

Summit E16 Flip A11UCT-028

Artikel-Nummer	001591-028
Prozessor	Intel® Core™ i7-1195G7 Prozessor (4-Kern, bis 5,00 GHz, 12 MB SmartCache)
Betriebssystem	Windows 10 Pro (MSI empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen.) Kostenloses Upgrade auf Windows 11, wenn verfügbar ¹ .
Bildschirm	40,6 cm (16,0"), 16:10-Format, Multi-Touch
Native Auflösung	QHD+ (2.560 x 1.600 Pixel)
Panel-Technik	Wide View (IPS-Level), 120 Hz, erweiterter Farbraum (~100% DCI-P3)
Grafik	NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Laptop GPU
Grafikspeicher	4 GB GDDR6 VRAM
Design Power	Bis 1.223 MHz Boost-Takt, 40 W maximale Graphics Power mit Dynamic Boost
Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR4x (Dual-Channel)
Speicherslots	– (RAM onboard)
Festplatte (SSD)	1 TB (M.2 PCIe NVMe)
Steckplätze (gesamt)	1x M.2 PCIe Gen 4 NVMe
USB-Ports (gesamt)	4x (2x via Thunderbolt™ 4)
USB-Ports (Typ-C)	2x USB 4.0 (via Thunderbolt™ 4)
USB-Ports (Typ-A)	2x USB 3.2 Gen 2 (SuperSpeed 10Gbps)
Thunderbolt™	2x Thunderbolt™ 4 (Anschluss Netzteil)
Netzwerk	RJ45-LAN per USB-Adapter (opt. Zubehör)
WLAN	802.11ax (Wi-Fi 6E)/ac Wave 2/a/b/g/n, 2,4/5,0/6,0 GHz (Killer™ Wi-Fi 6E AX1675)
Bluetooth	Bluetooth® 5.2
Monitorausgang	1x HDMI (4K-UHD bis 60 Hz), 2x Thunderbolt™ 4 (DisplayPort kompatibel.)
Audio-Anschlüsse	Mikrofon, Kopfhörer (Hi-Res Audio, Combo-Anschluss für CTIA & OMTP Headsets)
Webcam	HD (720p mit 30 fps) mit IR-Sensor, Schalter am Gehäuse, Aktivitäts-LED
Kartenleser	microSD (UHS-III)
Soundsystem	Stereo-Lautsprecher
Klangoptimierung	Nahimic 3 Audio Enhancer
Tastatur	99 Tasten mit extra Ziffernblock
Tastatur-Beleuchtung	Einfarbig, Weiß
Touchpad	Präzisions-Multi-Touchpad (120 x 60 mm) TPM 2.0 Modul, IR-Gesichtserkennung, Sperrfunktion für Anschluss-Ports
Sicherheit	Fingerabdruckscanner (FIDO2), Sperrfunktion für Anschluss-Ports
Sensoren	Umgebungslicht, Orientierung (Gyroskop), Beschleunigung, Magnetfeld
Akku	4 Zellen Li-Polymer, 82 Wh (integriert)
Netzteil	90 Watt (extern, USB Typ-C, 90-264 Volt)
Maße (B x T x H)	358 x 259 x 16,9 mm (ohne Füße)
Gewicht (inkl. Akku)	2,0 kg
Farbe	Schwarz (Ink Black)
Herstellergarantie	2 Jahre mit Pick-up & Return Service
Zubehör	MSI Pen (MPP 2.0) in Ink Black, MSI im Lieferumfang
EAN-Code	4719072845025

Summit E16 Flip | Bestimmt zum Erfolg

Der »Summit E16 Flip« verbindet starke Arbeitskraft mit einem großen 16"-Bildschirm, extra Mobilität und besonders flexiblen Einsatzmöglichkeiten. Dank Flip-Mechanismus verwandelt sich der performante Business-Laptop in einen Tablet-PC und ist auch im Stand- oder Zelt-Modus immer passend aufgestellt. Per Fingerzeig oder im Zusammenspiel mit dem im Lieferumfang enthaltenen kapazitivem MSI Pen gelingen Notizen, Skizzen und Zeichnungen auf dem hochauflösenden Multi-Touch-Bildschirm. Im 16:10-Format bietet das QHD+-Display erweiterte Arbeitsfläche in der Höhe und mehr Komfort bei kreativen Aufgaben. 16,9 mm dünn und 2,0 kg leicht ist der Summit E16 Flip immer überall mit dabei und ermöglicht es, an jedem Ort kreativ zu bleiben. Der Intel® Core™ i7 Prozessor der 11. Generation und die rasante NVIDIA® GeForce RTX™ Grafikeinheit liefern die Leistung für anspruchsvolle Workflows – von großen Präsentationen über Bildbearbeitung und Grafikdesign bis hin zum Videoschnitt oder 3D-Visualisierung.

