

# ORBSMART

## AW-13

### Lüfterlos – kompakt – energieeffizient

Der Orbsmart AW-13 ist ein Mini PC in einem kompakten & lautlosen Gehäuse der neuesten Generation auf Windows™ 11 Pro Basis. Es kommt die aktuelle Prozessor-Generation Intel™ „Jasper Lake“ mit dem Quad-Core Celeron™ N5100 plus wahlweise 8GB DDR4-RAM und 128GB internen Speicher oder 16GB DDR4-RAM und 256GB internen Speicher zum Einsatz.

Die Hardware bietet ausreichend Leistung auch für rechenintensive Programme und Aufgaben bei besonders niedrigen Stromverbrauch. Der AW-13 ist universell für viele Anwendungsbereiche einsetzbar, z.B. als Büro-PC, Medienzentrale bzw. Streaming-Box oder im professionellen Bereich als Thin-Client, Digital Signage Player etc.



### Features

- kompakt & lüfterlos
- Windows 11 Pro vorinstalliert
- Intel „Jasper Lake“ Quadcore
- 8GB oder 16GB RAM
- 128GB oder 256GB int. Speicher
- 2.5" HDD/SSD-Slot
- M.2 NVMe SSD-Slot (2280)
- Dualband WLAN-AC
- Triple Display Support
- USB 3.1 Typ-C
- WOL + RTC + PXE-Support

Ideal für  
**OFFICE**  
**STREAMING**  
**MULTIMEDIA**  
**INDUSTRIE**  
**DIGITAL SIGNAGE**



**Betriebssystem** Windows 11 Professional (64-Bit) Multilanguage

**CPU** Intel Celeron N5100 "Jasper Lake" Quadcore (@1.10 GHz / Burst freq: 2.80 GHz), 4MB L3 Cache

**GPU** Intel UHD Graphics (24 EU's - @350MHz / Burst freq: 800MHz) mit Intel Quick Sync Video Technology & Intel Wireless Display

**RAM** 8GB oder 16GB LPDDR4-RAM (nicht erweiterbar)

**Interner Speicher** 128GB oder 256GB eMMC (nicht erweiterbar)

**Verbindungen** 802.11b/g/n/ac WLAN (Dualband 2.4/5GHz), Bluetooth 4.2

**Video Ausgang** via HDMI 2.0, Mini DisplayPort 1.2 oder VGA

**Audio Ausgang** via HDMI 2.0, Mini DisplayPort 1.2 (Onboard 5.1 Audio-Controller) oder 3.5mm Audio-Ausgang

**Anschlüsse** 1x HDMI 2.0, 1x VGA, 1x mDP 1.2, 1x Gigabit-LAN, 2x USB 3.1 (Gen1) + 1x USB 3.1 Typ-C (Gen1), 2x USB 2.0, 1x 3.5mm Audio, microSD-Slot (max. 512GB)

**SATA-Bay** freier Platz für interne 2.5" SATA Festplatte oder SSD (max. 9.5mm)

**M.2 SSD** freier Platz für 1x M.2 M-KEY NVMe SSD (2280 Support 2XPCIE) + 1x M.2 B-KEY SATA SSD (2242)

**Extras** Kensington Lock, Autostart-Funktion, WOL, PXE, RTC, Dauerbetrieb 24x7 geeignet

**Netzteil** externes 12V / 2A Netzteil, lautlos (CE, FCC certified)

**Abmessungen / Gewicht** 13 x 13 x 4 cm / 465g

**Lieferumfang** Betriebsanleitung (deutsch/englisch), HDMI-Kabel, EU- Netzteil, TV/Monitor-Halterung (VESA 75x75 / 100x100)

**Temperaturbereiche** Betrieb: 5°C-35°C, 30%-90% Luftfeuchtigkeit, Lagerung: -20°C-60°C, 10%-90% Luftfeuchtigkeit

Mehr Informationen unter  
[orbsmart.de](http://orbsmart.de)

Orbsmart products are not intended for use in medical, life-saving, or life-sustaining applications. Orbsmart may make changes to specifications and product descriptions at any time, without notice.

All products, dates, and figures specified are preliminary based on current expectations, and are subject to change without notice. Availability in different channels may vary.

Actual Orbsmart AW-13 may differ from the image shown.

INFORMATION IN THIS DOCUMENT IS PROVIDED IN CONNECTION WITH ORBSMART® PRODUCTS. NO LICENSE, EXPRESS OR IMPLIED, BY ESTOPPEL OR OTHERWISE, TO ANY INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS IS GRANTED BY THIS DOCUMENT. EXCEPT AS PROVIDED IN ORBSMART'S TERMS AND CONDITIONS OF SALE FOR SUCH PRODUCTS, ORBSMART ASSUMES NO LIABILITY WHATSOEVER, AND ORBSMART DISCLAIMS ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY, RELATING TO SALE AND/OR USE OF ORBSMART PRODUCTS INCLUDING LIABILITY OR WARRANTIES RELATING TO FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, MERCHANTABILITY, OR INFRINGEMENT OF ANY PATENT, COPYRIGHT, OR OTHER INTELLECTUAL PROPERTY RIGHT.

Copyright 2022 © Capoyo GmbH. Intel, the Intel logo, and other Intel marks are trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries. Windows, Microsoft and other names and brands may be claimed as the property of others.

# ORBSMART