

Einfach leicht



Einfach Galaxy

- Edel, flach und leicht - perfekt für unterwegs
- QLED-Display mit nahezu naturgetreuer Farbdarstellung
- Wireless PowerShare für kabelloses Laden auf dem Touchpad

Einfach leicht - Einfach Galaxy

Das Galaxy Book Ion ist ein wahrer Blickfang. Das Gehäuse besteht aus Magnesium und besticht durch seine edlen Akzente. In mystischem Aura Silver wechselt es je nach Lichteinfall seine Farbe und der blaue Streifen am Scharnier setzt einen stylischen Akzent. Die schlanken Maße und das leichte Gewicht machen es zum idealen Begleiter, ob auf Reisen oder beim Ausflug ins nächste Café. Während du mit dem Samsung Galaxy Book Ion arbeitest, über Samsung DeX Daten zwischen deinem Smartphone und dem Notebook austauschst oder über die integrierten Lautsprecher den mitreißendem Klang Sound by AKG genießt, kannst du auf dem Touchpad kabellos andere kompatible Geräte laden. Wer hohe Ansprüche an die Rechenleistung stellt und außerdem stilbewusst arbeiten möchte, liegt mit dem Galaxy Book Ion genau richtig.



Abbildung Galaxy Book Ion – 15 Zoll

Verfügbarkeit: Juni 2020

Farben: Aura Silver

Lieferumfang: Galaxy Book Ion, Akku (fest verbaut), Ladegerät (65 W), Steckplatzwerkzeug, Kurzanleitung (Lieferumfang kann sich je nach Variante unterscheiden)

Funktionsübersicht

Design – schlank und schön

Das Galaxy Book Ion ist eine außergewöhnliche Schönheit. Die makellose silberglänzende Oberfläche spiegelt mystisch die Farben der Umgebung wider und der blaue Streifen der Scharnierabdeckung unterstreicht kraftvoll seine Erscheinung. Das Gehäuse aus Magnesium macht es leicht und das flache Design sorgt dafür, dass es in nahezu jeder Tasche Platz findet.



QLED-Display – für lebendige Bilder und Videos

Auf dem QLED-Display des Galaxy Book Ion können natürliche, satte Farben dargestellt werden. Das Display mit 600 Nits maximaler Helligkeit sorgt dafür, dass du auch bei strahlender Sonne deine Inhalte und Spiele problemlos genießen kannst. Zusätzlich bietet dir das Display mit schmalen Rahmen einen fokussierten Blick auf das Wesentliche.

Wireless PowerShare – einfaches Aufladen auf dem Touchpad

Das Touchpad des Galaxy Book Ion ist mehr als ein gewöhnliches Touchpad. Dank Wireless PowerShare kannst du damit Qi-kompatible Geräte ganz einfach und kabellos laden. Lege, während du einen Film schaust oder Musik hörst, einfach dein Galaxy Smartphone, deine Galaxy Watch oder ein anderes kompatibles Gerät auf das Touchpad und starte mit dem Kurzbefehl Fn + F11 den Ladevorgang.



Funktionsübersicht

Samsung DeX – aus zwei mach eins

Verbinde dein kompatibles Galaxy Smartphone per USB-C-Kabel mit dem Galaxy Book Ion und verschiebe über das vorinstallierte Samsung DeX einfach Daten von einem Gerät auf das andere. Schau dir Bilder von deinem Smartphone auf dem großen Display des Galaxy Book Ion an, arbeite an Dokumenten mit der großen Tastatur und verschicke sie von unterwegs bequem mit deinem Smartphone.



Sound Tuned by AKG – klingt richtig gut

Satten Klang und hohe Leistung bieten die zwei integrierten 5 W-Lautsprecher mit Samsung Smart Amp Technologie und Sound by AKG. So genießt du auch bei maximaler Lautstärke brillanten Sound ohne Verzerrungen.

