



Bravo 15 A4DDR-016

Artikel-Nummer	0016WK-016
Prozessor	AMD Ryzen™ 7 4800H (8-Kern, bis 4,2 GHz)
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	120 Hz, Wide View (IPS-Level), AMD FreeSync™ Premium
Grafik	AMD Radeon™ RX 5500M
Grafikspeicher	4 GB GDDR6 VRAM
Chipsatz	integriert (SoC)
Arbeitsspeicher	8 GB DDR4-3200
Speicherslots	2x SO-DIMM für bis zu 64 GB
Festplatte (SSD)	512 GB (M.2 PCIe 3.0 NVMe)
Festplatte (HDD)	–
Steckplätze (gesamt)	1x M.2 PCIe/SATA Combo, 1x M.2 PCIe
USB-Ports (gesamt)	4x
USB-Ports (Typ-C)	2x USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed 5Gbps)
USB-Ports (Typ-A)	2x USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed 5Gbps)
Thunderbolt™	–
Netzwerk	Gbit LAN, 10/100/1000
WLAN	802.11ax (Wi-Fi 6)/ac Wave 2/a/b/g/n (Intel® Wi-Fi 6 AX200)
Bluetooth	Version 5.1
Monitorausgang	1x HDMI (4K-UHD mit 30 Hz)
Audio-Anschlüsse	Mikrofon, Kopfhörer (Hi-Res Audio, über Combo-Anschluss für CTIA & OMTP)
Webcam	HD (720p mit 30 fps)
Soundsystem	Stereo-Lautsprecher
Klangoptimierung	Nahimic 3 Audio Enhancer
Tastatur	Gaming-Tastatur, 84 Tasten
Tastatur-Beleuchtung	Einfarbig, Rot
Touchpad	Multi-Touch-Mausersatz
Kühlung	Cooler Boost 5 Dual-Fan-Kühlung
Akku	3 Zellen Li-Polymer, 51 Wh (fest integriert)
Netzteil	180 Watt (extern, 90-264 Volt)
Maße (B x T x H)	359 x 254 x 21,7 mm (ohne Füße)
Gewicht (inkl. Akku)	1,86 kg
Farbe	Schwarz, gebürstetes Aluminium
Herstellergarantie	2 Jahre mit Pick-up & Return Service
Software	MSI Software-Paket inkl. Dragon Center und MSI App Player
EAN-Code	4719072713218

> [Download Bilderpaket und A+ Content](#)

Bravo 15 – Gaming der neuen 7-nm-Generation

Der Bravo 15 setzt gleich doppelt auf die innovative Stärke von AMD: Erlebe ungebremsten Gaming-Spaß mit der Achtkern-Power des neuen Ryzen™ 7 Prozessors plus den rasanten Frameraten der Radeon RX 5500M Grafik – beide gefertigt in modernster 7-nm-Technologie. Auch die weitere Ausstattung des MSI-Laptops liegt auf Top-Niveau: Mit 120-Hz- und FreeSync™-Technik ermöglicht der große 15,6"-Wide-View-Bildschirm eine gestochen scharfe Darstellung und ungebremste Reaktion im Spiel. Für blitzschnelle System- und Programmstarts sorgt das SSD-Systemlaufwerk mit PCI-Express-Anbindung. Damit die starken Komponenten ihre Leistung voll ausspielen können, sichert die Cooler Boost 5 Kühlung mit zwei Lüftereinheiten und aufwändiger Heatpipe-Technik niedrige Temperaturen – selbst bei den heißesten Matches. Trotz der imposanten Leistungsdaten bleibt der Bravo 15 überraschend mobil: Das extra schlanke Gehäuse sieht edel aus und sorgt für leichtes Gepäck unterwegs. Weitere Highlights: Die rot beleuchtete Gaming-Tastatur bleibt auch bei schlechten Lichtverhältnissen gut im Blick, Wi-Fi-6-Unterstützung liefert schnellstes Funknetzwerk und die vergoldete Kopfhörerbuchse gibt den Sound in Hi-Res-Audio-Qualität aus. Ein starkes Paket für clevere Gamer!

- AMD Ryzen™ 7 4800H Achtkern-Prozessor
- Windows 10 Home
- AMD Radeon™ RX 5500M Grafik mit 4 GB GDDR6-Speicher
- Reflexionsarmer 15,6" Full-HD-Wide-View-Bildschirm
- 120-Hz-Panel und FreeSync™-Technik für ruckelfreies Gameplay
- Schnelles PCIe SSD-Systemlaufwerk
- Starke und leise Cooler Boost 5 Dual-Fan-Kühlung
- Rot beleuchtete Gaming-Tastatur
- Extra schnelles WLAN nach neuem Wi-Fi-6-Standard
- MSI Dragon Center für umfassende Systemkontrolle
- Extra schlankes und leichtes Gehäuse
- Cover und Tastaturseite aus Aluminium
- 2 Jahre Herstellergarantie mit Pick-up & Return-Service



