



msi[®]



PS42

SCHLANK · ELEGANT · PRESTIGE



Thin Bezel



Fingerabdruckleser



Lange Akkulaufzeit

DATENBLATT PS42 Modern 8RB-038

PS42 Modern 8RB-038

Farbe	Silber, gebürstetes Aluminium
Betriebssystem	Windows 10 Home
Sprachversion	Multi-Language
Bildschirm	35,7 cm (14,0") Full HD (1.920 x 1.080 Pixel)
Panel	Thin Bezel, Anti-Glare, Wide View (IPS-Level) mit True-Color-Technik
CPU	Intel® Core™ i7-8550U Prozessor der achten Generation (bis zu 4,00 GHz mit Intel® Turbo-Boost-Technik 2.0, 8 MB Intel® Smart-Cache)
Grafik	NVIDIA GeForce® MX 150 mit 2 GB GDDR5 VRAM (25 Watt TDP Performance Edition)
Chipsatz	Integriert (SoC)
Hauptspeicher	8 GB (1x 8 GB DDR4)
Speicher-Slots	1x SO-DIMM für bis zu 16 GB
Festplatte	256 GB SSD (M.2 PCIe 3.0 NVMe)
USB	2x USB 3.1 Gen 1 Typ-C 2x USB 3.1 Gen 1 Typ-A
Netzwerk	GBit LAN (10/100/1000)
WLAN	802.11ac/a/b/g/n (Intel® Wireless-AC 3168)
Bluetooth	ja (V4.1)
Monitorausgänge	HDMI
Mic-in / Audio-out	ja / Stereo analog (über Combo-Anschluss für CTIA & OMTP Headsets, 3,5 mm Klinkenbuchse)
Webcam / Micro	HD Webcam (720p @ 30fps) / ja
Kartenleser	SD-Kartenleser (SD/SDHC/SDXC)
Opt. Laufwerk	–
Sound-System	Stereo-Lautsprecher
Tastatur	Weiß beleuchtete Full-Size-Tastatur, 84 Tasten, individualisierbar per Shortcut Manager
Touch-Pad	Multi-Touch-Mausersatz (99 x 57 mm) mit integriertem Fingerabdruckleser (Windows Hello zertifiziert)
Sondertasten	-
Akku	4 Zellen Li-Polymer mit 50,0 Wh (fest integriert)
Netzteil	65 Watt (19,5 Volt)
Gewicht (mit Akku)	1,19 kg
Abmessungen	322 x 222 x 15,9 mm (B x H x T)
Garantie	2 Jahre Pick-up & Return
Software	MSI Software-Paket
Artikelnummer	0014B1-038
EAN-Code	4719072588243

PS42: Schlank – Elegant – Prestige

Der PS42 aus der Prestige-Serie ist im 14"-Formfaktor perfekt für Business- und Lifestyle-Anwender und Anwenderinnen, die ihren Laptop immer dabei haben wollen. Das farbstärke Thin-Bezel-Display mit seinem 5,7 mm schmalen Bildrahmen ermöglicht ein besonders elegantes und kompaktes Design des Aluminium-Gehäuses. Gerade einmal 15,9 mm hoch und 1,19 kg leicht, ist das PS42 ultra-mobil, bringt mit dem Intel Core i7 ULV-Prozessor aber rasante Rechenleistung mit. Mit bis zu zehn Stunden Akkulaufzeit geht dem Premium-Laptop die Puste auch bei langen Außeneinsätzen nicht aus. Die NVIDIA GeForce® MX 150-Grafik bietet hohe Performance für alle Anwendungen inklusive 3D-Spielen. Die schnelle PCI-Express-SSD sorgt für rasante System- und Programmstarts. Praktisch: Der im Touchpad integrierte Fingerabdruckleser ermöglicht eine besonders bequeme und sichere Systemanmeldung. Dank Windows Hello-Zertifizierung ist das Sicherheitsmerkmal perfekt ins Windows 10-Betriebssystem integriert. 2 Jahre Herstellergarantie mit praktischem Pick-up-&-Return-Service runden das Paket ab.

