3at |
| | Power jack | DC power input |
| | Earphone | 3.5mm earphone |
| Media play | Video format | MPEG-1,MPEG-2,MPEG-4,H.263,H.264,VC1,RV etc.,support up to 4K |
| | Audio format | MP3/WMA/AAC etc. |
| | Photo | jpeg, png, etc. |
| Other | VESA | 204.5mm |
| | NFC | NFC with 13.56M frequency)/RFID NXP Desfire |
| | Camera | 2.0M/P,Front camera |
| | Microphone | Microphone |
| | Speaker | 2*1.5W |
| | LED Light bar | LED light bar with RGB and mixed color |
| | Working temp | 0--40degree |
| | Certificates | CE/FCC/RoHS |
| | Language | Multi-language |
| Accessories | Adapter | Adapter, 12V/2.5A |
| | User manual | yes |

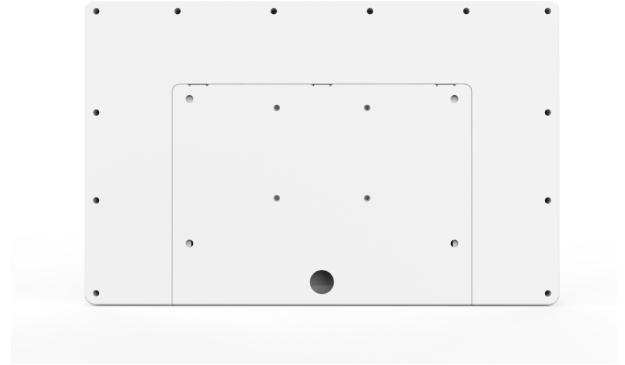
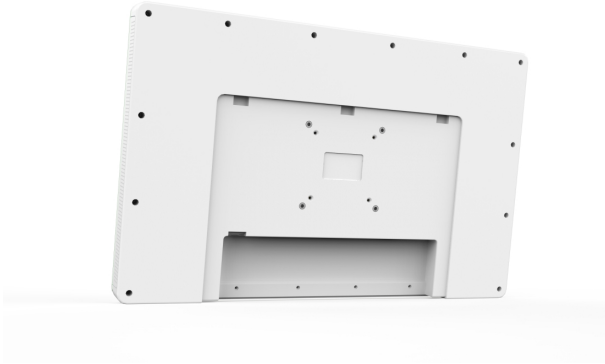
Merkmale

| Merkmal | Wert |
|------------------------|------------|
| Arbeitsspeicher (RAM): | 2 |
| Betriebssystem: | Android 10 |
| Bluetooth: | ja |
| Chipset: | RK3288 |
| Diagonale: | 15,6 |
| Einsatzbereiche: | Indoor |

| Merkmal | Wert |
|--------------------|------------------------|
| Farbe Displayrand: | weiß |
| Farbe Gehäuse: | weiß; |
| Hauptspeicher: | 16 |
| Kamera: | ja |
| Mobilfunk: | nein |
| Montageart: | integrierte Halterung; |
| NFC: | 13,56MHz |
| Produktart: | Tablet |
| Stromversorgung: | PoE&Netzteil |
| Gewicht: | 3.4 Kg |
| Garantie: | 24 Monate |

Weitere Bilder





Zubehör

| Art.-Nr. | Name |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 149144 | VESA Adapterplatte Mini-PC an VESA Monitor-Halterung |
| 161472 | VESA Desktop Standfuß Halterung Flex für Tablet, Display, Monitor 7,5cm/10cm |
| 174452 | VESA Desktop Standfuß Halterung Flex für Tablet, Display, Monitor 7,5cm/10cm, weiß |
| 104257 | VESA Wandhalterung Flepo - omicron-1 für Tablet, Monitore |
| 104258 | VESA Wandhalterung Flepo - omicron-2 für Tablet, Monitore |
| 146334 | VESA Wandhalterung für Tablet, Monitore sehr flach mit Sicherungsmöglichkeit 7,5 & 10 cm |
| 107727 | Synergy 21 Netzteil - 12V 12W - HEP rund für Unterputzdose |



Art.-Nr.: 200867
Herst.-Nr.: MT-15RK3399A10WPoE-NFC

| Art.-Nr. | Name |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 168029 | ALLNET Wireless Client 2,4GHz (300Mbps) und 5GHz (900Mbps) AC ALL-WCL1200AC |
| 198301 | VESA Standfuß Halterung höhenverstellbar für Tablet, Display, Monitor 7,5cm/10cm, schwarz. Bodenmontage |
| 198302 | VESA Standfuß Halterung höhenverstellbar für Tablet, Display, Monitor 7,5cm/10cm, weiß. Bodenmontage |