



MERKMALE:

17.3" A-Graded TFT

1920 x 1080 (FullHD)

AntiReflex TFT (nicht spiegelnd)

Intel UHD 630 Grafik (bis 64GB)

Bis 6.0 TeraByte Datenspeicher

Bis 64 GB DDR4 Hauptspeicher

Bis zu 3 Displays gleichzeitig

Leichtes 17.3". Nur 2.8 kg.



Mobiler DESKTOP-ERSATZ für's Büro und unterwegs.

Die BullMan A-KLASSE i7 17 ist das perfekte, mobile Arbeitsgerät für alle ihre Aufgaben im Büro, unterwegs und im Home Office. Einfach, schnörkellos, ausfallsicher. Mit grossem, hochauflösenden 17.3" TFT. Ersetzt den Desktop PC. Zusätzliche Bildschirme sind überflüssig. Und für unterwegs: **Nur 2.8 KG machen die A-KLASSE zu einem der leichtesten 17.3" Notebook.** Äusserst mobil und leicht transportierbar. Un das Beste. Die A-KLASSE ist voll konfigurierbar. Ein perfekt auf das Arbeitsumfeld abgestimmtes Arbeitsgerät und ein erstklassiger, überall hin mitnehmbarer leistungsstarker Desktop-Ersatz.

17.3" TFT. HOCHAUFLÖSEND. ENTSPANNTER SEHEN.

Bei der Entwicklung der BULLMAN A-KLASSE wurde das Hauptaugenmerk auf die reibungslose und leichte Nutzbarkeit im Alltagsbetrieb gelegt. Ergonomie, Leistung, Ausfallsicherheit und die einfache Bedienbarkeit stehen im Fokus. Das speziell hierfür eingesetzte, **nicht spiegelnde** 17.3" AntiReflex TFT in A-Graded Qualität ist optimal abgestimmt für den **langen und ermüdungsfreien Einsatz. Keine störenden Spiegelungen und keine Reflexionen** - und eine sehr gleichmäßige, angenehme Ausleuchtung des kompletten Bildschirms unterscheiden dieses Notebook von den meisten seiner Mitbewerber. Jetzt auch mit der Feinstauflösung von 1920 x 1080 Bildpunkten.

ERGONOMIE FÜR VIELSCHREIBER: BENUTZERFREUNDLICH plus NUMMERNBLOCK.

Besonderen Wert wurde auf die Anforderungen am Arbeitsplatz gelegt. Effektiv **bedienbare, prellfreie** Tastatur, getrennter Nummernblock für die schnelle Zahleneingabe und perfekt zugängliche Anschlüsse für periphere Geräte machen die A-KLASSE zu einem der beliebtesten Büro-Arbeitswerkzeug. Mit **nur 2.8 KG** trotz 17.3" großem TFT bequem und leicht vom Arbeitsplatz Stromunabhängig mit einer Akkulaufzeit von bis zu 5 Stunden.

KOMMUNIKATION ÜBERALL: SCHNELLE VERBINDUNGEN.

Die A-KLASSE ist vollwertiger Büroarbeitsplatz und hat gleich alle wichtigen Anschlüsse integriert. Mit USB 3.1, USB 2.0, integrierbarem WLAN, Bluetooth, Webcam, GigaBit Netzwerkananschluß und dem multifunktionalen 6/1 Cardreader sind Sie jeder Kommunikationsanforderung gewachsen. Mittels HDMI auch perfekt geeignet auch für den

Anschluß an hochauflösende Beamer und TV-Geräte.

BULLMAN KONFIGURATION : VARIABILITÄT BIS INS DETAIL.

2 wählbare Prozessoren (4 und 6 Kern / Coffee Lake), Datenspeicherplatz **bis 6.0 TB** im Notebook, Hybrid HDDs bis 2 TByte, die preischnellen Solid State Disks bis 4 TByte, M.2 Boot-SSDs bis 2.0 TB und schneller DDR4 Hauptspeicher bis zu 64 GB.

Mit der A-KLASSE ist die Leistung Ihres Arbeitsgerätes bis ins kleinste Detail bestimmbar. Integrierbare System-Module wie WLAN und eine perfekte Auswahl an hochwertigen Zubehören erweitern das Einsatzgebiet.

Die neue A-KLASSE ist so variabel und so individuell konfigurierbar wie kein anderes Bürogerät.

DIE LEISTUNGS-PAKETE.

BULLMAN bietet Ihnen 2 ausgesuchte Leistungs-Pakete an.

VALUE-Paket:

Für die budgetbewusste Konfiguration. Sie nutzen all die Vorzüge dieses Notebooks mit einer kleineren Konfiguration.

