

Vergleichstabelle WETIF Industrie Tablets für Android

5,0 - 9,9" Displays (Windows Industrie Tablets ab Seite 3)

1	Baureihe	TB50B-AND	TA80	TB80	TE80/B/C-AND	DT395C-AND	DT315C-AND
2	Erhältlich ab	Mai 18	Juli 18	Jan. 19	Apr. 17	März 18	Juni 18
3	Vorgänger	TB50	TA78				
4	Preiskategorie	1	1	1	1	1-2	2
5	Display						
6	Displaygröße in Zoll	5,0	8,0	8,0	8,0	8,9	9,7
7	Auflösung nativ	1280x720	1280x800 / 1920x1200	1280x800	1280x800	1920x1200	1024x768
8	Tageslichttauglich	j	j	j	j	j	j*
9	Touch resis./ kapaz.	/ j (multi)	/ j	/ j	/ j	/ j	/ j
10	Performance						
11	Prozessor (Takt in GHz)	MT6755 (8x 2,0)	MSM8953 (8x 2,0)	MT6735 (4x ↑1,44)	Intel Z3735F (4x ↑1,83) Intel Z8300 (4x ↑1,84) Intel Z8350 (4x ↑1,92) 2 (4 bei Z83x0)	Intel Z8300 (4x ↑1,84)	Intel Z8350 (4x ↑1,92)
12	RAM in GB	2 - 4	4	2		4	4
13	HDD in GB						
14	SSD (Flash,CF) in GB	16 - 64	64	32	32 - 64 - 128	64 - 128	128 - 256
15	Betriebssystem	Android 7.0	Android 7.1	Android 8.1	Android 4.4.4/ 5.1	Android 5.1	Android 6.0
16	Schnittstellen						
17	USB 2.0	1x micro	1x micro	1x + 1x micro	1x + 1x micro	1x + 2x iDock	1x 3.0 + 2x iDock
18	RS232					j*	
19	Audio/ Speaker/ Buchsen	j/ j/ j	j/ j/ j	j/ j/ j	j/ j/ j	j/ j/ j	j/ j/ j 2x
20	Video			mini-HDMI	mini-HDMI		
21	LAN (RJ45) in Mbit					j* + 100 iDock	100 iDock
22	WLAN 802.11...	a/b/g/n	a/b/g/n/ac	a/b/g/n	a/b/g/n	a/b/g/n/ac	a/b/g/n/ac
23	Bluetooth	j	j	j	j	j	j
24	Mobilfunk (UMTS,LTE,...)	j	j	j	j*	j*	
25	GPS/GNSS/BEIDOU	j/ j/ -	j*/ j*/ *	j/ -/ -	j/ -/ -		
26	RFID		LF*, HF/NFC*, UHF*	NFC	NFC*		HF*
27	Kamera (Megapixel)	j (5,0 & 8,0+LED)	j (5,0 & 13,0+LED)	j (2,0 & 13,0+LED)	j (2,0 & 5,0)	j* (5,0+LED)	j* + LED (5,0)
28	Barcode-Scanner		j (1D oder 2D)*	j (1D oder 2D)*	j (1D oder 2D)*	1D+2D*	1D+2D*
29	Magnetstreifenleser						j*
30	Docking Tisch/ KFz-Wand	j*/	j*/ j*	j*/	j*/	j*/ j*	j*/ j*
31	Funktionstasten/ belegbar		3/ 0	3/ 0	3/ 0	5/ 3	1/ 1
32	Stromversorgung						
33	AC-Netzteil/ KFz-NT	j/ j*	j/ j*	j/ j*	j/ j*	j/ j*	j/ j*
34	Akku intern in Wh	18	38	31	33	31	32
35	Lauf-/ Ladezeit max. in h	9	9	8,5	8,5	5	8
36	Akku-Pack extern in Wh						94
37	Separater Akkulader						j/ 5-fach
38	Maße und Gewicht						
39	Gehäuse	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
40	Abmaße in mm	145x75x23	232x158x22	228x145x17	225x145x21	256x196x34	260x211x20
41	Gewicht in kg	0,3	0,8	0,7	0,7	1,3	1,2
42	VESA-Halter/ Tragegurt					j*/ j*	j/ j*
43	Betriebsumgebung						
44	Schutzklasse	IP68	IP67, MIL-810G	IP65, MIL-810G	IP67, MIL-810G	IP65	IP52 Front
45	Zulassungen	CE,FCC	CE,FCC	CE,FCC	CE,FCC	CE,FCC,C-Tick	CE,FCC,C-Tick
46	Temperatur in °C	-20 bis +50	-10 bis +50	-10 bis +50	-20 bis +60	-10 bis +50	0 bis 40
47	Feuchtigkeit in %	5 bis 95	5 bis 95	0 bis 95	10 bis 90	0 bis 90	0 bis 90
48	Schock (Fallhöhe m)/ Prot.	j (1,2)/	j (1,2)/	j (1,2)/	j (1,2)/	j (1,2)/ j (Ecken)	j (0,9)/ j
49	Extras	Gorilla Glas III, dual-SIM	Android 7.1, viele RFID-Optionen, opt. hohe oder niedrige Auflösung	Android 8.1, opt. Barcodescanner	viele Hardwareoptionen, Gorilla-Glas	hohe Auflösung, Wechselakku, microSD-Slot	Wechselakku, SD-Slot, opt. EMV Chip-and-Signature Modul

