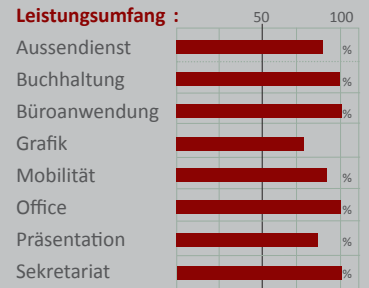


3 i7 15 HD | FHD
A-KLASSE

15.3" A-Graded TFT
HD > 1366 x 768 Bildpunkte
FHD > 1920 x 1080 Bildpunkte
AntiReflex TFT (nicht spiegelnd)
Intel Dynamic HD 4600M | bis 1.7GB
getrennter Nummernblock
Bis 16 GByte DDR3 RAM
Bis 4 TByte Festplattenplatz
3G/4G UMTS/LTE vorbereitet



Das PERFEKTE OFFICE : 1 Arbeitsgerät für's Büro, unterwegs, zuhause und ...

Die BullMan A-KLASSE 3 i7 15HD/FHD ist das perfekte, mobile Arbeitsgerät zur **Bewältigung Ihres kompletten Office-Betriebes**. Mit hochauflösenden 15.6" TFT. Ersetzt globige Desktop PCs. Äusserst mobil und leicht transportierbar. Einfach, schnörkellos und kompromisslos. Mit dem BULLMAN CUSTOMIZE KONfigurations-Programm ist die Leistung bis ins kleinste Detail bestimmbar. Dadurch wird das Notebook kostengünstig, da nur das eingebaut wird, was gebraucht wird. Ein perfekt abgestimmtes Arbeitsgerät und ein immer einsatzbereiter Desktop-Ersatz.

15.6" ANTIREFLEKTIEREDES TFT: ENTSPANNTER SEHEN

Bei der Entwicklung der BULLMAN A-KLASSE wurde bei jeder Schraube Wert auf Ergonomie und die Nutzbarkeit im Alltagsbetrieb gelegt. Für BullMan Kunden, die dieses Notebook kaufen, zählt die effiziente und reibungslose Arbeitsanwicklung eines All-In-One. Das speziell hierfür eingesetzte, **nicht spiegelnde** 15.6" AntiReflex TFT in A-Graded Qualität ist optimal abgestimmt für den **langen und ermüdungsfreien Einsatz**. Keine störenden Spiegelungen und Reflexionen - und eine sehr gleichmäßige, angenehme Ausleuchtung des kompletten Bildschirms unterscheiden dieses Notebook von den meisten seiner Konkurrenten. Die A-Klasse gibt es in der HD Auflösung FHD Auflösung 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 viel genutzten Büro-Arbeitswerkzeuge. Mit **nur 2.4 KG** trotz 15.6" TFT bequem und leicht mitnehmbar.

KOMMUNIKATION ÜBERALL: SCHNELLE VERBINDUNGEN.

Die A-KLASSE hat als vollwertiger Büroarbeitsplatz alle wichtigen Anschlüsse zur Aussenwelt integriert. Mit USB 3.0, USB 2.0, integriertem WLAN, Webcam, GigaBit Netzwerkananschluß und dem multifunktionalen 9/1 Cardreader sind Sie jeder Kommunika-

tionsanforderung gewachsen. Mittels HDMI auch perfekt geeignet auch für den Anschluß an hochauflösende Beamer und TV-Geräte. Überall online mit den integrierbaren 3G/UMTS und 4G/LTE Modulen.

BULLMAN INDIVIDUAL : VARIABILITÄT BIS INS DETAIL.

9 wählbare Prozessoren (2/4 Kern / Haswell), interner Datenspeicherplatz bis 4.0 TByte, Hybrid HDDs bis 1 TByte, die pfeilschnellen Solid State Disks bis 1 TByte, M-SATA Bootmodule bis 1 TByte und Hauptspeicher bis zu 16 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 exklusiv, wie kein anderes Bürogerät.



LEISTUNG & BUDGET : 3 LEISTUNGS-PAKETE oder INDIVIDUELL HERSTELLEN!

VALUE-Paket: Für die budgetbewusste Konfiguration.

Sie nutzen alle Vorzüge dieses Notebooks mit einer kostengünstigen, kleinen Konfiguration.

PERFORM-Paket: Für die leistungsbezogenen Anwendungen.

Deckt mehr als 90% aller Anforderungen ab.

POWER-Paket: Für Kunden, die die Maximalleistung suchen.

INDIVIDUAL-Paket: Alle 3 Pakete lassen sich nach Belieben erweitern.

Direkt beim Kauf oder auch zu einem x-beliebigen späteren Zeitpunkt.

Weitere Informationen und Preise über dieses Notebook sowie die komplette BullMan Produkt-Palette erhalten Sie im ausgewählten Fachhandel, im **BULLMAN MOBILE Store** sowie im Internet unter www.bullmanpc.de.