PERFORM-Paket:

Für die leistungsbezogenen Anwendungen. Deckt mehr als 90% aller Anforderungen ab.

POWER-Paket:

Für diejenigen Kunden, die die Maximalleistung suchen.

Alle 3 Pakete lassen sich mit dem BULLMAN INDIVIDUAL Verfahren nach Belieben erweitern. Direkt beim Erstkauf oder auch noch zu einem späteren Zeitpunkt.

Weitere Informationen und Preise über dieses Notebook sowie der kompletten BullMan Produkt-Palette erhalten Sie im ausgewählten Fachhandel, in den BULLMAN LAPTOP FACTORYs und im Internet unter www.bullmanpc.de. SERVICE-Telefon : 01805-100290 (14 Cent pro Minute aus dem Festnetz der T-Com, ggfs. abweichende Preise aus Mobilfunknetzen.)

BullMan, BullMan FACTORY, BullMan PC Store, gomobile, assembled by BullMan, engineered by BullMan und powered by BullMan sind eingetragenes Warenzeichen der BullMan Verwaltungs GmbH. Alle anderen Warenzeichen sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. WICHTIG: Durch permanente Weiterentwicklung können technische Angaben jederzeit und ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Anschluß-Ergonomie:



Technische Daten:

INDIVIDUAL: Business 15.6" Office Workstation
Erhältlich in 3 Leistungs-Paketen.
Jedes Paket in der BULLMAN FACTORY bis in's Detail konfigurierbar.

BASIS-Paket:	VALUE	POWER
TFT:	1920 x 1080 Bp.	920 x 1080 Bp.
Prozessor:	Intel® Core i5 8300H 4 Kerne 2.3-4.0GHz/8T.	Intel® Core i7 8750H 6 Kerne 2.2-4.1GHz/12T.
DD4 RAM:	4GB / 2.400MHz	16GB / 2.400MHz
HDD:	500GB / 7.200 / + Fs.	250GB SSD Samsung Evo

Gehäuse-Typ: Schwarzes HartDuroden Gehäuse mit stabilisierendem Kupfer-Heatpipe Kern
Chipsatz: Mobile Intel® HM370 Express
BIOS: Phoenix First BIOS 512 KB Flash ROM (Updatebar mit Software BIOS-Flash)
Lieferumfang: Treiber für zertifizierte Betriebssysteme, LiION Akku, Netzteil Autosense 220/110 V

TFT-LCD : FullHD TFT in A-GRADED Qualität nach ISO-Norm 13904-2 für längere Lebensdauer, schlierenfreiem Bildaufbau und ausgewogener Leuchtstärke.
Monitor: Bis zu 3 Monitore gleichzeitig anschließbar (1 intern + 1x VGA + 1 HDMI).
FullHD TFT: 17.3" AntiReflex TFT A-Graded, FHD, 16.7 Mio Farben, 1920 x 1080 Bildpunkte
Beschichtung: **AntiReflex-TFT** / nicht spiegelnd.
Blickwinkel: Horizontal 170° (seitlicher Blickwinkel), Vertikal 85° (oben/unten)
Helligkeit: 380 cd/m2
Kontrast: 500 : 1

GRAFIK: Intel's integrierte HD Grafik.
Grafik intern: Intel® UHD Graphics 630
Dynamic Video Memory Technologie bis zu 64 GB
Microsoft® DirectX® 12 kompatibel

CPU + TFT: 4 und 6 Kern Prozessortechnik mit Intel® Core™ i5 und i7 in Verbindung mit A-Graded TFTs und verschiedenen Auflösungen.
Integrierbar: Intel i5-8300H 4 Kerne a 2.3-4.0 GHz 8T | 8MB | 45W
Intel i7-8750H 6 Kerne a 2.2-4.1 GHz 12T | 9MB | 45W

DDR-4 RAM: Mit dem BULLMAN INDIVIDUAL Verfahren garantieren wir die ausschließliche Verwendung von ausgewählten Qualitäts Marken RAMs ausgesuchter Hersteller.
Integrierbar: Bis 64 GByte (4GB, 8GB, 16, 32GB DDR4 SO-Dimm FSB400/2666 MHz)
Aufrüstbarkeit: 2 belegbare Speicherbänke.