Legende:

Preiskategorie 1-5 : Preisbereiche eines Basisgerätes ca.: (1) 1000,- (2) 1500,- (3) 2000,- (4) 2500,- (5) >= 3000,-

W7p/ W7u/ W81p/ W10P/ And51/ LX : Windows XP Pro/ Tablet PC Edition, Win7 Pro/ Ultimate/ Win8.1 Pro/ Windows10pro/ Android 5.1/ Linux

iDock : heisst Schnittstelle in der Dockingstation

k.A. : keine Angabe v. Hersteller

j* : ja optional

↑ : up to 2,16 GHz

j* : ja optional

j* : ja optional mit Mindestabnahmemenge

Anmerkung des Herausgebers: Diese Gegenüberstellung der Herstellerangaben dienen zur groben Vorauswahl; kein Anspruch auf Vollständigkeit & Richtigkeit. Änderungen ohne Vorankündigung möglich. Weitere Informationen auf www.WETIF.com

Vergleichstabelle WETIF Industrie Tablets für Android

10,0 - 13,3" Displays (Windows Industrie Tablets ab Seite 3)

Baureihe	RMI101-AND	TE101C-AND	TE101E-AND	DT301C-AND	ID101-AND	DT311C-AND	TE122B-AND	DT313C-AND
Erhältlich ab	Aug. 17	Apr. 17	Okt. 18	Aug. 18	Nov. 16	Aug. 18	Nov. 16	Aug. 18
Vorgänger								
Preiskategorie	1	2	2	2-3	2	2-3	2	3
Display								
Displaygröße in Zoll	10,1	10,1	10,1	10,1	10,1	11,6	12,2	13,3
Auflösung nativ	1280x800	1280x800	1920x1200	1920x1200	1280x800	1920x1080	1920x1200	1920x1080
Tageslichttauglich	j	j	j	j	j	j*	j	j
Touch resis./ kapaz.	/j	/j	/j	/j (multi)	/j	/j	/j	/j
Performance								
Prozessor (Takt in GHz)	MT8382 (4x 1,3)	Intel Z8350 (4x 1,192)	MT6735 (4x 1,5 GHz)	Intel 3955U (2x 2,0)	Cortex A7 (4x 1,5)	Intel 3955U (2x 2,0)	Intel Z8300 (4x 1,184)	Intel 3955U (2x 2,0)
RAM in GB	1 - 2	4	3	4	1	4	4	4
HDD in GB								
SSD (Flash,CF) in GB	8 - 16	64 - 128	32	128 - 256	16	128 - 256	64 - 128	128 - 256
Betriebssystem	Android 4.4	Android 5.1	Android 7.0	Android 8.0	Android 4.2	Android 8.0	Android 5.1	Android 8.0
Schnittstellen								
USB 2.0	2x 3.0 + 6x iDock	1x + 1x micro	1x + 1x micro	1x 3.0	1x micro + 2x iDock	1x 3.0	1x + 1x micro	1x 3.0
RS232	1x + 1x iDock	j	j				2x	
Audio/ Speaker/ Buchsen	/j /j j	/j /j j	/j /j j	/j /j j	/j /j j	/j /j j	/j /j j	/j /j j 2x
Video	VGA iDock	mini-HDMI		j* 2x DP iDock			mini-HDMI	
LAN (RJ45) in Mbit	100 iDock	j	j	100 iDock	100 iDock		1000 bei TE122C	