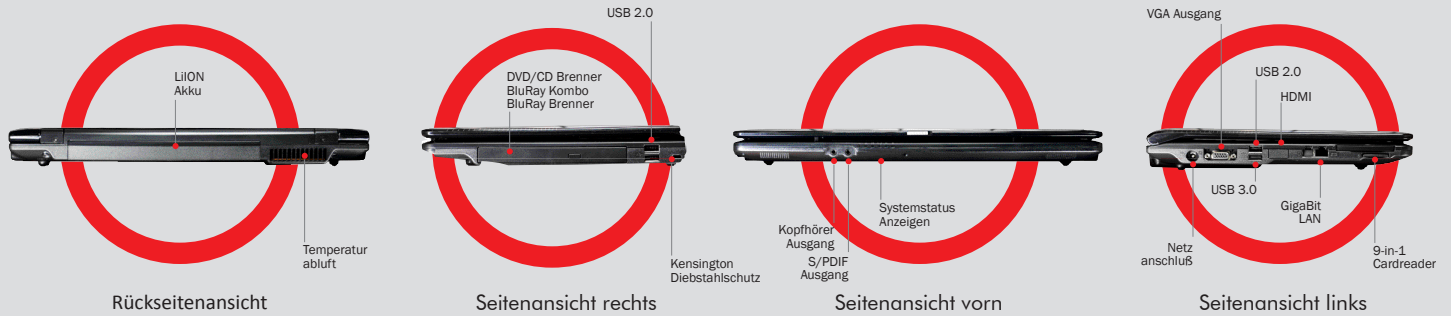
Info-Telefon : 01805-100290 (14 Cent pro Minute aus dem Festnetz der T-Com, ggfs. abweichende Preise aus Mobilfunknetzen.)

BullMan, BullMan MOBILE, gomobile, assembled by BullMan, engineered by BullMan and powered by BullMan sind eingetragene Warenzeichen der BullMan Verwaltungs GmbH. Alle anderen Warenzeichen sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Durch permanente Weiterentwicklung können technische Angaben jederzeit und ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

BULLMAN[®]

goMobile.

Anschluß-Ergonomie:



Technische Daten:

INDIVIDUAL: - Business 17.3" All-In-One
- Erhältlich in 3 vorkonfigurierten Paketen.
- Mit BULLMAN INDIVIDUAL vom Kunden bis in's Detail konfigurierbar.

Pakete:	VALUE	PERFORM	POWER
CPU:	Intel® Pentium 3560M	Intel® Core™ i5 4210M	Intel® Core™ i7 4710 MQ
RAM:	4 GB DDR3 /1600	8 GB DDR3/1600	16 GB DDR3/1600
HDD:	320 GB S-ATA II Fs.	500 GB S-ATA II Fs.	750 GB S-ATA II Fs.
Laufwerk:	8x DVD Super /RAM	8x DVD Super /RAM	8x DVD Super /RAM

Gehäuse-Typ: Schwarzes Hart-Duroden Gehäuse mit stabilisierender Kupfer-Eloxierung
Chipsatz: Mobile Intel® HM86 Express Chipsatz
BIOS: Phoenix First BIOS 512 KB Flash ROM (Updatebar mit Software BIOS-Flash)
Lieferumfang: Treiber-CD für zertifizierte Betriebssysteme, Betriebsanleitung, Installations-Anleitung / Betriebssysteme, LiON Akku, VGA-Adapter, Netzteil Autosense 220/110 V

TFT-LCD : LED Backlight in A-GRADED Qualität nach ISO-Norm 13904-2 für längere Lebensdauer & schlieren freiem Bildaufbau und ausgewogener Leuchtstärke.
Typ: 15.6" LED-Backlight A-Graded, 16.7 Mio Farben, 1
Auflösungen: 1366 x 768 Bp. (HD) oer 1920 x 1080 Bildpunkte (FHD)
Beschichtung: AntiReflex TFT mit nicht spiegelnder Oberfläche
Blickwinkel: Horizontal 170° (seitlicher Blickwinkel), Vertikal 85° (oben/unten)
Helligkeit: 260 cd/qm
Kontrast: 500 : 1
Bildaufbauzeit: weniger als 5ms

GRAFIK: Intel DirectX 11 Grafik der neuesten Generation für die perfekte Office-Umgebung.
Grafikkarte: Intel® HD™ 4600M
Speicher: Intel® Dynamic Video Memory Technology bsi zu 1.7GB
Verfahren: 256Bit Video Memory Interface, High Preference 2D/3D Grafikbeschleuniger.