- Intel® Core™ i7-Prozessor der achten Generation
- Windows 10 Home
- 14,0"-Full-HD-Bildschirm mit Wide-View- und True-Color-Technik
- Nur 5,7 mm dünner Bildschirmrahmen (Thin-Bezel)
- Rasante Datenraten mit PCI-Express-SSD
- GeForce® MX 150 Grafik für 3D-Anwendungen
- Starke und leise Cooler Boost 3 Dual-Fan-Kühlung
- Bequeme Sicherheit per integriertem Fingerabdruckleser
- Weiß beleuchtete Full-Size-Tastatur
- Extra schnelles WLAN nach neuem 802.11ac-Standard
- Stereo-Lautsprecher mit Nahimic 3 Audio Enhancer
- 15,9 mm dünnes und 1,19 kg leichtes Aluminium-Design
- Bis zu 10 Stunden Akkulaufzeit

2 Jahre kostenfreier Pick-up & Return-Service



PS42 Modern 8RB-038



Windows 10

Windows 10 ist das Windows, das Sie kennen, nur besser. Es wird Ihnen so vertraut vorkommen, dass Sie sich wie ein Experte fühlen. Das Startmenü ist zurück und optimiert, der Startvorgang schneller, die Sicherheit erhöht und es läuft mit der Software, die Sie bereits im Einsatz haben.



Intel® Core™ i7 Prozessor der achten Generation

Jetzt auf die neueste Technik setzen: Der Intel® Core™ i7 Prozessor der achten Generation begeistert mit immensen Leistungsverbesserungen im Vergleich zur vorherigen Generation. Sechs Prozessorkerne sorgen für bis zu 40% mehr Performance und lassen alle aktuellen und kommende Games in perfekter Qualität erleben.



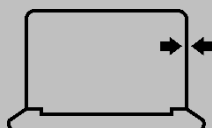
Schneller GeForce® MX 150 Grafikprozessor

Der GeForce® MX 150 Grafikprozessor mit der neuen NVIDIA Pascal™-Architektur steht für flinke 3D-Performance. Grafikintensive Anwendungen und Spiele kommen gleichermaßen perfekt zu Geltung.



Starke Systemleistung mit PCI Express NVMe SSD

Die blitzschnelle PCI-Express-3.0-NVMe-SSD sorgt für rasante System- und Programmstarts! Die PCI-Express-Schnittstelle mit NVMe-Unterstützung steht für einen deutlichen Geschwindigkeitsvorteil gegenüber herkömmlichen SATA-SSDs.



Thin Bezel

Rahmenloses Erlebnis

Der Thin-Bezel-Bildschirm ermöglicht ein besonders elegantes und kompaktes Design. Mit dem nur 5,7 mm schmalen Bildrahmen gelingt es MSI, die größere Bildfläche eines 14"-Monitors im Gehäuseformat eines 13"-Notebooks zu integrieren.



Lange Akkulaufzeit

Lange Akkulaufzeit

Damit dem PS42 auch im Außeneinsatz nicht so schnell die Puste ausgeht, sorgen die energieeffiziente Technik und der große 50-Wh-Akku bei fehlendem Stromanschluss für eine lange Laufzeit von bis zu 10 Stunden im produktiven Einsatz.



Schlankes und edles Design

Das edle und extrem schlanke Design des PS42 passt im privaten Einsatz ebenso wie beim Geschäftstermin. Die Oberflächen aus gebürstetem Aluminium sorgen bei dem 15,9 mm dünnen und 1,2 kg leichten Gehäuse für den besonderen Style-Faktor.

PS42 Modern 8RB-038



TRUE COLOR

Perfekte Bilder für Gaming und Video

Der 14,0" (35,7 cm) Bildschirm überzeugt mit brillanter Full-HD-Auflösung mit 1920 x 1080 Pixeln und reflexionsarmem Anti-Glare Panel. True-Color- und Wide-View-Technik sorgt für brillante und realistische Farbwiedergabe aus allen Blickwinkeln.



