

UltraBooks/Ultraportable:

Ultramobile, leicht transportierbare Power Notebooks für alle Lebenslagen.

i7 13 ULTRA		13.3" 33,78 cm IPS TFT 1920x1080	Leichtes Power UltraBook. 1.3 kg.
i7 14 ULTRA		14.0" 35,56 cm IPS TFT 1920x1080	Schnellstes Power UltraBook. 1.8kg.
i7 15 ULTRA		15.6" 39,62 cm IPS TFT 1920x1080	Schnellstes Power UltraBook. 2.2kg.
i7 17 ULTRA		17.3" 43,93 cm IPS TFT 1920x1080	Schnellstes Power UltraBook.

USB 2.0	USB 3.0	Display-Port	DVI-I	VGA	HDMI	eSATA	USB 3.1	Thunderbolt 3	Seriell	Expresscard	PC/MCIA	CCD Kamera	GEWICHT
-	2	1	-	-	1	-	1	1	-	-	-	1M	1.3 kg
1	2	-	-	1	1	-	-	1	-	-	-	1M	1.8 kg
1	1	-	-	1	1	-	-	1	-	-	-	2M	2.2 kg
1	2	-	-	1	1	-	-	1	-	-	-	2M	2.5 kg

Nach Bedarf konfigurierbar:

GRAFIK:	CPU:	M.2 HDD Hybrid SSD:	RAM:	LAUFWERKE:	BE-TRIEBSSYSTEM	ZUBEHÖRE:
Intel [®] HD Graphics 620	Intel [®] i5, i7 Quad-Core bis 4.0 GHz	1x mSATA 1x HDD, Hybrid o. SSD	DDR-4 FSB 2133, 2400MHz	6/1 Card-Reader	Windows: 10 32/64B Linux: zertifiziert	- WiFi AC - Bluetooth - 3G/UMTS - 4G/LTE - GPS
Bis 32GB shared		Max. 6.0 TByte	max. 32GB			
Intel [®] HD Graphics 620	Intel [®] i5, i7 bis Quad-Core 4.0 GHz	1x M.2 und 1x HDD, Hybrid o. SSD	DDR-4 FSB 2133, 2400MHz	6/1 Card-Reader	Windows: 10 32/64B Linux: zertifiziert	- WiFi AC - Bluetooth - 3G/UMTS - 4G/LTE - GPS
Bis 32GB shared		Max. 6.0 TByte	max. 32GB			
Intel [®] HD Graphics 620	Intel [®] i5, i7 bis Quad-Core 4.0 GHz	1x M.2 und 1x HDD, Hybrid o. SSD	DDR-4 FSB 2133, 2400MHz	6/1 Card-Reader	Windows: 10 32/64B Linux: zertifiziert	- WiFi AC - Bluetooth - 3G/UMTS - 4G/LTE - GPS
Bis 32GB shared		Max. 6.0 TByte	max. 32GB			
Intel [®] UHD Graphics 620	Intel [®] i5, i7 bis Quad-Core 4.0 GHz	1x M.2 und 1x HDD, Hybrid o. SSD	DDR-4 FSB 2133, 2400MHz	6/1 Card-Reader	Windows: 10 32/64B Linux: zertifiziert	- WiFi AC - Bluetooth
Bis 32GB shared		Max. 6.0 TByte	max. 32GB			

Office Notebooks:

Leistungsstarke, ausfallsichere OFFICE-Notebooks. Qualität + Betriebssicherheit für's Büro & unterwegs.

A-KLASSE i7 15		15.6" 39,62 cm IPS TFT 1920x1080	Office Leistung Qualität.
V-KLASSE 9 Gen2 15+		15.6" 39,62 cm 1680 x 1050	Win XP fähig. Multitalent.
A-KLASSE i7 17		17.3" 43,93 cm 1920 x 1080	Office Leistung Qualität.

