

Modern 15 A11SB-014

Artikel-Nummer	001552-014
Prozessor	Intel® Core™ i7-1165G7 Prozessor (4-Kern, bis 4,70 GHz, 12 MB SmartCache)
Betriebssystem	Windows 10 Home
Sprachversion	Multi-Language
Bildschirm	39,6 cm (15,6") Thin Bezel, Anti-Glare
Native Auflösung	Full HD (1.920 x 1.080 Pixel)
Panel-Technik	Wide View (IPS-Level)
Grafik	NVIDIA® GeForce® MX450 (25 Watt TDP Performance Edition)
Grafikspeicher	2 GB GDDR5 VRAM
Chipsatz	Integriert (SoC)
Arbeitsspeicher	16 GB DDR4-3200 (2x 8 GB Dual-Channel)
Speicherslots	2x SO-DIMM für bis zu 64 GB
Festplatte (SSD)	512 GB (M.2 PCIe Gen 3 NVMe)
Steckplätze (gesamt)	1x M.2 PCIe Gen 4 NVMe 1x M.2 PCIe Gen 3 NVMe
USB-Ports (gesamt)	4x (1x via Thunderbolt™ 4)
USB-Ports (Typ-C)	1x USB 4.0 (via Thunderbolt™ 4)
USB-Ports (Typ-A)	2x USB 3.2 Gen 2, 1x USB 3.2 Gen 1
Thunderbolt™	1x Thunderbolt™ 4 (mit USB-PD)
Netzwerk	RJ45-LAN per USB-Adapter (nicht im Lieferumfang)
WLAN	802.11ax (Wi-Fi 6)/ac Wave 2/a/b/g/n (Intel® Wi-Fi 6 AX201)
Bluetooth	Version 5.1
Monitorausgang	1x HDMI (4K-UHD mit 60 Hz)
Audio-Anschlüsse	Mikrofon, Kopfhörer (Hi-Res Audio, Combo-Anschluss für CTIA & OMTP Headsets)
Webcam	HD (720p mit 30 fps)
Kartenleser	microSD (SD 4.0, UHS-II)
Soundsystem	Stereo-Lautsprecher
Klangoptimierung	Nahimic 3 Audio Enhancer
Tastatur	Full-Size, 84 Tasten
Tastatur-Beleuchtung	Einfarbig, Weiß
Touchpad	Multi-Touch (105 x 65 mm)
Kühlung	Cooler Boost 3 Dual-Fan-Kühlung
Akku	3 Zellen Li-Polymer, 52 Wh (fest integriert)
Netzteil	90 Watt (extern, Slim-Type, 90-264 Volt)
Maße (B x T x H)	357 x 234 x 16,9 mm (ohne Füße)
Gewicht (inkl. Akku)	1,6 kg
Farbe	Carbon Grau
Herstellergarantie	2 Jahre mit Pick-up & Return Service
Software	MSI Software-Paket inkl. MSI Center
EAN-Code	4719072756628

Modern 15 – mobile Power für kreative Ideen

Der Modern 15 Laptop bietet den perfekten Mix aus Eleganz, Mobilität und hoher Leistung, um auch unterwegs produktiv zu bleiben. Mit großem 15,6"-Wide-View-Bildschirm im extra schlanken Aluminium-Gehäuse ist der ultra-portable Sprinter perfekt für Anwender und Anwenderinnen, die ihren Laptop bei Job oder Lifestyle immer dabei haben wollen. Gerade einmal 16,9 mm hoch und 1,6 kg leicht, bringt der Modern 15 mit dem Intel® Core™ i7 Prozessor der 11. Generation rasante Rechenleistung für kreatives Arbeiten mit. Die dedizierte NVIDIA® GeForce® MX450-Grafik sorgt zusätzlich für hohes Tempo bei 3D-Anwendungen, Bildbearbeitung oder Videoschnitt. Die PCI-Express-SSD steht für blitzschnelle System- und Programmstarts. Mit bis zu zehn Stunden Akkulaufzeit geht dem Premium-Laptop die Puste selbst bei langen Außeneinsätzen nicht aus. 2 Jahre Herstellergarantie mit praktischem Pick-up-&-Return-Service runden das Paket ab.

