



AMD  
**RYZEN**  
5000 SERIES

AMD  
**RADEON RX**  
**5500M**

## Bravo 15 B5DD-078

Artikel-Nummer	00158K-078
Prozessor	AMD Ryzen™ 7 5800H (8-Kern, bis 4,4 GHz)
Betriebssystem	Windows 10 Home
Bildschirm	39,6 cm (15,6") Thin Bezel, Anti-Glare
Native Auflösung	Full HD (1.920 x 1.080 Pixel)
Panel-Technik	144 Hz, Wide View (IPS-Level)
Grafik	AMD Radeon™ RX 5500M
Grafikspeicher	4 GB GDDR6 VRAM
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 NVMe)
Steckplätze (gesamt)	1x M.2 PCIe 3.0 x4
USB-Ports (gesamt)	4x
USB-Ports (Typ-C)	1x USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed 5Gbps)
USB-Ports (Typ-A)	2x USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed 5Gbps), 1x USB 2.0
Netzwerk	GBit/s LAN, 10/100/1000
WLAN	802.11ax (Wi-Fi 6)/ac Wave 2/a/b/g/n (Intel® Wi-Fi 6 AX200)
Bluetooth	Bluetooth® 5.2
Monitorausgänge	1x HDMI (4K-UHD bis 60 Hz)
Audio-Anschlüsse	Mikrofon, Kopfhörer (Hi-Res Audio, Combo- Anschluss für CTIA & OMTP Headsets)
Webcam	HD (720p mit 30 fps)
Kartenleser	–
Soundsystem	Stereo-Lautsprecher
Klangoptimierung	Nahimic 3 Audio Enhancer
Tastatur	99 Tasten mit extra Nummernblock
Tastatur-Beleuchtung	Einfarbig, Rot
Touchpad	Multi-Touch (105 x 65 mm) mit Gestensteuerung (Precision Touchpad)
Kühlung	Cooler Boost 5 Dual-Fan-Kühlung
Akku	3 Zellen Li-Polymer, 53,5 Wh (integriert)
Netzteil	150 Watt (extern, 90-264 Volt)
Maße (B x T x H)	359 x 259 x 24,95 mm (ohne Füße)
Gewicht (inkl. Akku)	2,35 kg
Farbe	Schwarz (Core Black)
Herstellergarantie	2 Jahre mit Pick-up & Return Service
Software	MSI Software-Paket inkl. MSI Center und MSI App Player
EAN-Code	4719072861988

### Bravo 15 – Gaming der nächsten Generation, überall

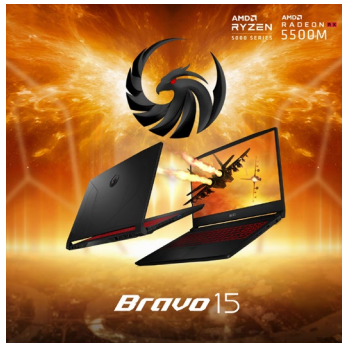
Der Bravo 15 Gaming-Laptop präsentiert sich im neuen Design und mit mehr Leistung denn je. Der Ryzen™ 5000 Serie Mobil-Prozessor sorgt für höchste Performance und kompromisslose Mobilität. Im Zusammenspiel mit der Radeon™ RX 5500M Grafik kommen die neuesten AAA-Games eindrucksvoll zur Geltung. Der flinke 144-Hz-Bildschirm sorgt selbst bei rasantester Action für gestochen scharfe Bilder und ermöglicht eine ungebremste Reaktion. Für blitzschnelle System- und Programmstarts steht das SSD-Systemlaufwerk mit PCI-Express-Anbindung. Die starke Cooler Boost 5 Kühlung sorgt dafür, dass die Power-Komponenten ihre Leistung maximal ausspielen können. Die rot beleuchtete Tastatur mit integriertem Nummernblock bietet höchste Ergonomie und ist auf den Gaming-Einsatz optimiert. Das Stereo-Lautsprechersystem unterstützt das Spiel- und Filmerlebnis mit kraftvollem Klang und über den Headset-Ausgang gibt es Sound in Hi-Res-Audio-Qualität auf die Ohren. Für einen stilicheren Auftritt und leichtes Gepäck steht das schlanke Gehäuse im stylischen Core Black-Look.

