



ALL-IN-ONE

www.ares.com

AURES
 TOUCH THE DIFFERENCE


MOBILITY



KIOSK



PANELS PC



PRINTERS



DISPLAYS



ACCESSORIES

YUNO II

Kompakter, integrierter EPOS-Allrounder

POS System - YUNO II Robust, kompakt und stylish

YUNO II ist die neueste Generation der YUNO POS Familie; stilvoll und kompakt passt sie zu den vielseitigen Anwendungen der POS-Branche.

Die lüfterlose und flexible Hardware bietet high-performance mit der Wahl aus 3 verschiedenen INTEL Prozessortypen der 11ten Generation (Tiger Lake & Elkhart Lake).

Das POS System kommt in 2 Bildschirmformaten (Standard 4:3 15.1" sowie 16:9 15.6" screen mit Full-HD) und ist mit einem stoß- und kratzfesten, projiziert-kapazitiven Touchpanel ausgestattet (Mehrfinger-Gestensteuerung).

Durch die VESA Option ist die YUNO II zudem flexibel einsetzbar.

Diese universelle Hardware verfügt standardmäßig über einen 128 GB Flashspeicher (NVMe-M.2) und kann auch in besonders anspruchsvollen Verkaufsumgebungen eingesetzt werden, da sie unempfindlich gegenüber Flüssigkeiten und



Partikeln ist, wie sie zum Beispiel in Restaurants, Küchen oder Bäckereien allgegenwärtig sind.

Die Integration energieeffizienter Prozessoren (J6412 oder i3-1115G4E, oder i5-1145G7E) sowie die wärmeableitende Aluminiumstruktur, gewährleisten die Einhaltung der Umwelt Standards (geringer CO₂-Fußabdruck).

YUNO II, durch die vielen Vorzüge (Technologie, Ergonomie, Flexibilität und Design) bietet das POS System ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis und ist eine lohnende sowie beständige Investition für jeden Kassenarbeitsplatz.



YUNO II



11te Generation INTEL Prozessoren (J6412, i3-1115G4E, i5-1145G7E)
(Energieeffiziente Prozessoren für geringeren CO2-Fußabdruck)
NVMe - M.2 - 128 GB (erweiterbar bis zu 512 GB)
Projiziert-kapazitiver Bildschirm (PCAP) mit Mehrfingergesteuerung
4:3 oder 16:9 Format (15.1" oder 15.6")
4 / 8 GB (Standard) – erweiterbar bis zu 32 GB
Neigungswinkel der Basis: 0-90°
Unauffällige, im Sockel verborgene Anschlüsse beispielsweise für TSE
VESA-Befestigungsoption
Transparente Status-LED mit beleuchtetem AURES Logo
auf der linken Seite der Basis
Einfache Wartung (das kompakteste Mainboard auf dem Markt)



MODELL	YUNO II
Prozessor	INTEL Elkhart Lake J6412, Tiger Lake i3-1115G4E or i5-1145G7E (lüfterlos)
RAM	DDR4 – 4 GB (Standard J6412), 8 GB (Standard i3/i5) bis zu 32 GB
NVMe.M2	128 GB (bis zu 512 GB)
LCD	15" TFT (1024 x 768) oder 15.6" (1920 x 1080) (Wide Format in full HD) LED-Hintergrundbeleuchtung (MTBF 50,000 Stunden)
Touchscreen	Flachbildschirm ohne Rand – projiziert-kapazitiver Bildschirm (PCAP)
Helligkeit	15" 400 cd/m ² , 15.6" 450 cd/m ² (Stoßfestigkeitsgrad: IK 07)

EINGÄNGE/AUSGÄNGE	
Serielle Schnittstellen	2 x serielle Schnittstellen (5V oder 12 V Stromversorgung für COM3 / COM4)
USB	6 x USB 3.0 (2x außen für Servicierung , 4x innen) 2 x USB-C (1x zum Mainboard)
LAN	2 x 10/100/1000Base-T (1 x LAN = J6412 Model)
2. Bildschirm	Schnittstelle geeignet für HDMI, DVI und VGA (via USB-C)
Kassenlade	2 x 24/12 V DC
Audio	Interner Lautsprecher
Stromversorgung	Extern +19 V DC
TPM2.0	verfügbar auf allen Boards

SONSTIGES	
Sicherheit	CE/FCC Class B, UL, RCM, UKCA
vPRO	bei i5 Modell
Betriebstemperatur	0-35 °C
Gehäuse	Widerstandsfähig gegenüber Wasserspritzern und Staub
Farbe	Schwarz und grau (Basis)
Material	Polycarbonat (Cover) + Aluminium (Basis)
MTBF(Bildschirm)	50.000 Std
Dimensionen	342.9 x 167.5 x 303.8 mm (15.1" Format, vertikaler Bildschirm) 382 x 170.5 x 276.1 mm (15.6" Wide Format, vertikaler Bildschirm)
Gewicht	5,5 – 6,5 kg Konfigurationsabhängig (15,1" Format) 6,5 – 7,5 kg Konfigurationsabhängig (15,6" Format)
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10 lot Enterprise, Windows 11

OPTIONEN	
Multi-Technologie Leser	MSR und RFID, Bluetooth (BLE), NFC
Kellnerschloss	Addimat/Dallas
Barcodeleser	1D & 2D
Kundendisplay	20 Zeichen x 2 Reihen LCM Display
10" Kundendisplay	10.1" - 16:9 1280 x 800 Flacher LED Bildschirm (mit Touch oder ohne Touch)
WLAN	via USB Dongle
VESA	Optionale Halterung

Technische Änderungen vorbehalten- © AURES - YUNOII_datasheet_DE_1.0_2022