WLAN 802.11...	a/b/g/n/ac	a/b/g/n	a/b/g/n	ac/a/b/g/n	a/b/g/n	a/b/g/n/ac	a/b/g/n	a/b/g/n/ac
Bluetooth	j	j	j	j	j	j	j	j
Mobilfunk (UMTS,LTE,...)	j	j*	j	j*	j	j*	j*	j*
GPS/GNSS/BEIDOU	j/-	j/-	j/-	j*/j*/-	j/-	j*	j/-	j*
RFID	HF oder UHF*	HF/NFC*	HF/NFC	HF*	HF oder UHF*	HF/NFC*	HF/NFC*	HF*
Kamera (Megapixel)	j* (2,0 & 5,0)	j (2,0 & 5,0)	j (5,0 & 13,0+LED)	j* 2x (5,0)	j (2,0 & 8,0+LED)		j (2,0 & 5,0)	j* 2x (2,0 & 5,0+LED)
Barcode-Scanner	1D+2D*	j (1D oder 2D)*	j (2D)*	j*	1D+2D*	j*	j (1D oder 2D)*	j*
Magnetstreifenleser	j*							
Docking Tisch/ KFz-Wand	j*/j*	j*/	j*/	j*/j*	j*/j*	j*/j*	j*/	j*/j*
Funktionstasten/ belegbar	6/ 0	4/ 0	4/ 0	3/ 2	5/ 0	4/ 3	4/ 0	1/ 1
Stromversorgung								
AC-Netzteil/ KFz-NT	/j j*	/j j*	/j j*	/j j*	/j j*	/j j*	/j j*	/j j*
Akku intern in Wh	37 + 37	37	31+7	44	39 oder 78	44	48	28
Lauf-/ Ladezeit max. in h	6,5	6,5	8	5	7	6	6,5	3
Akku-Pack extern in Wh								28
Separater Akkulader					j (2-fach)			/j 1- od. 6-fach
Maße und Gewicht								
Gehäuse	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Magnesium-Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
Abmaße in mm	306x206x40	272x197x19	278x178x18	272x190x22	272x197x19	316x212x41	313x210x23	344x216x19
Gewicht in kg	1,4	1,1	1,0	1,3	1,1	1,6	1,4	1,9
VESA-Halter/ Tragegurt	/j j*			/j j*	/j j*	/j j*		/j j*
Betriebsumgebung								
Schutzklasse	IP65, MIL-810G	IP65, MIL-810G	IP65, MIL-810G	IP65, MIL-810G	IP65, MIL-810G	IP65, MIL-810G+461F	IP65, MIL-810G	IP54 Front, MIL-810G
Zulassungen	CE,FCC	CE,FCC	CE,FCC	CE,FCC	CE,FCC	CE,FCC,C-Tick	CE,FCC	CE,FCC,C-Tick
Temperatur in °C	-10 bis +50	-20 bis +60	0 bis 40	-20 bis +60	-10 bis +50	-20 bis +60	-20 bis +60	0 bis 40
Feuchtigkeit in %	0 bis 90	10 bis 90	10 bis 90	0 bis 90	30 bis 90	0 bis 90	10 bis 90	0 bis 90
Schock (Fallhöhe m) Prot.	/j j	j (1,2)/	/j	j (1,2)/j	j (1,2)/j	/j j	j (1,2)/	/j
Extras	opt. Fingerabdruckscanner, opt. SmartCard-Slot	IPS-Display, Gorilla Glas, Wechselakku, microSD-Slot	Dragontrail-Glas, Wechselakku, microSD-Slot	SmartCard-Slot, >FullHD, weiter Temperaturbereich	Wechselakku, microSD-Slot	Wechselakku, FullHD, Barcodescanneroption	IPS-Display, Gorilla Glas, Wechselakku, microSD-Slot	Wechselakku, SmartCard-Reader, FullHD