USB 2.0	USB 3.0	Display-Port	DVI-I	VGA	HDMI	eSATA	USB 3.1	Thunderbolt 3	Seriell	Expresscard	PC/MCIA	CCD Kamera	GEWICHT
1	3	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	2.4kg
3	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	1	2.8kg
1	3	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	2.9kg

Nach Bedarf konfigurierbar:

GRAFIK:	CPU:	M.2 HDD Hybrid SSD:	RAM:	LAUFWERKE:	BE-TRIEBSSYSTEM	ZUBEHÖRE:
Intel [®] HD530 bis 32GB DDR4 RAM	Intel [®] Core i3, i7 2-4 Kern bis 4.0GHz	1x M.2 2x HDD, Hybrid o. SSD	DDR-3 FSB 2133, 2400MHz	8x DVD Brenner, 6x BluRay Brenner	Windows 7 32/64Bit Linux: zertifiziert	- WiFi AC - Bluetooth - 3G/UMTS - 4G/LTE - GPS
		Bis 9.0 TB	Bis 32GB	9/1 Card-Reader		
NVIDIA [®] GeForce GT9600M 512MB	Alle Intel [®] Core 2 2 Kern FSB 1066	1x HDD, Hybrid o. SSD	DDR-2 FSB 800MHz	8x DVD Multi BluRay Brenner	Windows: XP 32Bit 7 32/64Bit Linux: zertifiziert	- WiFi b/g/n - Bluetooth
		> Max. 4.0 TB	max. 4 GB	3/1 Card-Reader		
Intel [®] HD630	Intel [®] Core i3, i7 2-4 Kern bis 3.8GHz	1x M.2 2x HDD, Hybrid o. SSD	DDR4 FSB 2133/2400	8x DVD Brenner, 6x BluRay Brenner	Windows 7 32/64Bit 10 32/64B Linux: zertifiziert	- WiFi AC - Bluetooth
Bis 32GB definierbar.		Max. 10.0 TB	Bis 32GB	9/1 Card-Reader		

Power Notebooks:

POWER-Notebook Allrounder mit bärenstarker Prozessor- & Grafikleistung.

NANO i7 14		14.0" 31,88 cm IPS TFT 1920 x 1080	Kleinste Power Workstation.
C-KLASSE i7 15 neu.		15.6" 39,62 cm 1920 x 1080	Power Workstation.
C-KLASSE i7 17		17.3" 43,93 cm 1920 x 1080	Power Workstation.

USB 2.0	USB 3.0	Display-Port	DVI-I	VGA	HDMI	eSATA	USB 3.1	Thunderbolt 3	Seriell	Expresscard	PC/MCIA	CCD Kamera	GEWICHT
-	4	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2M	2.0kg
1	2	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	2M	2.3kg
1	3	-	-	1	1	-	-	1	-	-	-	2M	2.9kg

Nach Bedarf konfigurierbar:

GRAFIK:	CPU:	M.2 HDD Hybrid SSD:	RAM:	LAUFWERKE:	BE-TRIEBSSYSTEM	ZUBEHÖRE:
Intel HD 630 + NVIDIA [®] GTX 1050Ti	Intel [®] i7 4Kern bis 3.8 GHz	1x M.2 1x HDD, Hybrid o. SSD.	DDR-4 FSB 2133, 2400, 2666MHz	kein opt. Lw. 6/1 Card-Reader	Windows: 10 32/64B Linux: zertifiziert	- WiFi b/g/n - Bluetooth - 3G/UMTS - 4G/LTE
		Bis	Bis 32GB			
Intel HD 630 + NVIDIA [®] GTX 1050 Ti	Intel [®] i5 7300HQ und Intel [®] i7 7700HQ bis 3.8GHz	1x M.2 1x HDD, Hybrid o. SSD	DDR-4 FSB 2133, 2400MHz	6/1 Card-Reader	Windows 10 32/64 Linux: zertifiziert	- WiFi AC - Bluetooth - 3G/UMTS - 4G/LTE - GPS
		Max. 6.0 TByte	max 32GB			
Intel HD 630 + NVIDIA [®] MX150 GTX 1050 Ti	Intel [®] i7 4 Kern bis 3.8GHz	1x M.2 1x HDD, Hybrid o. SSD	DDR-4 FSB 2133, 2400MHz	6/1 Card-Reader	Windows 10 32/64 Linux: zertifiziert	- WiFi AC - Bluetooth
		Max. 6.0 TByte	max 32GB			