- Intel® Core™ i7 Prozessor der 11. Generation
- Windows 10 Home
- 15,6"-Full-HD-Bildschirm mit Wide-View-Technik
- GeForce® Grafik für 3D-, Foto- und Video-Anwendungen
- Rasante Datenraten mit PCI-Express-SSD
- Starke und leise Cooler Boost 3 Dual-Fan-Kühlung
- Weiß beleuchtete Full-Size-Tastatur
- Extra schnelles WLAN nach Wi-Fi-6-Standard
- Stereo-Lautsprecher mit Nahimic 3 Audio Enhancer
- Display bis 180° aufklappbar mit Flip 'n' Share Funktion
- 16,9 mm dünnes und 1,6 kg leichtes Aluminium-Gehäuse
- Bis zu 10 Stunden Akkulaufzeit
- Zuverlässige Hardware nach Militärstandard MIL-STD-810G
- MSI Center für einfache Systemoptimierung
- 2 Jahre Herstellergarantie mit Pick-up & Return-Service



Modern 15 – Highlights



FÜR KREATIVE FREIHEIT

Der » Modern 15« präsentiert sich mit großem 15,6“-Bildschirm als komfortable Arbeitsmaschine für alle kreativen Ideen – bleibt aber dennoch ultra-mobil. Der Premium-Laptop kombiniert starke Performance mit extra schlankem Design und langer Akkulaufzeit von bis zu zehn Stunden.



EXTRA SCHLANK UND LEICHT

16,9 mm dünn und 1,6 kg leicht ist der Modern 15 – perfekt für Lifestyle und kreative Arbeit, wenn der Laptop stets dabei sein soll. Das ansprechende Aluminium-Gehäuse zeigt sich in edlem Sandstrahl-Finish und steht in zwei Farben zur Auswahl: Carbon Grau und Urban Silver.



Aufbruch in neue Leistungsdimensionen



Bis zu 20% höhere Performance
Bis zu 4,7 GHz Dual Core Turbo-Frequenz

*Performancesteigerung im Vergleich zu Intel® Core™ i7-1165G7 und Core™ i7-1165G7. Die Ergebnisse können je nach Anzeigefrequenz und Systemkonfiguration unterschiedlich sein.

NEUE LEISTUNGSDIMENSIONEN

Die Intel® Core™ Mobilprozessoren der 11. Generation nutzen die ausgefeilte Prozesstechnik und neu entwickelte Kernarchitektur von Intel. Das neue Leistungsniveau beschleunigt Workflows und sorgt für ein unvergleichliches mobiles Benutzererlebnis.



Beschleunigte Leistung mit dedizierter GeForce® Grafikkarte
* Merkmalsmodellabhängig

STARKE GEFORCE® GRAFIK

Die NVIDIA® GeForce® MX450 Grafikkarte liefert bis zu 2,5-mal höhere Leistung im Vergleich mit integrierten Grafiklösungen. Damit ist sie ideal für Bildbearbeitung, Design, Videoschnitt und Gaming.



EXTRA LANGE AKKULAUFZEIT

Der Modern 15 ist nicht nur schnell, sondern auch ausdauernd: Die lange Akkulaufzeit von bis zu 10 Stunden sorgt für extra Mobilität. Was auch ansteht – der Modern 15 wird zuverlässig durch den ganzen Tag begleiten.



FORTSCHRITTLICHSTE KONNEKTIVITÄT

Der Thunderbolt™ 4 Anschluss mit USB-4.0-Unterstützung sorgt für fortschrittlichste Konnektivität: Vom rasanten Datenaustausch mit bis zu 40 Gbit/s, über die Ansteuerung von Monitoren mit bis zu 8K-Auflösung bis hin zum universellen Anschluss eines USB-PD-Netzteils bietet der neue Standard maximale Flexibilität und Leistung.



ANGENEHMES SCHREIBEN

Die ergonomische Tastatur verwöhnt mit großen Tasten, einem angenehmen Anschlag und ideal bemessenem Tastenhub. Dank der weißen Tastaturbeleuchtung bleibt die Tastenbelegung selbst bei eingeschränkten Lichtverhältnissen stets gut im Blick.



HÖRE JEDES DETAIL

Der Kopfhörer-Ausgang überzeugt mit Premium-Klang in »Hi-Res Audio«-Qualität und der Nahimic Sound-Optimierung: Erlebe brillanten und detailreichen Kopfhörer-Sound der Spitzenklasse! So entgeht kein feiner Ton beim Musikgenuss und in der Videokonferenz sind alle Teilnehmer klar zu hören.



GEPRÜFTE ZUVERLÄSSIGKEIT

Nach den Vorgaben des Militärstandards MIL-STD-810G musste der Modern 15 umfangreiche Tests zu Robustheit, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit bestehen. Die Ergebnisse bestätigen den hohen Qualitätsanspruch der MSI-Laptops.