Legende:

Preiskategorie 1-5: Preisbereiche eines Basisgerätes ca.: (1) 1000,- (2) 1500,- (3) 2000,- (4) 2500,- (5) >= 3000,-
W7p/ W7u/ W81p/ W10P/ And51/ LX: Windows XP Pro./ Tablet PC Edition, Win7 Pro/ Ultimate/ Win8.1 Pro/ Windows 10pro/ Android 5.1/ Linux
iDock: heisst Schnittstelle in der Dockingstation
k.A.: keine Angabe v. Hersteller
j*: ja optional
j:** ja optional mit Mindestabnahmemenge

Anmerkung des Herausgebers: Diese Gegenüberstellung der Herstellerangaben dienen zur groben Vorauswahl; kein Anspruch auf Vollständigkeit & Richtigkeit. Änderungen ohne Vorankündigung möglich. Weitere Informationen auf www.WETIF.com

Vergleichstabelle WETIF Industrie Tablets für Windows

8,0 - 9,9" Displays (10,0 - 10,9" Displays auf Seite 4)

1	Baureihe	TE80/B/C	RMI80-Q	DT395C	ID97/ med	TIG97-Q	DT315C
2	Erhältlich ab	Apr. 16	Aug. 14	Jun. 18	Mrz. 12	Feb. 15	Mai 18
3	Vorgänger		RMI80	DT395B			DT315B
4	Preiskategorie	1-2	1-2	2	2-3	2-3	2-3
5	Display						
6	Displaygröße in Zoll	8,0	8,0	8,9	9,7	9,7	9,7
7	Auflösung nativ	1280x800	1024x768	1920x1200	1024x768	1024x768	1024x768
8	Tageslichttauglich	j	j	j			j*
9	Touch resis./ kapaz.	/j	/j	/j	/j	/j (multi)	/j
10	Performance						
11	Prozessor (Takt in GHz)	Intel Z3735F (4x ↑1,83) Intel Z8300 (4x ↑1,84) Intel Z8350 (4x ↑1,92)	Intel N2930 (4x ↑2,16)	Intel Z8300 (4x 1,84)	Intel N2600 (2x 1,6)	Intel N2930 (4x ↑2,16)	Intel Z8350 (4x ↑1,92)
12	RAM in GB	2 (4 bei Z83x0)	2 - 4	4	2	4 - 8	4
13	HDD in GB						
14	SSD (Flash,CF) in GB	32 - 128	32 - 256	64 - 128	32 - 64	32 - 128	128 - 256
15	Betriebssystem	W10h,W10p	W7e,W7p,W81p,LX	W10p	W7e,W7p	W7p,W81p	W10p
16	Schnittstellen						
17	USB 2.0	1x + 1x micro	2x + 6x iDock	1x + 2x iDock	1x	1x 3.0 + 1x 2.0mini	1x 3.0 + 2x iDock
18	RS232		1x + 1x iDock	j*			
19	Audio/ Speaker/ Buchsen	/j /j	/j	/j /j	/j 2x j	/j /j	/j /j 2x
20	Video	mini-HDMI	VGA,iDock		HDMI*	mini-HDMI	
21	LAN (RJ45) in Mbit		100 iDock	j* + 100 iDock	1000		100 iDock
22	WLAN 802.11...	a/b/g/n	b/g/n	a/b/g/n/ac	b/g/n	a/b/g/n	a/b/g/n/ac
23	Bluetooth	j	j	j	j	j	j
24	Mobilfunk (UMTS,LTE,...)	j*	j*	j*	j*	j*	
25	GPS/GNSS/BEIDOU	j/-/-	j* /-/-		j/-/-		
26	RFID	NFC*	HF*				HF*
27	Kamera (Megapixel)	j (2,0 & 5,0)	j (2,0 & 5,0)	j* (5,0+LED)	j +LED (2,0)	j +LED (5,0)	j* + LED (5,0)