HighSpeed Notebooks:

Das Schnellste und Leistungsstärkste, was der Notebookbau zu bieten hat. Komplett ausbaubar.

3 i7 15 V-KLASSE  **neu.** **15.6"**
39,93 cm
1920 x 1080

Mobile HighSpeed Workstation

2 XEON 15 E-KLASSE  **neu.** **15.6"**
43,93 cm
1920 x 1080
3840 x 2160

Mobile HighSpeed Workstation

3 i7 17 V-KLASSE  **neu.** **17.3"**
39,62 cm
1920 x 1080

Mobile HighSpeed Workstation

2 XEON 17 E-KLASSE  **neu.** **17.3"**
43,93 cm
1920 x 1080
3840 x 2160

Mobile HighSpeed Workstation

2 XEON 17 EXTREME E-KLASSE  **neu.** **17.3"**
43,93 cm
1920 x 1080
3840 x 2160

Schnellste HighSpeed Workstation

USB 2.0	USB 3.0	Display-Port	DVI-I	VGA	HDMI	eSATA	USB 3.1	Thunderbolt 3	Seriell	Expresscard	PCMCIA	CCD Kamera	GEWICHT
-	3	2	-	-	1	-	2	-	-	-	-	2M	385 x 271 x 25 mm 2.5kg
-	3	2	-	-	1	1	2	1	-	-	-	2M	386 x 262 x 36 mm 3.4kg
-	3	2	-	-	1	-	2	-	-	-	-	2M	413 x 287 x 29 mm 3.2kg
-	3	2	-	-	1	1	2	1	-	-	-	2M	418 x 282 x 36 mm 3.9kg
-	5	1	1	-	1	1	2	1	-	-	-	1M	415 x 2760 x 42 mm 3.9kg

Nach Bedarf konfigurierbar:

GRAFIK:	CPU:	M.2 HDD Hybrid SSD:	RAM:	LAUFWERKE:	BE-TRIEBS-SYSTEM	ZUBEHÖRE:
NVIDIA GTX1060 6GB GTX1070 8GB	Intel® i7 4 Kern Kaby Lake bis 3.9GHz	2x M.2 2x HDD, Hybrid o. SSD Bis 10.0TB	max. 64 GB DDR-4 FSB 2133, 2400, 2666MHz	9/1 Card-Reader	Windows 10 32/64 Linux: zertifiziert	- WiFi AC - Bluetooth - 3G/UMTS - 4G/LTE
NVIDIA GTX1060 6GB GTX1070 8GB	Alle Intel® Desktop i5, i7 4 Kern bis 4.5 GHz	2x M.2 2x HDD, Hybrid o. SSD Bis 10.0TB	max. 64 GB DDR-4 FSB 2133, 2400, 2666MHz	6/1 Card-Reader	Windows 10 32/64 Linux: zertifiziert	- WiFi AC - Bluetooth - 3G / UMTS - 4G / LTE
NVIDIA GTX1060 6GB GTX1070 8GB	Intel® i7 4 Kern Kaby Lake bis 3.9GHz	2x M.2 2x HDD, Hybrid o. SSD Bis 10.0TB	max. 64 GB DDR-4 FSB 2133, 2400, 2666MHz	9/1 Card-Reader	Windows 7 32/64Bit 10 32/64 Linux: zertifiziert	- WiFi AC - Bluetooth
NVIDIA* GTX1060 GTX1070 GTX1080	Alle Intel® Desktop i5, i7 4 Kern bis 4.5 GHz	2x M.2 2x HDD, Hybrid o. SSD Bis 10.0TB	max. 64 GB DDR-4 FSB 2133, 2400, 2666MHz	6/1 Card-Reader	Windows 7 32/64Bit 10 32/64	- WiFi AC - Bluetooth
NVIDIA* 1x 1070 1x 1080 2x 1080	Alle Intel® Desktop i5, i7 4 Kern bis 4.5 GHz	2x M.2 2x HDD, Hybrid o. SSD Bis 10.0TB	max. 64 GB DDR-4 FSB 2133, 2400, 2666MHz	9/1 Card-Reader	Windows 10 32/64	-WiFi AC -Bluetooth

