

SWING

AURES EPOS-Tablet Konzept



Das **SWING** von AURES ist ein vielseitig einsetzbares und multifunktionales POS-Tablet Konzept, das als Antwort auf die Bedürfnisse der mobilen und Omnikanal-Technologien des POS- und Retail Sektoren entwickelt wurde.

Das widerstandsfähige Gerät bietet zahlreiche Funktionen. Mit seinem avantgardistischen, ergonomischen und anpassungsfähigen Design ist es das erste professionelle B2B-Tablet speziell für den EPOS-Sektor. Es ermöglicht zahlreiche Konfigurationen und wird in mindestens sechs Versionen angeboten.

Im Lieferumfang enthalten ist das **exklusive POGO-System**, ein Modul für den Anschluss und die magnetische Befestigung mit einziehbaren, motorisierten, integrierten Sicherheitsschiebern. Damit lässt sich das SWING unkompliziert an den verschiedenen kompatiblen Halterungen anbringen: Dockingstation, Wandbefestigung und Mini-Säule.

Der «Roaming»-Modus des SWING, der aus einer Netzwerkemulation lokaler Ports (über die Docking Station oder Light Box) besteht, ist ein weiteres Merkmal und eine weitere Innovation von AURES; er ermöglicht es dem Tablet, alle POS-Peripheriegeräte auch in einer mobilen Situation (Bonddrucker, Kassenschubladen, Zahlungsterminals, Tastaturen, kontaktlose Kartenleser, Scanner usw.) fernzusehen und zu steuern.



Ein Tablet - vielseitiger und mobiler Einsatz am POS

• **Als Tischgerät** ⁽¹⁾ : Auf der Rückseite verfügt das SWING über einen integrierten Klappständer, mit dem das Tablet auf dem Tisch stehen kann.

• **Im mobilen Einsatz** ⁽²⁾ : ergonomisch gewölbte Tablet-Rückseite mit bequemer Handschlaufe für ermüdungsfreies Arbeiten. Material: robustes und sturzfestes Thermoplastik-Polyurethan (TPU) für den Dauereinsatz am POS.

Optional – mit POGO

• **VESA-/Wandhalterung** ⁽³⁾ : Mit der optionalen VESA-/Wandhalterung kann das Tablet an der Wand montiert werden – beispielsweise zur Verkaufsunterstützung.

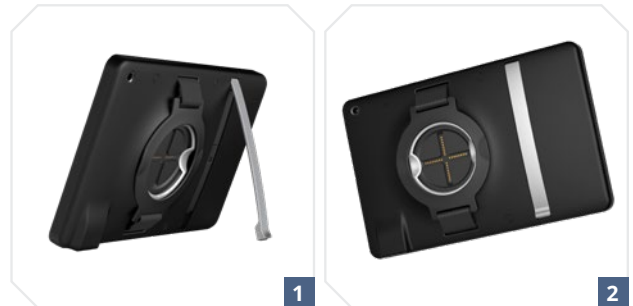
• **Mini-Säule** ⁽⁴⁾ : für die Kassentheke oder Beratungsinselfür Preisabgleich.

• **Dockingstation** ⁽⁵⁾ : Die Dockingstation verfügt über mehrere Schnittstellen für Kassensysteme, Bondrucker, EC-Geräte usw. Das SWING bleibt auch mobil über WLAN mit der Dockingstation in Verbindung und hält so permanent den Kontakt zu der dort angeschlossenen Peripherie.

Das SWING sowie die Dockingstation sind in schwarz oder weiß lieferbar.

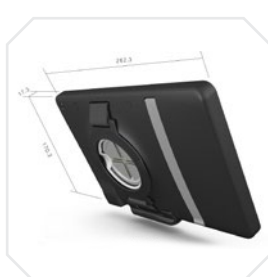
Zubehör

• **Light BOX** ⁽⁶⁾ : Bei Wand- oder Tischmontage kann das SWING an die Light BOX angeschlossen werden, ein POS Device Hub der über Schnittstellen für Kassensysteme, Bondrucker, EC-Geräte usw. verfügt.



Funktionen und Vorteile

- + Diverse Funkanwendungen (Kompatibilität für alle Standardschnittstellen : WLAN, RFID, NFC, Bluetooth BLE, Mifare, usw.)
- + Hot-Swap-Akku (Tablet läuft während Akkuwechsel weiter)
- + Roaming Modus : Einziges Tablet mit direktem, permanentem Anschluss an alle EPOS-Peripheriegeräte, Smartphones und andere angeschlossene Geräte (auch in der mobilen Konfiguration)
- + Tablet hält im mobilen Einsatz über WLAN via Dockingstation oder Light BOX permanenten Anschluss an alle EPOS-Peripheriegeräte, Smartphones und weitere externe Geräte
- + Automatische, elektronische Diebstahl-Verriegelung (Sicherheitscodes für die Entnahme aus der Ladestation)
- + Integrierter 2D-Scanner (optional)
- + Integrierter Magnetkartenleser (optional)
- + Integrierte Kameras