28	Barcode-Scanner	j*	1D+2D*	1D+2D*		j*/	1D+2D*
29	Magnetstreifenleser		j*			j*/	j*
30	Docking Tisch/ KFz-Wand	j*/	j*/j*	j*/j*	j*/j*	j*/	j*/j*
31	Funktionstasten/ belegbar	3/ 0	4/ 3	5/ 3	4/ 1	5/ 4	1/ 1
32	Stromversorgung						
33	AC-Netzteil/ KFz-NT	/j /j*	/j /j*	/j /j*	/j /j*	/j /j*	/j /j*
34	Akku intern in Wh	33	3 + 68	31	41	17*	32
35	Lauf-/ Ladezeit max. in h	6,5	5	5	5	4 + 2*	8
36	Akku-Pack extern in Wh					34	94
37	Separater Akkulader						/j/ 5-fach
38	Maße und Gewicht						
39	Gehäuse	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
40	Abmaße in mm	225x145x21	251x181x30	256x196x34	267x210x22	258x198x23	260x211x20
41	Gewicht in kg	0,7	1,3	1,3	1,0	1,0	1,2
42	VESA-Halter/ Tragegurt		/j /j*	j*/j*	j*/		/j /j*
43	Betriebsumgebung						
44	Schutzklasse	IP67	IP65	IP65	IP54	IP65	IP52 Front
45	Zulassungen	CE,FCC	CE,FCC	CE,FCC,C-Tick	CE,FCC,Medizin*	CE,FCC	CE,FCC,C-Tick
46	Temperatur in °C	0 bis 40	-10 bis +50	-10 bis +50	0 bis 50	-20 bis 45	0 bis 40
47	Feuchtigkeit in %	10 bis 90	0 bis 95	0 bis 90	30 bis 90	10 bis 95	0 bis 90
48	Schock (Fallhöhe m)/ Prot.	/j	j (1,2)/j	j (1,2)/j (Ecken)	j (1,2)/j	j (1,2)/j	j (0,9)/j
49	Extras	viele Hardwareoptionen, Gorilla-Glas	Fingerabdruckscanner, SmartCard-Slot	hohe Auflösung, Wechselakku, microSD-Slot	extrem flach, IPS-Display, HiBrite-Beleuchtung	IPS-Display, Gorilla-Glas	Wechselakku, SD-Slot, opt. EMV Chip-and-Signature Modul

Legende:

Preiskategorie 1-5 : Preisbereiche eines Basisgerätes ca.: (1) 1000,- (2) 1500,- (3) 2000,- (4) 2500,- (5) >= 3000,-

W7p/ W7u/ W81p/ W10p/ And51/ LX : Windows XP Pro/ Tablet PC Edition, Win7 Pro/ Ultimate/ Win8.1 Pro/ Windows 10pro/ Android 5.1/ Linux

iDock : heisst Schnittstelle in der Dockingstation

↑ : up to 2,16 GHz

k.A. : keine Angabe v. Hersteller

j* : ja optional

j : ja optional

j :** ja optional mit Mindestabnahmemenge

Anmerkung des Herausgebers: Diese
Gegenüberstellung der Herstellerangaben dienen zur groben
Vorauswahl; kein Anspruch auf Vollständigkeit & Richtigkeit.
Änderungen ohne Vorankündigung möglich. Weitere
Informationen auf www.WETIF.com

Vergleichstabelle WETIF Industrie Tablets für Windows

10,0-10,9" Displays (11,0 - 13,9" Displays auf Seite 5)

