

ALLNET Kitchen Display industrial 24 Zoll, RK3576, Android 15, IP65



EAN CODE



ALLNET Kitchen Display industrial 24 Zoll, RK3576, Android 15

Robustes Edelstahl-Touchdisplay für Industrie & Großküche – in 15", 21" und 24"

Ob Produktionshalle oder Großküche: Dieses industrielle Android-Touchdisplay ist dafür gemacht, im Alltag zuverlässig zu laufen – auch dort, wo es nass, heiß, hektisch und anspruchsvoll wird. Das hygienische **Edelstahlgehäuse (SUS 304)**, die **spritzwasser- und staubgeschützte Front (IP65)** und die starke **Android-15-Plattform** machen es zur idealen Lösung für **Küchen-Display-Systeme (KDS)**, Maschinen-Dashboards, digitale Checklisten, Steuer- und Informationsanzeigen.

Deine Vorteile auf einen Blick

- **Hygienisch & robust:** Gehäuse aus **SUS 304 Edelstahl** – ideal für Großküche, Food-Bereiche und Industrie
- **Schutzklasse für den harten Einsatz: Front IP65** (staubdicht & geschützt gegen Strahlwasser), Rückseite IP54
- **Brillantes Bild: Full-HD (1920×1080), 400 nits, 1000:1 Kontrast**, weite Blickwinkel (85/85/85/85)
- **Intuitiv bedienbar: 10-Punkt kapazitiver Multitouch** – schnell, präzise, hands-on
- **Starke Performance: RK3576S Octa-Core (4× Cortex-A72 + 4× Cortex-A53), 4 GB RAM, 64 GB Speicher**

- **KI-ready: 3 TOPS NPU** für smarte Anwendungen (z.B. Bildanalyse, Erkennung, Automatisierung)
- **Top-Konnektivität: Wi-Fi 6, Bluetooth 5.4, Gigabit-LAN**
- **Flexible Installation: PoE Support (IEEE 802.3bt) + DC 12V** – saubere Verkabelung, einfache Montage
- **Viele Anschlüsse: HDMI 2.0 IN, USB 3.0 Host, USB 2.0 Host, USB-C (OTG), RJ45**
- **Multimedia & Peripherie:** 8.0 MP Kamera, Lautsprecher (2× 3W), G-Sensor
- **Montagefreundlich: VESA 75×75 / 100×100 + rotierende Wandhalterung** im Lieferumfang
- **Zertifiziert: CE / FCC / CCC**

Perfekt für diese Anwendungen

Großküche & Food-Umfeld

- Küchenmonitor / KDS (Bestellungen, Stationen, Prioritäten)
- Rezept- & Produktionsanweisungen, HACCP-Checklisten
- Timer- und Schichtsteuerung, Ausgabe-/Abholanzeigen

Industrie & Gewerbe

- HMI-/Maschinen-Dashboard, SCADA-Visualisierung
- Lager & Logistik (Pick-Listen, Statusanzeigen)
- Qualitätsprüfung, Dokumentation, Prozessführung

Industrie-Touchdisplay aus Edelstahl – bereit für Großküche & Produktion.

Mit Android 15, Octa-Core-Power, Full-HD-Anzeige und 10-Punkt-Multitouch läuft dieses Display zuverlässig dort, wo Standardgeräte passen müssen. Die IP65-Front schützt gegen Staub und Strahlwasser, das SUS-304-Edelstahlgehäuse bleibt hygienisch und robust. Dank Wi-Fi 6, Gigabit-LAN und PoE (802.3bt) ist die Installation schnell erledigt – ein Display, das einfach funktioniert. **Erhältlich in 15", 21" und 24".**

System	CPU				RK3576S Quad core cortex A72+Quad core cortex A53		
	GPU				ARM Mali		

					G52 MC3		
	NPU				3 TOPS		
	RAM				4GB		
	Internal memory				64GB		
	Operation system				Android 15		
Display	Panel size				15.6"		
	Resolution				1920*1080		
	Color gamut				45% NTSC		
	Viewing angle				R/L 85/85, U/D 85/85		
	Contrast ratio				1000:1		
	Luminance				400 nits		
	Backlight lifetime				50000h		
	Aspect ratio				16:9		
Touch	Touch type				Capacitive touch screen		
	Number of points				10-Point		
Network	WiFi				IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6)		
	Bluetooth				Bluetooth 5.4		
	Ethernet				10M/100M/1000M		
Interface	RJ45				1×Ethernet interface		
	USB-A				1×USB 2.0 HOST		
	USB-A				1×USB 3.0 HOST		
	Type-C				1×Type-C (Only supports OTG function)		
	HDMI IN				1×HDMI 2.0		
	Power Jack				DC 12V power input		
Multimedia	Decoder				H.264,H.26		

					5,VP9,AV1 ,AVS2,JPEG		
	Encoder				H.264,H.265,JPEG		
Other	Material				Stainless steel SUS 304		
	IP Level				IP65 Front, IP54 back		
	Camera				8.0MP		
	VESA				100*100mm/75*75mm		
	Button				Power		
	G-sensor				Support		
	Speaker				40*3W*2		
	Waterproof rating				Front IP65, back IP54		
	Certificates				CCC/CE/FCC		
	POE				Support, (IEEE 802.3bt)		
Working Surrounding	Working Temperature				0?---40?		
	Storage Temperature				-20?---60?		
	Working Humidity				20~80%RH		
	Storage Humidity				10~95%RH		
Accessories	Adapter				12V/2A		
	User manual				*1		
	Rotating wall mounted				*1		

Merkmale

Merkmal	Wert
Abmessung:	568,4x337,86x54,6
Arbeitsspeicher (RAM):	4
Auflösung Panel:	1920x1080

Merkmal	Wert
Betriebssystem:	Android 15
Bluetooth:	ja
Chipset:	RK3576
Diagonale:	24
Einsatzbereiche:	indoor
Farbe Displayrand:	Silber
Farbe Gehäuse:	schwarz
Hauptspeicher:	32
IP Schutzklasse Display:	IP65 Front
Kamera:	nein
Mobilfunk:	USB Stick
Montageart:	Vesa 100x100;
Produktart:	Display
Stromversorgung:	Netzteil
Touchscreen:	Capacitiv
Video Eingang:	HDMI
Gewicht:	7.1 Kg
Garantie:	24.00 Monate

Weitere Bilder