HDD: BullMan verwendet ausschließlich Komponenten der führenden Markenhersteller. Festplatten (Seagate, Western Digital, HGST), SSDs (Intel, Samsung) u. MSATA Boot Laufwerke von Intel & Samsung.
Integrierbar: 1x M.2 Boot-SSD
1x Festplatte
Max. **6.0 TB** Festplattenspeicher.
M.2 SATA: 128, 256, 512 u. 1.000GB M.2 Boot-SSD (NAND Technologie wie bei SSD)
M.2 PCIe 4x: 128, 256, 512GB M.2 Boot-SSD (NAND Technologie wie bei SSD)
HDD 5400UpM: 500, 750, 1.000, 1.500 und 2.000 GB (5400 UpM) integrierbar
HDD 7200UpM: 500, 1.000 GB (7200 UpM) integrierbar
Hybrid HDDs: 500, 1.000 GB Hybrid-Festplatten 4 GByte Flash Memory | 32 MB L3 Cache
SSDs: 128, 180, 240, 250, 512, 750, 1.000, 2.000, 4.000 GB Solid State Disks

CARDREADER: 6-in-1 CardReader (MMC / RSMCMC-SD / mini SD / SDHC / SDXC)

AUDIO : 2x High Definition Onkyo Lautsprecher
1x S/PDIF optischer Ausgang (16-20-24Bit) unterstützt 44.1k/48k/96kHz Sample Raten.
1x Mikrofon Eingang
1x Kopfhörer Ausgang
1x Mikrofon integriert
1x THX TruStudio Pro

EINGABE : Ergonomische, komfortable und prellfreie Eingabe mit höchstem Komfort
Tastatur: 103 Tasten Win-Tastatur + getrenntem Nummernblock, Mehrfarbig beleuchtet.
Sprachen: DE, ES, BE, PT, FR, US, UK, SE, DE, DK, CH, IT
Touchpad: Multigesture TouchPad mit Scrollfunktionen

ANSCHLÜSSE: Garantiert die maximale Unterstützung für Anwendungen und Programme.
1x USB 2.0
1x USB 3.0 (USB 3.1 Gen1)
1 x USB3.1 Gen 2 (Typ-A)
1 x USB3.1 Gen 2 (Typ-C)
1x HDMI mit HDCP (Auflösung: 3840x2160@25Hz oder 2560x1440@60Hz)
1x VGA

VERBINDUNG: Garantiert die maximale Kommunikation zur Aussenwelt integriert
1x 10/100/1000 Base-TX Fast Ethernet LAN onboard für den Netzwerkanschluß
1x 1.0 MegaPixel CCD Kamera
Optional: 1x Intel Dual Wireless-AC 9260 + Bluetooth

SICHERHEIT: Perfekte Sicherheit für Ihr Notebook durch Zugriffs- und Datenschutz
1x BIOS Passwort (Supervisor, User, HDD Passwort, Boot Passwort)
1x Kensington Lock (Diebstahlschutz)
1x TPM 2.0

POWER: Ideale Stromversorgung für den weltweiten Betrieb ohne/mit Netzstrom
Netzteil: 19.5V, 6.15A, 120W. Abmaße: 145 x 73 x 26 mm (L,B,H). Gewicht: 450 Gramm
Batterie: LiION-Akku 6 Zellen mit 47Wh
Bis zu 7 Stunden Akkulaufzeit im UMA Modus. mit 62Wh LiION Akku.

SYSTEME: Es können verschiedene Betriebssysteme einzeln oder gleichzeitig mit der entsprechen den Boot-Konfiguration betrieben werden.
Betriebssysteme: MS Windows 10 64Bit
Linux (aktuelle Distribution)

MAß: 418 mm Länge x 288 mm Breite x 25 mm Höhe / 2.8 KG inkl. Akku

GARANTIE: 36 Monate BullMan Garantie (bis auf 60 Monate erweiterbar)
Alle BullMan Notebooks haben 36 Monate Business-Garantie (Akku = 6 Monate) und sind erweiterbar auf maximal 60 Monate Business-Garantie.
Optional: BUSINESS+ und BUSINESS++ mit Laufzeiten von 24, 36, 48 und 60 Monaten.

ZUBEHÖRE: Car-Adapter 90W Universal
Intel Dual Wireless-AC 9260 + Bluetooth



BULLMAN Fachhandels-Partner
in Ihrer Nähe.
 BULLMAN FACTORY
in Ihrer Nähe

Keine Massenware - sondern pure Individualität !

Profis arbeitet nicht mit vorkonfigurierter Massenware. Wer effizient, zielgerichtet arbeiten will, greift auf maßgeschneiderte mobile Lösungen zurück, die alle Anwendungen und Software-Produkte auch in Zukunft unterstützen.

BULLMAN fertigt alle Notebooks im BULLMAN INDIVIDUAL Verfahren. Daraus entstehen Lösungen, so individuell wie die Kunden selbst.

BULLMAN Kunden schätzen die bis ins Detail konfigurierbaren BULLMAN Systeme, die erst ein professionelles Arbeiten möglich machen.

Dabei sind alle BULLMAN Notebooks von Beginn an auf Höchstleistung ausgelegt. Spätere Upgrades eingeschlossen.