



Acer Swift 16 AI OLED

(SF16-51-7006)



- Prozessor: Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor 256V
- Display: 16" Acer CineCrystal™ WQXGA+ OLED 120Hz
- Arbeitsspeicher: 16 GB LPDDR5X
- Massenspeicher: 1.000 GB PCIe Gen4 SSD
- Grafikkarte: Intel® Arc™ Grafik 140V
- Betriebssystem: Windows 11 Home (64-Bit)





Acer SF16-51-7006

SPEZIFIKATIONEN



Bestellinformationen

Serie	Acer Swift 16 AI OLED
Modellbezeichnung	SF16-51-7006
Artikelnummer	NX.J3ZEL.003
EAN	4711474342645
Kurzbeschreibung	16" Acer CineCrystal™ WQXGA+ OLED 120Hz / Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor 256V / 16 GB LPDDR5X / 1.000 GB PCIe Gen4 SSD / Intel® Arc™ Grafik 140V / Windows 11 Home (64-Bit) / Ice Black

Betriebssystem

Betriebssystem	Windows 11 Home (64-Bit)
----------------	--------------------------

Gehäuse

Gehäuse / Farbe	Ice Black
Serviceklappe	-
Abmessungen	356,00 x 249,42 x 15,95 mm (B x T x H)
Gewicht	1,46 Kg
Passiv gekühlt (lüfterlos)	-

Display

Displaygröße	16 Zoll (40,64 cm)
Display-Typ	Acer CineCrystal™ WQXGA+ OLED 120Hz Display mit 100% DCI-P3 / Adobe-RGB Farbraumabdeckung
Display-Auflösung in Pixel	2.880 x 1.800
Seitenverhältnis	16:10

Prozessor

Prozessor	Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor 256V
Taktfrequenz	2,2 GHz (Bis zu 4,8 GHz max. Leistungstaktrate)
Cache	12 MB Intel® Smart Cache
Anzahl Prozessorkerne / Threads	4 Performance-cores + 4 Low-power Efficient-cores / 8 Threads
NPU	Intel® AI Boost (bis zu 47 TOPS)

Speicher und Laufwerke

Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR5X
Arbeitsspeicherbelegung	1 x 16 GB LPDDR5X (Onboard)
Maximaler Arbeitsspeicher	Onboard-RAM (nicht austauschbar oder erweiterbar)
Massenspeicher	1.000 GB PCIe Gen4 NVMe Solid-State-Drive (SSD)

Grafikkarte

Grafikkarte	Intel® Arc™ Grafik 140V
-------------	-------------------------

Verbindungen

LAN	-
Wireless LAN	Intel® Killer™ Wi-Fi 7 BE1750
Wireless WAN / SIM-Karte	-
Wireless Gigabit	-
Bluetooth	Bluetooth® 5.4
NFC	-

IO Anschlüsse

HDMI	1x HDMI® 2.1
Displayport	Über USB Type-C
Thunderbolt	2x Thunderbolt™ 4 (über USB Type-C)
USB 3.2	2x (2x USB Type-A Gen.1 (1x mit Power-Off USB Charging))
USB 3.1	-
USB 3.0	-
USB 2.0	-
USB 4.0	2x (Type-C)
Ethernet (RJ-45)	-
Kartenleser	-
Smart Card Reader	-
Audio Anschluss	1x 3,5 mm Lautsprecher/Kopfhörer/Line-out (unterstützt Headsets mit integriertem Mikrofon)
Docking Anschluss	-



Acer SF16-51-7006

SPEZIFIKATIONEN

Eingabe

Tastatur	Acer Tastatur (99-/100-/103-Tasten)
Tastaturlayout	US International (QWERTY)
Tastatur hintergrundbeleuchtet	Ja
Touchpad	Corning® Gorilla® Glass Multi-gesture Lighting Touchpad (Microsoft Precision Touchpad Certification)

Sicherheit

Fingerprintsensor	Ja
Kensington Schloss	Ja
Sicherheitssoftware	-

Audio und Video

Audio	DTS® X: Ultra Audio, Acer TrueHarmony, Acer Purified, AI noise reduction kompatibel mit Cortana with Voice
Lautsprecher	Zwei eingebaute Stereo-Lautsprecher
Mikrofon	Eingebautes Dual-Mikrofon
Webcam	QHD Webcam

Akku und Netzteil

Akku	Li-Ion Akku (70 Wh)
Akkulaufzeit	Bis zu 17,5 Stunden (basierend auf Mobile- Mark® 2025 Test)
Netzteil	65W AC-Netzteil (50% PCR-Plastik)
Akku fest verbaut	-

Software

Office	1 Monat Testversion pro neuer Microsoft 365-Kunde, 3 Monate Gamepass, Kredit- karte erforderlich
Sonstige Software	AcerSense™, Acer Care Center, Planet9

Besonderheiten

Besonderheiten	Copilot+PC, QHD Webcam, OLED Display, A-, C-, und D Cover aus Aluminium, Thunder- bolt™ 4, Intel® Evo™ zertifiziert
----------------	---

Garantie

Garantie	2 Jahre Einsende-/Rücksendeservice
----------	------------------------------------

Logistik

Menge pro Layer	29
Menge pro Europalette	87
Menge pro Tower	174
Menge pro Container	1914
Kartonmaße / -gewicht	498,0 x 310,0 x 60,0 mm (B x T x H) / 2,64 Kg

Dieses Datenblatt kann auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. Die Verfügbarkeit kann von Region zu Region variieren. Acer haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen. Neben den Standard-Garantie-Bedingungen gelten für Verbraucher selbstverständlich parallel die gesetzlichen Regelungen zur Gewährleistung. Nähere Informationen zu Ausschlüssen und Einschränkungen entnehmen Sie bitte unseren Garantie-Bedingungen zum jeweiligen Produkt. Sollte sich die Garantiezeit in dem PDF-Dokument für die Gewährleistungs-Bedingungen von der Angabe auf der Acer Homepage unterscheiden, so gelten die auf dieser Webseite angegebenen Informationen und nicht die im PDF enthaltenen. Copyright 2024 Acer, Inc. alle Rechte vorbehalten. Acer und das Acer-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Acer Incorporated. Alle sonstigen genannten oder anders erkennbaren Marken, eingetragenen Waren- und/oder Dienstleistungsmarken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers.