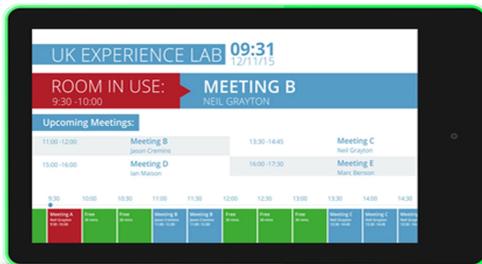


# ALLNET Meetingraum RGB LED Tablet 10 Zoll RK3288 Android 8.1/10 und NFC

## EAN CODE



ALLNET Meetingraum LED Tablet 10 Zoll RK3288 Android 8/10 und RFID (NXP Mifare, Desfire)

**Update auf Android 10 möglich: Schreiben Sie an [support@allnet.de](mailto:support@allnet.de)**

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.

<b>System</b>	CPU	RK3288,Quad-core cortex A17,1.6G
	RAM	2GB
	Internal memory	16GB
	Operation system	Android 8.1/10
<b>Display</b>	Touch screen	10-Point capacitive touch
	Panel	10.1"LCD panel
	Resolution	1280*800
	Active area	217.4(H)x136.4mm(V )
	Display mode	Normally black ,IPS
	Viewing angle	85/85/85/85(L/R/U/D)
	Contrast ratio	800
	Luminance	280cd/m2
	Aspect Ratio	16:10
<b>Network</b>	WiFi	2,4/5GHz 802.11a/b/g/n
	Ethernet	100M/1000M ethernet



<b>Interface</b>			Buletooth			Bluetooth 4.0		
			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		
<b>Media play</b>			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.		
<b>Other</b>			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		
<b>Accessories</b>			Adapter			Adapter,12V/1.5A		
			User manual			yes		
Unit (Without packaging)			Giftbox (With Packaging)			Carton 5pcs/CTN		
L	W	H	L	W	H	L	W	H
275.36mm	170.36mm	25mm	390mm	220mm	68mm	405mm	363mm	240mm
Net(kg)	0.74KG		Net(kg)	2.3KG				

## Merkmale

Merkmal	Wert
Arbeitsspeicher (RAM):	2
Betriebssystem:	Android 10
Bluetooth:	ja
Chipset:	RK3288
Diagonale:	10
Einsatzbereiche:	Indoor
Farbe Displayrand:	schwarz
Farbe Gehäuse:	schwarz
Hauptspeicher:	16
Kamera:	ja
Mobilfunk:	nein
Montageart:	integrierte Halterung;
NFC:	13,56MHz
Produktart:	Tablet
Stromversorgung:	PoE&Netzteil
Gewicht:	1.419 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.: 182897  
Herst.-Nr.: MT-10RK3288A10PoE-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
206389	ALLNET Ersatznetzteil 12V/2,5A Unterputznetzteil rund Standard 76mm Egston