Robuste Notebooks/Tablets:

Robuste Industrie- & Outdoor Notebooks & Tablets. Spritzwasser-, stoß-, fall-, vibrationsgeschützt.

Durabook TAB R 11  **11.6"**
29,5 cm
1366 x 768

IPS Dual CPU Dual GPU Windows 7 Windows 10 UMTS Modul

13 Touch Sun Durabook R  **13.3"**
33,78 cm
1024 x 768
Touchscreen Sunlight Readable.

Voll robust! IP65! Spritz-, Fall-Vibrations-Stoß- Staub-schutz.

14 Dirtbook S 2  **14.0"**
35,56 cm
1366 x 768
auch mit Touch + Sunlight Readable.

Semi robust! IP5x Spritz-, Fall-Vibrations-Stoß- Staub-schutz. Skylake

Durabook S  **neu neu.** **15.6"**
39,62 cm
1920 x 1080

Semi robust! IP5x Spritz-, Fall-Vibrations-Stoß- Staub-schutz.

USB 2.0	USB 3.0	Display-Port	DVI-I	VGA	HDMI	eSATA	USB 3.1	Thunderbolt 3	Seriell	Expresscard	PCMCIA	CCD Kamera	GEWICHT
1	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	298 x 192 x 20 mm 1.2kg
3	1	-	-	1	-	-	-	-	1	1	1	-	305 x 267 x 58 mm 3.6kg
2	2	-	-	1	1	-	-	-	1	1	1	1M	342 x 245 x 40 mm 3.2kg
1	2	-	-	1	1	-	-	-	1	1	-	1M	370 x 280 x x 29.5 mm 2.6kg

Nach Bedarf konfigurierbar:

GRAFIK:	CPU:	M.2 HDD Hybrid SSD:	RAM:	LAUFWERKE:	BE-TRIEBS-SYSTEM	ZUBEHÖRE:
Intel® HD Graphics 5500	DualCore i5 i7 2x 2.2-2.7GHz 15W	64 128 256 512 1.000 GB	4 + 8GB DDR3	micro SDHC bis 64GB	Microsoft Win 7 Win 10	-WLAN a/b/g/n/AC -Bluetooth 4 -LTE, GPS, RF
Intel® HD Graphics 520	Intel® Core™ i7-6500U 3.1GHz	1x HDD, Hybrid o. SSD Max. 4.0 TByte	DDR-4 FSB 2.133 max. 32 GB	8x DVD Multi 4/1 Card-Reader	Windows: 10 64Bit Linux: zertifiziert	- WiFi b/g/n - Bluetooth - GPS - LTE - Docks
Intel® HD Graphics 520	Skylake: Intel® i5 6200U u. Intel i7 6500U bis 3.1GHz	1x HDD, Hybrid o. SSD Max. 4.0 TByte	DDR-4 FSB 2133 max 32 GB	8x DVD Multi BluRay Brenner 6/1 Card-Reader	Windows: 7 32/64Bit 10 64Bit Linux: zertifiziert	- WiFi b/g/n - Bluetooth - UMTS - GPS - LTE - Dock
Intel® HD 5500	Intel® i3, i5, i7 2 Kern bis max 3.0GHz	1x HDD, Hybrid o. SSD Max. 4.0 TByte	DDR-3 FSB 1600, max 16 GB	8x DVD o. 6x BluRay Brenner 4/1 Card-Reader	Windows: 7 32/64Bit 10 32/64B Linux: zertifiziert	-WiFi AC -Bluetooth -LTE -GPS