Zubehör

Portable SSD T7 Touch MU-PC1T0S/WW

Externe Highspeed-SSD mit Verschlüsselung per Fingerabdruck

Erlebe eine neue Dimension der Geschwindigkeit: Egal, ob du Spiele, Filme oder sensible Daten bei dir hast – die Portable SSD T7 Touch verleiht dir unglaublich schnelle Zugriffszeiten. Eingebaute Sicherheitsfunktionen nutzen die AES 256-Bit-Verschlüsselung und ermöglichen es dir, die externe SSD per Fingerabdruck oder Passwort zu entsperren. Mit einem Gewicht von nur 58 Gramm und den kompakten Maßen des Unibody-Gehäuses aus Aluminium passt die externe SSD in nahezu jede Tasche.

- Bis zu 9,5 Mal schneller als externe Festplatten mit Lese-/Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 1.050 MB/s bzw. 1.000 MB/s
- Verfügbar in 500 GB, 1 TB und 2 TB Speicherkapazität sowie in den Farben Metallic Silver und Metallic Black
- Schutz per Fingerabdruck oder Passwort auf Basis von AES 256-Bit-Verschlüsselung
- Robustes Design: Kann Stürze aus bis zu zwei Metern Fallhöhe überstehen
- USB-Kabel Typ-C auf C sowie Typ-C auf A im Lieferumfang enthalten



microSD EVO Plus MB-MC512HA/EU

Schnelle microSD-Karte zur Speichererweiterung

Mehr Platz für deine Daten: Erweitere den Speicher deines Notebooks für Fotos, Musikdateien, Videos und vieles mehr mit den schnellen und robusten microSD-Karten der EVO Plus Serie. Geschwindigkeiten von bis zu 100 MB/s Lesen bzw. 90 MB/s Schreiben, hohe Langlebigkeit und Sicherheit machen die Karten der EVO Plus Serie zum zuverlässigen Begleiter für Alltags- und Profianwendungen.

- EVO Plus microSD-Karten mit bis zu 512 GB Speicherkapazität
- Bis 100/ 90 MB/s sequenzielle Lese- bzw. Schreibgeschwindigkeit
- Ultraschnelle Geschwindigkeit für den problemlosen Zugriff
- Hohe Sicherheit: Besonders robust und unempfindlich gegen äußere Einflüsse
- Auch geeignet für den Einsatz in Smartphones, Tablets, 360 Grad Kameras, Action Cams und Drohnen



Zubehör



Samsung Galaxy Buds+

Schalte die Welt um dich herum auf Pause. Tauche mit den Galaxy Buds+ in dein persönliches Musikprogramm ein oder führe bequem Telefonate. Die kabellosen True Wireless-Kopfhörer begeistern mit einem spektakulären Sound. Die Wiedergabe kann unabhängig vom bevorzugten Musikgenre detailliert und tonal ausgeglichen sein. Dank der ausdauernden Akkus¹ sind die Galaxy Buds+ auch auf langen Reisen für dich da. Die vielen Funktionen der Galaxy Buds+ lassen sich intuitiv über die integrierten Touchpads bedienen. Ein einfaches Antippen kann beispielsweise deine Streaming-App starten, ohne das verbundene Smartphone in die Hand nehmen zu müssen.

Multiport Adapter

Der Multiport Adapter (EE-P3200) unterstützt über HDMI die Wiedergabe von Multimedia-Inhalten in beeindruckendem 4K UHD. Verbinde einfach dein kompatibles Endgerät² mit einem TV oder einem Monitor und erlebe deine eindrucksvollen Multimedia Inhalte mit großer Begeisterung. Der Multiport Adapter verfügt zudem über einen vielseitigen USB-A 3.1 Anschluss und über den USB Type-C Anschluss kannst du Daten austauschen, sowie deine kompatiblen Endgeräte über ein angeschlossenes Schnellladegerät³ schnell wieder mit Strom versorgen.



