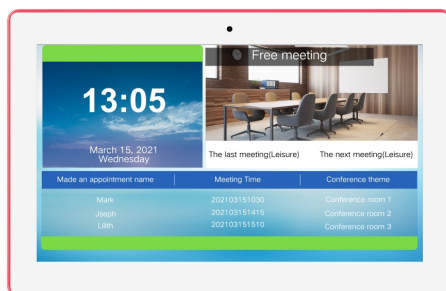


ALLNET Meetingraum RGB LED Tablet 15 Zoll RK3399 weiß Android 10 und NFC/RFID

>>> Zum Shop-Artikel



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):	4
Betriebssystem:	Android 10
Bluetooth:	ja
Chipset:	RK3399
Diagonale:	15,6
Einsatzbereiche:	Indoor

Merkmal	Wert
Farbe Displayrand:	weiß
Farbe Gehäuse:	weiß;
Hauptspeicher:	16
IP Schutzklasse Display:	IP 20
Kamera:	ja
Mobilfunk:	nein
Montageart:	integrierte Halterung;
NFC&RFID:	13,56MHz
Produktart:	Tablet
Stromversorgung:	PoE&Netzteil
Touchscreen:	kapazitiv
WLAN:	2,4&5
Gewicht:	2,6 Kg
Garantie:	24.00 Monate

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
146334	VESA Wandhalterung für Tablet, Monitore sehr flach mit Sicherungsmöglichkeit 7,5 & 10 cm
107727	Synergy 21 Netzteil - 12V 12W - HEP rund für Unterputzdose
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
133125	ALLNET Passives Injektor Adapter Kabel Set DC Hohlstecker Adapter 5.5 mm gerader Stecker
112270	ALLNET PoE Injektor Gigabit / PoE & PoE+ & PoE & LT PoE (15,4W/30W/60W/90W) / Metallgehäuse / "ALL048900v2"
186548	ALLNET PoE Injektor Gigabit PoE & PoE+ (15,4W/30W) / Kunststoffgehäuse / "ALL0488v6"
235428	ALLNET PoE Injektor MultiGigabit • PoE bt 90W • 1G/2.5G/5G/10G PoE & PoE bt

Art.-Nr.	Name
	(15,4W/30W/60W/90W) • Metallgehäuse • Wandmontage • ALL-PI103MG-BT90-10G
209413	ALLNET Ersatznetzteil 12V/1,5A 4,0mm Hohlstecker Adpater EU/US/UK
248961	ALLNET Medical Tablet zbh. Netzteil 12V/2000mA 4.0mm Stecker
232368	Kabel USB, C(St) => C(St), 3,0m, USB3.2, schwarz(Textil), 20G/5A, 240W, Gen 2x2, E-Marker Chip, Synergy 21
232390	Kabel USB, C(St) => C(St), 1,5m, USB4.0, schwarz(Textil), 40G/5A, 240W, Gen 3x2, E-Marker Chip, Synergy 21,
232391	Kabel USB, C(St) => C(St), 2,0m, USB4.0, schwarz(Textil), 40G/5A, 240W, Gen 3x2, E-Marker Chip, Synergy 21,
232643	Kabel USB, C(St) => RJ45(St)_Netzwerkkarte, 2,0m, USB3.2 Type-C, schwarz(Textil), Synergy 21,
232644	Kabel USB, C(St) => RJ45(St)_Netzwerkkarte, 3,0m, USB3.2 Type-C, schwarz(Textil), Synergy 21,