PREMIUM-TABLETS:

TAB10 RETINA  **9.7"**
24,64 cm
2046 x 1536

RETINA QUAD 4 Kerne Quad GPU Android 4.2.2 Alu Fullbody

USB 2.0	HDMI	Mikrofon	Kopfhörer	Reset	WLAN	Bluetooth	2G/Telefon	3G/UMTS int.	GPS	2.0 Front-Kamera	2.0 Rück-Kamera	5.0 Rück-Kamera	GEWICHT
1	1	1	1	-	1	1	-	u	-	1	1	1	243 x 190 x 10 mm 670gr

Nach Bedarf konfigurierbar:

GRAFIK:	CPU:	M.2 HDD Hybrid SSD:	RAM:	LAUFWERKE:	BE-TRIEBS-SYSTEM	ZUBEHÖRE:
Quad-Core MALI 400 MP4	Quad-Core Rockchip RK3188 4x 1.6 GHz	16GB	2GB DDR-3	micro SDHC bis 64GB	Google Android 4.2.2	-WiFi b/g/n -Bluetooth -HDMI

DAS PERFEKTE NOTEBOOK IN JEDER LEISTUNGS-KLASSE

1 Hersteller > 20 verschiedene Notebook-Klassen > 27.000 Konfigurationen = Ihre individuell konfigurierte Lösung bis in's Detail.

CUSTOM MADE. BULLMAN ist Hersteller für individuelle, mobile IT. Unser Profession ist es, mobile IT-Lösungen herzustellen, die auf die Bedürfnisse der Kunden genau angepasst werden und durch die Konzentration und Reduzierung auf's Wesentliche das beste Preis/Leistung bieten.

Jedes Laptop gibt es in 3 Leistungs-Paketen > VALUE, PERFORM oder POWER. Wählen Sie zuerst anhand Ihrer Anforderung das Laptop.

VALUE-PAKET: Kleine Konfiguration = kleiner Preis. Hier bekommen Sie die Leistungsfähigkeit dieser Notebook Klasse zum Einstiegspreis. Da alle BullMan Laptops bis zur Höchstleistung konfigurierbar sind, können Sie auch später jeddzeit auf eine höhere Leistung upgraden.

PERFORM-PAKET: Grosse Konfiguration = deckt über 90% aller Bedürfnisse. Dieses Paket ist auf Leistung ausgelegt und bietet das beste Preis/Leistungsverhältnis für Anwender, die viel wollen.

POWER-Paket: Maximale Power = Höchstleistung. Die Power-Pakete sind für Kunden gemacht,

die die maximale Leistung für ihre Arbeit. Diese Paket ist noch in wenigen Konfigurationen bis auf die Spitze upgradebar.

BULLMAN FACTORY: Jedes Paket ist upgradebar - bis ins Detail.

Jedes VALUE-, PERFORM- und POWER-Paket können Sie vor Bestellung genau auf Ihren Leistungsbedarf anpassen. Dadurch wird ihr BULLMAN Laptop zu Ihrem perfekt abgestimmten Arbeitsgerät. Konfigurierbar sind CPU, RAM, Festplatte(n), Optische Laufwerke, Grafikkarten, Systemzubehöre, Betriebssysteme und auch Anwender-Software.

JEDERZEIT UPGRADEBAR: Auch später noch weit nach dem Kauf.

Auch noch zu einem späteren Zeitpunkt können Sie sich die Leistung Ihres Arbeitsgerätes anpassen lassen. Das gilt für alle Komponenten innerhalb der Gerätevorgaben.

Zu diesem Datenblatt: Durch permanente Weiterentwicklung können technische Angaben jederzeit und ohne vorherige Ankündigung geändert werden.