	TE101C	RMI101-Q	ID101	DT301C	DT301T	TIM102/ med	XC6 (=iX104C6)
1 Baureihe	TE101C	RMI101-Q	ID101	DT301C	DT301T	TIM102/ med	XC6 (=iX104C6)
2 Erhältlich ab	Nov. 17	Aug. 17	Feb. 15	Jun. 17	Okt. 17	Sep. 15	Jan. 15
3 Vorgänger	TE101B	RMI101-P				TIM10	iX104C5
4 Preiskategorie	2	2	3	2-3	2-3	2-3	5
5 Display							
6 Displaygröße in Zoll	10,1	10,1	10,1	10,1	10,1	10,4	10,4
7 Auflösung nativ	1280x800	1280x800	1920x1200	1920x1200	1920x1200	1024x768	1024x768
8 Tageslichttauglich	j	j			j		j
9 Touch resis./ kapaz.	/j	/j	/j (multi)	/j (multi)	/j (multi)	/j	/j (multi)*
10 Performance							
11 Prozessor (Takt in GHz)	Intel Z8350 (4x ↑1,92)	Intel N2930 (4x ↑2,16)	Intel N2930 (4x ↑2,16) Intel i5-5200U (2x ↑2,7)	Intel 3955U (2x 2,0)	Intel i5-6200U (2x ↑2,8) Intel i7-6500U (2x ↑3,1)	Intel N2800 (2x 1,86)	Intel 2980U (2x 1,6) Intel i5-4300U (2x ↑2,9)
12 RAM in GB	4	2 - 4	4	4	8	2	4 - 16
13 HDD in GB							
14 SSD (Flash,CF) in GB	64 - 128	32 - 512	64	128 - 256	128 - 1024	32 - 64	120 - 480
15 Betriebssystem	W10h,W10p	W10p	W7e,W7p,W81p,W10IoT	W7p,W10p	W7p,W10p	W7e,W7p	W7p32/64, W81p64
16 Schnittstellen							
17 USB 2.0	1x + 1x micro	2x 3.0 + 6x iDock	1x 3.0	1x 3.0	1x 3.0	1x + 4x iDock	2x 3.0 + 3x 2.0 iDock
18 RS232	j	1x + 1x iDock	j			j iDock	j
19 Audio/ Speaker/ Buchsen	/j /j	/j /j	/j /j	/j /j	/j /j	/j /j	/j /j
20 Video	mini-HDMI	VGA iDock	HDMI	j* 2x DP iDock	j* 2x DP iDock	VGA iDock	VGA/HDMI* oder RS232
21 LAN (RJ45) in Mbit	j	100 iDock	1000	100 iDock	100 iDock	1000 iDock	1000
22 WLAN 802.11...	a/b/g/n	a/b/g/n/ac	a/b/g/n	ac/a/b/g/n	ac/a/b/g/n	a/b/g/n	a/b/g/n/ac
23 Bluetooth	j	j	j	j	j	j	j
24 Mobilfunk (UMTS,LTE,...)	j*	j*	j*	j*	j*	j*	j*
25 GPS/GNSS/BEIDOU	/j/-/	/j/-/	/j/-/	/j* /j* /-	/j* /j* /-	/j* /j* /-	/j* /j* /-
26 RFID	HF/NFC*	HF oder UHF*	HF* oder UHF*	HF*	HF*	HF*	HF*