- Intel® Core™ i7 Prozessor der 11. Generation
- Windows 10 Pro (MSI empfiehlt Windows 10 Pro für Unternehmen.) Kostenloses Upgrade auf Windows 11, wenn verfügbar¹.
- NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Laptop GPU
- 16,0" QHD+ Bildschirm im 16:10-Format
- Absolut flimmerfrei dank 120-Hz-Technik
- 360°-Convertible-Design mit Flip-Multi-Touch-Screen
- Inkl. kapazitivem MSI Pen für Stifteingaben mit 4096 Druckstufen
- 16,9 mm dünnes und 2,0 kg leichtes Aluminium-Gehäuse
- Bis zu 11 Stunden Akkulaufzeit plus Schnellladefunktion
- 2x Thunderbolt™ 4 für Daten, Bildausgabe und Stromversorgung
- Zukunftsweisendes Wi-Fi-6E-WLAN
- Weiß beleuchtete Tastatur mit Large-Size-Tasten
- Authentifizierung per IR-Gesichtserkennung oder Fingerscanner
- Integriertes Trusted Platform Module (TPM 2.0)
- HD-Webcam mit Sperrschalter am Gehäuse
- Zuverlässigkeit geprüft nach Militärstandard MIL-STD-810G
- 2 Jahre Herstellergarantie mit Pick-up & Return-Service



¹ Das Upgrade auf Windows 11 steht auf berechtigten Geräten ab Ende 2021 bis 2022 zur Verfügung. Der Zeitpunkt variiert je nach Gerät. Bestimmte Features erfordern spezielle Hardware (siehe „aka.ms/windows11-spec“).

27.09.2021 - Copyright © 2021 Micro-Star Int'l Co., Ltd. Alle Rechte, Änderungen der Produktspezifikationen und Irrtum vorbehalten. Die Produktdarstellung kann vom Produkt abweichen.

Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind Marken der Microsoft Corporation in den USA bzw. anderen Ländern. Intel, das Intel Logo, Intel Core, Intel Evo, Intel Inside, das „Intel Inside“ Logo, Thunderbolt und das Thunderbolt Logo sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften. NVIDIA, das NVIDIA Logo, GeForce, GeForce GTX, GeForce RTX, G-SYNC, NVIDIA RTX, Optimus, Quadro, Quadro RTX und Surround sind Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Weitere verwendete Marken und Handelsnamen beziehen sich auf die jeweiligen Eigentümer oder deren Produkte.

MSI Summit E16 Flip – Highlights



BESTIMMT ZUM ERFOLG

Die Summit-Serie unterstützt Business-Anwender dabei, ihre Ziele zu erreichen und stets neue Höhen zu bezwingen. Mit ultra-kompakter Bauform, beeindruckender Performance und umfassenden Sicherheitsfunktionen lassen sich selbst die herausforderndsten Aufgaben im Unternehmensalltag erfolgreich bewältigen.



INTELLIGENTE LEISTUNG

Der Core™ i7-1195G7 Prozessor ist das Flaggschiff von Intel für extra dünne und leichte Notebooks. Er bietet herausragende Leistung und höchste Energieeffizienz. Der Summit E16 Flip punktet so mit bemerkenswerter Reaktionsschnelligkeit und langer Akkulaufzeit von bis zu 11 Stunden.



HIGH-END-GRAFIK

Der dedizierte NVIDIA®-Grafikprozessor der GeForce RTX™ 30-Serie hebt kreative Projekte auf ein ganz neues Level. Ob es um das Rendering komplexer 3D-Szenen, die Bearbeitung hochauflösender Videos oder Livestreaming mit der besten Kodierung und Bildqualität geht – mit der RTX-Technik lassen sich außergewöhnliche Ergebnisse erzielen.



FLEXIBLER PARTNER

Dank 360°-Flip-Mechanismus verwandelt sich der Business-Laptop in einen Tablet-PC und lässt sich auch im Stand- oder Zelt-Modus flexibel nutzen. Im Zusammenspiel mit dem kapazitiven »MSI Pen« gelingen Notizen, Skizzen und Zeichnungen ganz intuitiv auf dem großen Multi-Touch-Bildschirm.



GOLDENES FORMAT

Das 16:10-Format des hochauflösenden 16,0“-QHD+-Wide-View-Bildschirms entspricht dem Goldenen Schnitt. Die erweiterte Arbeitsfläche in der Höhe sorgt für mehr Komfort und steigert die Produktivität bei Recherche, Schreiben und Planen.



DYNAMISCHE KÜHLUNG

Die starke und leise »Dynamic Cooler Boost« Dual-Fan-Kühlung sorgt für effiziente Wärmeabfuhr ohne störende Geräuschbelastung. Das neuartige Design erhöht den Luftstrom und optimiert die Kühlleistung gegenüber klassischen Lösungen.



PROFESSIONELLE SICHERHEIT

Sicherheitsmaßnahmen der Unternehmensklasse unterstützt das integrierte Trusted Platform Module (TPM 2.0). Dieses ermöglicht weitergehende Vorkehrungen für zuverlässigen Schutz und erhöhte Datensicherheit im geschäftlichen Einsatz.



MODERNE KONNEKTIVITÄT

Gleich zwei Thunderbolt™ Anschlüsse mit praktischer USB-Typ-C-Schnittstelle sorgen für fortschrittlichste Konnektivität: Vom rasanten Datenaustausch mit bis zu 40 Gbit/s, über die Ansteuerung von externen Monitoren bis hin zum Anschluss des Netzteils bietet der neue Standard maximale Flexibilität und Leistung.



ULTRA-SCHNELLES WLAN

Das „E“ in Wi-Fi 6E steht für „Extended“ und den neuesten WLAN-Standard. Indem das zusätzliche 6-GHz-Band zum Einsatz kommt, arbeitet das Funknetzwerk zuverlässiger – speziell, wenn viele Geräte gleichzeitig darin aktiv sind. Jetzt bereit sein für die schnellste und stabilste kabellose Verbindung!