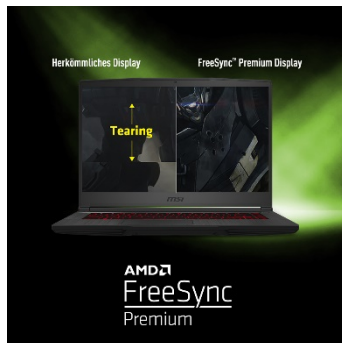


MSI Bravo 15 A4DDR – Highlights



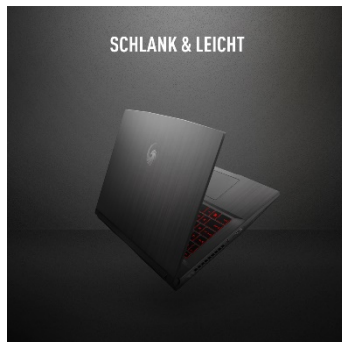
GESCHAFFEN FÜR 1080P-GAMING

Die AMD Radeon™ RX 5500M Grafikkarte liefert die Plattform für das technisch fortschrittlichste 1080p-Gaming-Notebook. Zusammen mit der 8-Kern-Power des neuen Ryzen™ 7 4800H Prozessors erschließt sich das volle Spektrum außergewöhnlicher Gaming-Leistung für unterwegs.



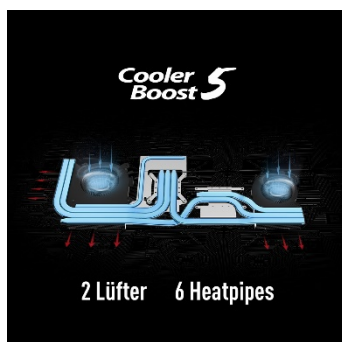
120 HZ GAMING-MONITOR

Nicht nur bei schnellen FPS-Shootern begeistert die brillante Bildqualität des beinahe rahmenlosen 120-Hz-Bildschirms mit Radeon FreeSync™-Technik. Die absolut flüssige Darstellung selbst bei hektischen Bewegungen bringt den entscheidenden Vorteil im Spiel.



ZEIGE DEINEN STYLE

Das Design des Laptops sorgt für einen stilicheren Auftritt. Die Performance-Komponenten sind verpackt in einem schlanken Gehäuse, das die Blicke auf sich zieht. Der 120-Hz-Wide-View-Bildschirm mit extra dünnem Bildrand begeistert Gamer und trägt zusätzlich zum exklusiven Look bei.



STARKE UND LEISE KÜHLUNG

Für ein cooles System – selbst wenn es im Spiel heiß hergeht: Die »Cooler Boost 5«-Kühlung arbeitet mit aufwändiger Heatpipe-Technik und getrennten Lüftungssystemen für Prozessor und Grafikchip. Dank niedriger Temperaturen wird in jeder Situation die bestmögliche Performance erreicht.

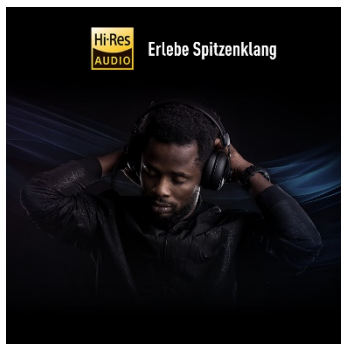


7+ Stunden Akkulaufzeit

7 hrs

LANGE AUSDAUER

Der Bravo 15 verbindet ausgezeichnete Mobilität mit hoher Leistung. Dank der langen Akkulaufzeit von rund 7 Stunden punktet der Gaming-Laptop auch unterwegs und lässt seinen Besitzer selbst fernab einer Steckdose weiter produktiv bleiben.



Hi-Res
AUDIO

Erlebe Spitzenklang

SPITZENKLANG

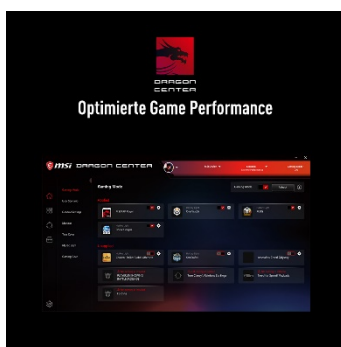
Erlebe Spitzenklang bei der Verwendung von Gaming-Headsets oder externen Lautsprecher-Systemen: Diese werden über den Kopfhörerausgang mit High-Res Audio-Qualität bespielt. Spiele und Filme kommen damit noch beeindruckender zur Geltung.



SILVER-LINING
PRINT

ERGONOMISCHE TASTATUR

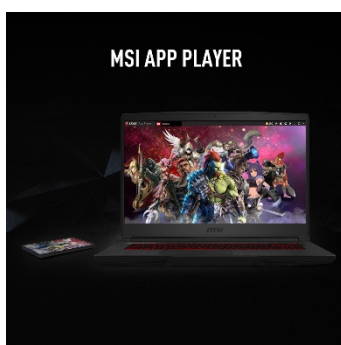
Die rot beleuchtete Gaming-Tastatur überzeugt mit ihren ergonomischen Eigenschaften beim Spielen und Arbeiten. Dank Silver-Lining-Drucktechnik erstrahlt die Tastenbeleuchtung besonders hell.



Optimierte Game Performance

VOLLE KONTROLLE

»Dragon Center« ist die umfassende App zur System-Kontrolle und Optimierung. Es bietet unter anderem einen Systemmonitor und einen übersichtlichen Zugriff auf System-Apps. Sogar die Überwachung und Fernsteuerung per Smartphone oder Tablet ist möglich.



MSI APP PLAYER

MSI APP PLAYER

Erlebe mobile Games mit höchster Performance und größerem Steuerungs-Komfort: Der MSI »App Player« holt dir deine Android-Spiele auf den Laptop für noch mehr Spielspaß und Erfolg.