27 Kamera (Megapixel)	j 2x (2,0 & 5,0)	j* (2,0 & 5,0)	j 2x (2,0 & 5,0+LED)	j* 2x (5,0)	j 5,0 hinten, j* 5,0 vorne	j 2x (je 2,0)	j 2x (2,0 & 5,0)
28 Barcode-Scanner	j*	1D+2D*	1D+2D*	j*	j*	1D+2D*	j über CAM
29 Magnetstreifenleser		j*				j* iDock	
30 Docking Tisch/ KFz-Wand	j*/	j*/j*	j*/j*	j*/j*	j*/j*	j*/j*	j*/j*
31 Funktionstasten/ belegbar	4/ 0	6/ 5	5/ 2	3/ 2	4/ 3	11/ 4	3 doppel/ 0
32 Stromversorgung							
33 AC-Netzteil/ KFz-NT	/j/j*	/j/j*	/j/j*	/j/j*	/j/j*	/j/	/j/j*
34 Akku intern in Wh	37	37 + 37	39	44	60, optional 90	26	81
35 Lauf-/ Ladezeit max. in h	6,5	6,5	4	5	4,5, optional 7	4	8
36 Akku-Pack extern in Wh			78			j*	130 - 200
37 Separater Akkulader							/j 2-fach
38 Maße und Gewicht							
39 Gehäuse	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Magnesium-Kunststoff	Magnesium-Kunststoff	Kunststoff	Magnesium
40 Abmaße in mm	272x197x19	306x206x40	272x197x19	272x190x22	280x198x41	256x255x26	285x210x41
41 Gewicht in kg	1,1	1,4	1,1	1,3	1,4	1,3	2,4
42 VESA-Halter/ Tragegurt		/j/j*		/j/j*	/j/j*	/j Handgriff	/j,Tasche
43 Betriebsumgebung							
44 Schutzklasse	IP65	IP65, MIL-810G	IP65	IP65, MIL-810G	IP65, MIL-810G+461F	IP54	IP67
45 Zulassungen	CE,FCC	CE,FCC	CE,FCC	CE,FCC	CE,FCC	CE,FCC,Medizin,UL	CE,FCC,UL,EX
46 Temperatur in °C	0 bis 40	-10 bis +50	-10 bis +50	-20 bis +60	-20 bis +60	0 bis 40	-34 bis +60
47 Feuchtigkeit in %	10 bis 90	0 bis 90	30 bis 90	0 bis 90	0 bis 90	10 bis 95	3 bis 95
48 Schock (Fallhöhe m)/ Prot.	j (0,9)/	/j/	j (1,2)/j	/j (1,2)/j	j (1,2)/j	j (0,9)/	j (1,2)/j
49 Extras	IPS-Display, Gorilla Glas, Wechselakku, microSD-Slot	opt. Fingerabdruckscanner, opt. SmartCard-Slot	Wechselakku, microSD-Slot	SmartCard-Slot, >FullHD, weiter Temperaturbereich	>FullHD, weiter Temperaturbereich, optional ATEX C1D2	Fingerabdruckscanner, Wechselakku, Chipkartenleser	Fingerabdruckscanner, ATEX Zone 2/3, Wechselakku, Lichtsensor