CPU: Im INDIVIDUAL-Verfahren mit allen Prozessoren der Intel® Core™ Haswell Produkt-Familie aufrüstbar. Jederzeit austauschbar. Die Leistung ist jederzeit skalierbar.
Integrierbar: Alle Intel® Core™ i3 Prozessoren 4.te Generation
Alle Intel® Core™ i5 Prozessoren 4.te Generation
Alle Intel® Core™ i7 Prozessoren 4.te Generation

DDR3 RAM: Im B-T-O Verfahren aufrüstbar bis zur Zeit 16 GByte DDR-3 FSB-1600
Durch die Verwendung von standardisierten Marken RAMs ist die Aufrüstung nicht ab hängig von teuren herstellereigenen Einzel-Produktionen.
Integrierbar: Alle 2, 4 u. 8 GB DDR3 RAM SO-Dimm FSB-1600
Aufrüstbarkeit: 2 belegbare Speicherbänke.

HDD: BullMan verwendet ausschließlich Komponenten der führenden Weltmarkthersteller. Festplatten (Seagate, Western Digital) und SSDs (Intel, OCZ, Samsung, WD).
Typ: S-ATA 300/600, 7-polig, 9,5mm Bauhöhe sowie zertifizierte Flash u. SSD-Festplatten
Anzahl: 2 Festplatte integrierbar (Eine als Austausch zum optischen Laufwerk)
M-SATA: 32, 64, 120, 128, 256, 512 GB M-SATA Bootmodule (NAND Technologie wie bei SSD)
HDD 5400UpM: 320, 500, 750, 1.000, 1.500 GB (5400 UpM) integrierbar
HDD 7200UpM: 320, 500, 750, 1.000 GB (7200 UpM) integrierbar
Hybrid HDDs: 500, 1.000 GB Hybrid-Festplatten 4 GByte Flash Memory | 32 MB L3 Cache
SSD-Größen: 32, 64, 128, 180, 240, 250, 512, 750, 1.000 GB Solid State Disks
Maximal: 3.5 TByte Festplattenspeicher (zur Zeit).

LAUFWERKE : Im INDIVIDUAL Verfahren mit verschiedenen optische Laufwerken werkseitig ausrüstbar. Die optischen Laufwerke sind jederzeit leicht wechselbar.
Opt. LW: 8x DVD SuperMultiBrenner +/- R/RW DL RAM
Blu-Ray Brenner/Leser Laufwerk + 8x DVD SuperMulti DL Kombolaufwerk
CardReader: 9-in-1 CardReader (MMC/RSMCM-SD/mini SD/SDHC/SDXC-MS/MS Pro/MS DUO)
FDD: 1.44MB Diskettenlaufwerk USB extern optional

AUDIO : High Definition (HD) Audio-Interface für den perfekten Klang
Soundkarte: 3D Stereo Enhanced Sound System
Audiosystem: 2x Hi-Fi Lautsprecher
1x Mikrofon Eingang
1x Kopfhörer Ausgang
1x Mikrofon integriert

EINGABE : Ergonomische, komfortable und prellfreie Eingabe mit höchstem Komfort
Tastatur: 102 Tasten Win-Tastatur mit getrenntem Nummernblock
Maus: PS/2 kompatibler internes Multi-Gesture Touchpad mit Scroll Funktion

ANSCHLÜSSE: Garantiert die maximale Unterstützung für Anwendungen und Programme.
2x USB 3.0
1x USB 2.0
1x eSATA/USB 3.0 Kombi Schnittstelle
1x HDMI mit HDCP
1x VGA Monitor Ausgang

VERBINDUNG: Garantiert die maximale Kommunikation zur Aussenwelt integriert
1x 10/100/1000 Base-TX Fast Ethernet LAN onboard für den Netzwerkananschluß
1x 2.0 MegaPixel CCD Kamera
1x WLAN b-g-n Draft Modul intern (optional)
1x Bluetooth v4.0/2.1 (optional)

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

POWER: Ideale Stromversorgung für den weltweiten Betrieb ohne/mit Netzstrom
Netzteil: Selbstinstellend 90-264V (Autosense für verschiedene Länder) (47-63Hz) 19V/3.42A
Batterie: LiON-Akku 6 Zellen mit 62.16 Wh
Ca. 4 Stunden für Vollauffüllung (bei ausgeschaltetem Notebook)

SYSTEME: Es können verschiedene Betriebssysteme einzeln oder gleichzeitig mit der entsprechen den Boot-Konfiguration betrieben werden.
Betriebssysteme: MS Windows 7 32 / 64 Bit , MS Windows 8 32 / 64 Bit , Linux

MAß: 374 mm Länge x 250 mm Breite x 14.3-36 mm Höhe / 2.4 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.

OPTIONEN: Intel WiFi 2230 b-g-N Draft Modul
Intel WiFi 6235 b-g-N Draft / Bluetooth 4.0 Modul



BULLMAN Fachhandels-Partner in Ihrer Nähe.
 BULLMAN MOBILE store in Ihrer Nähe

Keine Massenware - sondern pure Individualität !

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

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

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

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