MODELL SWING 10-ZOLL-TABLET

Hauptplatine	D31L
Prozessor	Intel Bay Trail TCR Z3735F
Systemspeicher (RAM)	2GB DDR 3L
Flashspeicher	32-64 GB eMMC

TOUCHSCREEN

LCD-Touchscreen	mit Mehrfingersteuerung (PCAP), 10,1 Zoll
Auflösung	1920 x 1200
Bildschirmhelligkeit	350 cd

AUSSTATTUNG

Steckplatz für micro-SD-Karte	1
An-/Aus-Knopf	1
Sensoren	Gyrosensor, Umgebungslichtsensor
Vibrationsalarm	integriert
LED-Anzeige	1 (grün/orange/rot) für Ladezustand
Scantasten	2
Lautsprecher	1 x 1W
Kamera	5 MP (Rückseite) + 2 MP (Vorderseite)
Integrierter Ständer für Standversion	1 (flexibel, an der Rückseite)
Akkuladegerät	für 4 Akkus, optional
Akku und Stromverbrauch	8000 mAh – 3,7 V (Akkulaufzeit 8 Std.)
Hot-Swap-Akku	1 x 1100 mAh

PERIPHERIEGERÄTE UND ZUBEHÖR

Integriertes MSR (Magnetkartenleser)	1 x 3 Spuren – optional
Integrierter Barcode-Scanner	2D – optional
Dockingstation	neigbar, optional
Light BOX	POS-Hub, optional

DRAHTLOSE ANSCHLÜSSE

WLAN	802,11 a/b/g/n, 2,4 GHz / 5 GHz
Bluetooth	4.0 + LE, Klasse 2
RFID + NFC + Bluetooth über Identifizierung mit Smartphone	optional
3G/LTE Modul	optional + ein Steckplatz für SIM-Karte

EIGENSCHAFTEN

EMC und Sicherheit	FCC Klasse B / CE / UL
Schutzeinrichtungen	Vorderseite IP 54
Sturzschutz	geschützt bei Stürzen aus bis zu 1,20 m (bei -25 °C)
Betriebstemperatur	0°C ~ 35°C
Lagertemperatur	-10°C ~ 45°C
Luftfeuchtigkeit während des Betriebs	20% bis 80% (nicht kondensierend)
Abmessungen (B x H x T)	262,3 x 170,3 x 17,3 mm
Maximalgewicht	990g bei Vollausrüstung
Farben und Material	Schwarzes Thermoplastisches Polyurethan (+ Aluminium für bestimmtes Zubehör und den flexiblen Ständer)
Betriebssystem	Windows 10 IOT Enterprise 32 Bit, Android 4.4.4 64 Bit



SPEZIFIKATIONEN DER NEIGBAREN DOCKINGSTATION (Ref SWG-DOCK)

USB 2.0	4 (I/O) + 1 an Vorderseite
LAN	1 (10/100 Station -T)
Kassenlade	1 (19V)
serielle Schnittstellen	2
Automatische, elektronische Anti-Diebstahl-Verriegelung	Ja
Roaming-Funktion	für den direkten Anschluss an alle POS-Geräte
Stromversorgung	extern

SPEZIFIKATIONEN DES POGO-SYSTEMS (Ref SWG-POGO)

- (Ladesystem mit elektronischer Sperre, sichere Befestigung an der Wand oder auf Mini-Säule)
- 1 Stromanschluss
- 1 externer USB-Anschluss (Möglichkeit zum Anschluss an Light BOX + Zugriff auf Peripheriegeräte oder LAN)
- Motorisiertes System mit 4 Sicherheitsschiebern für die Sperrung und Entsperrung des Tablets (Verriegelung des Tablets an der Halterung)

SPEZIFIKATIONEN DER VESA_/WANDHALTERUNG

- VESA 75
- POGO-Schnittstelle zur Datenübertragung via USB und Stromversorgung sowie automatischer, elektronischer Diebstahlschutz

SPEZIFIKATIONEN DER LIGHT BOX (Ref SWG-LITE BOX)

Serielle Schnittstellen	2 x RS232 (RJ45)
USB 2.0	4 (I/O) + 1 seitlich
Kassenlade	1 (19 V)
LAN	1 (10/100 Station - T)
DC IN	1 (Lock Type)
Netzteil	1 (65 W, 19 V/3,42 A)
Verbindung zum Tablet	USB + USB Roaming (Konfiguration Utility) (Roaming-Funktion für den direkten Anschluss an alle POS-Geräte)

SPEZIFIKATIONEN AKKULADEGERÄT (Ref SWG-X CHARGER)

DC IN	1(Lock Type)
Netzteil	1 (90 W, 19 V/3,42 A)
Steckplätze	4 (für Aufladung von 4 Akkus)