Fingerabdruckleser

Bequeme Sicherheit mit Fingerabdruckleser

Der im Touchpad integrierte Fingerabdruckleser ermöglicht eine besonders bequeme und sichere Systemanmeldung. Dank Windows Hello-Zertifizierung ist das Sicherheitsmerkmal perfekt ins Windows 10-Betriebssystem integriert.



Beleuchtete Full-Size-Tastatur

Die weiß beleuchtete Tastatur überzeugt mit robustem Design und hervorragenden ergonomischen Eigenschaften. Die Größe und die Abstände der Tasten ermöglichen trotz der besonders kompakten Größe des Notebooks den gewohnten Tipp-Komfort.



Nahimic Audio Enhancer

Die »Nahimic 3«-Technik bietet dem Nutzer ein intensiveres Klangerlebnis und ermöglicht virtuellen Surround-Sound. Neben vielen Möglichkeiten zur Klangoptimierung steht auch Noise-Cancellation-Technik für verbesserte Online-Kommunikation bereit.



Super-Speed USB mit neuem Typ-C-Anschluss

Der neue kompakte USB Typ-C-Anschluss bietet Zukunftssicherheit und ist praktisch, da es kein Oben und Unten mehr beim Einstecken des Steckers gibt. Super-Speed-USB-Datenraten sorgen für schnellen Datenabgleich mit externen Speichermedien.



Ungebremste Produktivität

Damit Temperaturen und Betriebsgeräusch der Performance-Komponenten immer im grünen Bereich bleiben, setzt MSI auf das Cooler Boost 3 Kühlsystem. Das Doppellüfter-Design und aufwändige Heatpipe-Technik sorgen für beste Ergonomie.



Matrix Display

Matrix Display

Mit »MSI Matrix Display« kann der HDMI-Monitor-Ausgang gemeinsam mit dem Notebook-Display genutzt werden – der zusätzliche Monitor erweitert die Desktop-Größe, bietet bessere Übersicht und sorgt für mehr Bedienungskomfort!



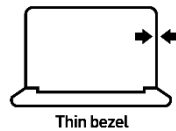
msi®



PRESTIGE
SERIE

PS42

Produktanlage-Kit unter
[Bilder PS42 8Rx](#)



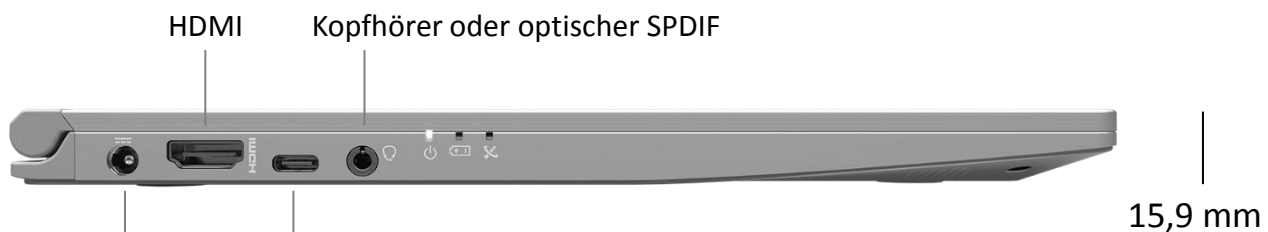
Thin bezel



Fingerabdruck-
Scanner

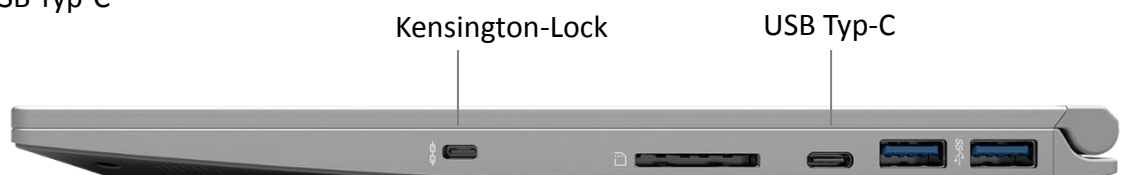


Aluminium-Gehäuse



Stromanschluss

USB Typ-C



Kensington-Lock

USB Typ-C

SD-Kartenleser

2x USB Typ-A