Leistungsmerkmale

Betriebssystem

Windows® 10 Home

Datenübertragung

Wi-Fi 6 (Gig+), 802.11 ax 2x2

Miracast

Bluetooth 5.0

Speicherkapazität

Interner Speicher⁴ 256 GB (M.2, PCIE 3.0)

Speichertyp SSD

Arbeitsspeicher (RAM) 8 GB

Arbeitsspeichertyp DDR4

RAM-Geschwindigkeit 2.666 MHz

Stromversorgung

Akku-Typ Li-Ion

Leistung (Typisch)⁵ 69,7 Wh

Spannung 15,4 V

Ladezeit⁶ ca. 90 Min

Wireless Power Share

Kamera

HD-Webcam (720p)

Tastatur

QWERTZ

Hintergrundbeleuchtete Tastatur

Windows Hello

Technische Daten

Prozessorname Intel® Core™ i5-10210U

Prozessorkerne Quad-Core

Prozessortaktung 1,6 GHz (bis zu 4,2 GHz)

Prozessorarchitektur 64-Bit, 14nm

Grafik Intel® UHD

Größe (HxBxT) 199,8 x 305,7 x 12,9 mm

Gewicht ca. 970 Gramm

Nutzungsdauer bis zu 22 Std.

Videowiedergabe (1080p) bis zu 21,5 Std.

Display

Größe 33,78 cm / 13,3"

Technologie QLED PLS

Auflösung 1.920 x 1.080 Pixel (Full HD)

Betrachtungswinkel 178°

Kontrastverhältnis 1.000:1

Format 16:9

Farben 16 Millionen

Max. Helligkeit 600 Nits

Besonderheiten HDR+ (Video), Outdoor+-Modus

Anschlüsse

HDMI 1x

USB 1x USB-C (Thunderbolt3)

2x USB-A (3.0)

microSD/UFS 1x

3,5 mm Klinke 1x

Weitere Funktionen

Samsung Services (Samsung DeX, Samsung Flow, Samsung Gallery, Samsung PC Cleaner, Samsung Recovery, Samsung Security, Samsung Notes)

Sicherheit (System-Passwort, Speicher-Passwort, TPM, Fingerabdruckscanner)

Sensoren (Geomagnetischer Sensor, Umgebungslicht-Sensor)

Stereo-Lautsprecher Sound by AKG (Max. 5 W)

Studio Plus Video-Editor



Allgemeine Hinweise

Bei Einrichtung des Tablets/Telefons mit einem Google Konto, durch die Nutzung des Internets und/oder durch internetgestützte Programme (z. B. Anwendungen (Apps), Galaxy Apps, Google Mobile-Services, E-Mail, Soziale Netzwerke, Instant Messaging, Content Home-Oberfläche) können aufgrund anfallender Datenmengen Kosten entstehen. Bitte beachten Sie, dass der Verbindungsaufbau automatisch erfolgen kann. Bitte informieren Sie sich vorab bei Ihrem Netzanbieter/Vertragspartner über die Ihrem Tarif entsprechenden Datengebühren.

Anmerkungen

- ¹ Die Nutzungszeit wurde bei internen Tests erreicht. Die genaue Akkulaufzeit kann durch individuelle Faktoren wie Lautstärke, Qualität der Bluetooth-Verbindung zum Wiedergabegerät und der Umgebungstemperatur variieren. Das Ladeetui kann bis zu weitere 11 Stunden Wiedergabe ermöglichen.
- ² Kompatibel mit Galaxy Tab S6, Tab S5e, Tab Pro S, Tab Active Pro, Galaxy Book S, Galaxy Book 10.6" / 12", Galaxy Book Ion, Galaxy Book Flex
- ³ Nur mit dem optional erhältlichen Samsung Schnellladegerät 45 W (EP-T845) verfügbar
- ⁴ Frei verfügbarer Speicher abhängig vom Betriebssystem
- ⁵ Die Wh-Angabe bezieht sich auf den typischen Wert der Leistung, der unter Laborbedingungen ermittelt wurde.
- ⁶ Nur mit dem im Lieferumfang enthaltenen oder optional erhältlichen Samsung Schnellladegerät verfügbar.