- AMD Ryzen™ 5000 Serie Mobil-Prozessor
- Windows 10 Home
- AMD Radeon™ RX 5500M Grafik mit 4 GB GDDR6-Speicher
- Reflexionsarmer 15,6“ Full-HD-Wide-View-Bildschirm
- 144-Hz-Panel für ruckelfreies Gameplay und schnellste Reaktion
- Cooler Boost 5 Dual-Kühlung für maximale Performance
- Rot beleuchtete Gaming-Tastatur mit extra Nummernblock
- Schnelles WLAN nach neuem Wi-Fi-6-Standard
- Stereo-Lautsprecher und Hi-Res-Audio-Kopfhörerausgang
- Matrix Display zum Anschluss von zwei externen Bildschirmen
- MSI Center für umfassende Systemkontrolle
- Schlankes und leichtes Gehäusedesign
- 2 Jahre Herstellergarantie mit Pick-up & Return-Service





## MSI Bravo 15 – Highlights



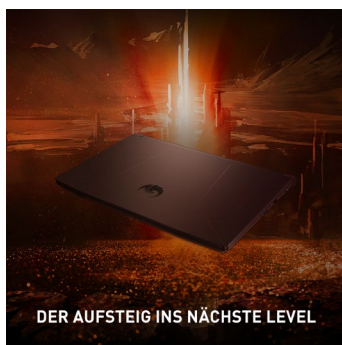
### IM ZEICHEN DES DONNERVOGELS

Im brandneuen Design und mit mehr Leistung denn je: Der Bravo 15 kombiniert starke Performance für Gaming und Multimedia mit exklusiver Ausstattung und einem modernen und edlen Look.



### DOPPELT STARK

Stärkste Leistung aus einer Hand: Prozessor und Grafikeinheit stammen von AMD. Der Ryzen™ 5000 Serie Mobil-Prozessor und die schnelle Radeon™ RX 5500M Grafik sorgen vereint für höchste Performance und kompromisslose Mobilität.



### ZEIGE DEINEN STYLE

Das Design des Laptops ist auf extra starke Leistung ausgelegt, sorgt aber auch für einen stilsicheren Auftritt. Die Performance-Komponenten sind verpackt in einem schlanken Gehäuse, das die Blicke auf sich zieht.



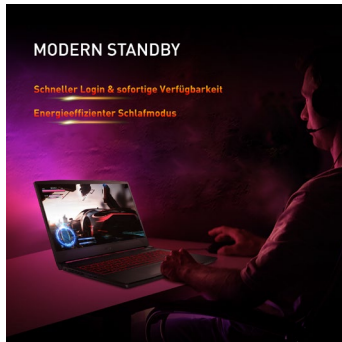
### STARKE UND LEISE KÜHLUNG

Für ein cooles System – selbst wenn es im Spiel heiß hergeht: Die »Cooler Boost 5«-Kühlung arbeitet mit zwei eigenen Lüftungssystemen für Prozessor und Grafikchip und aufwändiger Heatpipe-Technik. Erst die starke Kühlleistung macht maximale Performance möglich.



### 144 HZ GAMING-MONITOR

Nicht nur Spieler schneller FPS-Shooter werden von der brillanten Bildqualität des fast rahmenlosen 144-Hz-Bildschirms begeistert sein. Die absolut flüssige Darstellung selbst bei rasanten Bewegungen ermöglicht eine ungebremste Reaktion und bringt den entscheidenden Vorteil im Spiel.



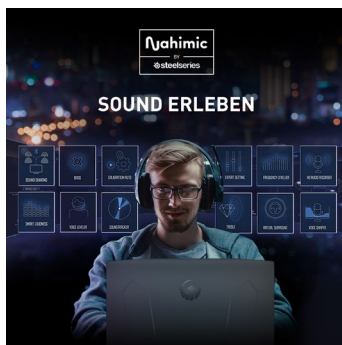
### IMMER VERFÜGBAR

Dank Modern Standby lässt das System sekundenschnell aus dem Schlafmodus aufwecken. Der energieeffiziente Standby-Modus hält wichtige Funktionen am Laufen und ermöglicht damit die nahtlose Rückkehr zum Game oder zu den täglichen Aufgaben.



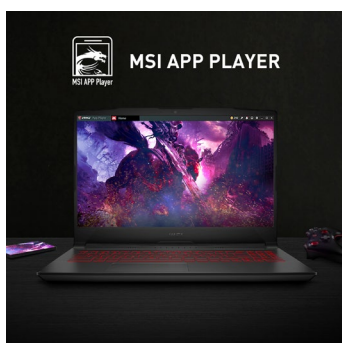
### ERGONOMISCHE TASTATUR

Die komfortable und robuste Tastatur verwöhnt mit angenehmem Druckpunkt, sieht stark aus mit ihrer roten Beleuchtung, bietet extra Gaming-Hot-Keys und überzeugt beim Arbeiten mit dem integrierten extra Nummernblock.



### 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.



### 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 – inklusive neuem Konsolen-Modus fürs Gaming am Fernseher.