Legende: Preiskategorie 1-5 : Preisbereiche eines Basisgerätes ca.: (1) 1000,- (2) 1500,- (3) 2000,- (4) 2500,- (5) >= 3000,-
W7p/ W7u/ W81p/ W10P/ And51/ LX : Windows XP Pro./ Tablet PC Edition, Win7 Pro/ Ultimate/ Win8.1 Pro/ Windows10pro/ Android 5.1/ Linux
iDock : heisst Schnittstelle in der Dockingstation
k.A. : keine Angabe v. Hersteller

j* : ja optional

↑ : up to 2,16 GHz

j : ja optional

j** : ja optional mit Mindestabnahmemenge

Anmerkung des Herausgebers: Diese Gegenüberstellung der Herstellerangaben dienen zur groben Vorauswahl; kein Anspruch auf Vollständigkeit & Richtigkeit. Änderungen ohne Vorankündigung möglich. Weitere Informationen auf www.WETIF.com

Vergleichstabelle WETIF Industrie Tablets für Windows 11,0 - 14,0" Displays

	DT311C/T	IA812-D	TE122B	DT313C/H	IM133	DT340T
1 Baureihe	DT311C/T	IA812-D	TE122B	DT313C/H	IM133	DT340T
2 Erhältlich ab	Okt. 17	Dez. 15	Nov. 17	Jan. 17	März 17	Aug. 18
3 Vorgänger		IA812		DT313		
4 Preiskategorie	2-3	3	1-2	3-4	4	4
5 Display						
6 Displaygröße in Zoll	11,6	12,1	12,2	13,3	13,3	14,0
7 Auflösung nativ	1920x1080	1024x768	1920x1200	1920x1080	1920x1080	1920x1080
8 Tageslichttauglich	j*	j	j			j
9 Touch resis./ kapaz.	/j	/j	/j	/j	/j	/j
10 Performance						
11 Prozessor (Takt in GHz)	Intel 3955U (2x 2,0) Intel i5-6200U (2x 1,8) Intel i7-6500U (2x 1,3,1)	Intel N2800 (2x 1,86)	Intel Z8300 (1,84)	Intel 3955U (2x 2,0) Intel i7-5500U (2x 1,3,0)	Intel i5-5200U (2x 1,2,7)	Intel i5-8250U (4x 1,3,4) Intel i7-8650U (4x 1,4,2)
12 RAM in GB	4 / 8 - 16	2 - 4	4	4 - 8	4 - 8	8 - 32
13 HDD in GB						
14 SSD (Flash,CF) in GB	128 - 256 / 128 - 1024	32 - 256	64 - 128	128 - 512	128 - 512	128 - 1024
15 Betriebssystem	W7p,W10IoT	W7e,W7p	W10h,W10p	W7e,W7p,W81ip,W10IoT	W7e,W7p,W81ip,W10IoT	W10IoT
16 Schnittstellen						
17 USB 2.0	1x 3.0	2x + 4x iDock	1x + 1x micro	1x 3.0	2x 3.0 + 2x 2.0	1x 3.0 + 2x 2.0
18 RS232			2x		1x	
19 Audio/ Speaker/ Buchsen	/j /j /j	/j /j /j 2x	/j /j /j	/j /j /j 2x	/j /j /j 1x	/j /j /j 1x
20 Video		VGA	mini-HDMI		HDMI	HDMI
21 LAN (RJ45) in Mbit		1000	1000		1000	1000
22 WLAN 802.11...	a/b/g/n/ac	b/g/n	a/b/g/n	a/b/g/n/ac	a/b/g/n/ac	a/b/g/n/ac
23 Bluetooth	j	j	j	j	j	j
24 Mobilfunk (UMTS,LTE,...)	j*	j*	j*	j*	j*	j*
25 GPS/GNSS/BEIDOU	j*	j*/-/	j*/-/		j*/-/	j*/-/
26 RFID	HF/NFC*		HF/NFC*	HF*	HF*	
27 Kamera (Megapixel)	j* (5,0) + j* (5,0)		j 2x (2,0 & 5,0)	j* 2x (2,0 & 5,0+LED)	j 2x (2,0 & 5,0+LED)	j Front (2,0)
28 Barcode-Scanner	j*		j (1D oder 2D)*	j*	j*	
29 Magnetstreifenleser						
30 Docking Tisch/ KFz-Wand	j*/j*	j*/j*	j*/	j*/j*		j*/j*
31 Funktionstasten/ belegbar	4/ 3	6/ 3 doppelt	4/ 0	1/ 1	6/ 0	2/ 2
32 Stromversorgung						
33 AC-Netzteil/ KFz-NT	/j /j*	/j /j*	/j /j*	/j /j*	/j /j*	/j /j*
34 Akku intern in Wh	44 bzw. 61 - 91	57	48	28	76	2x 61, optional 2x 91
35 Lauf-/ Ladezeit max. in h	3,5 bzw. 4,5 - 7	3	6,5	3	5	6, optional 9
36 Akku-Pack extern in Wh		130 - 200		28		
37 Separater Akkulader				/j /j 1- od. 6-fach		
38 Maße und Gewicht						
39 Gehäuse	Kunststoff	Magnesium	Kunststoff	Kunststoff	Magnesium/Kunststoff	Magnesium/Kunststoff
40 Abmaße in mm	316x212x41	323x244x53	313x216x23	344x216x19	338x240x30	351x244x30
41 Gewicht in kg	1,6	3,0	1,4	1,9	2,4	2,0 zzgl. Akkus
42 VESA-Halter/ Tragegurt	/j*	j direkt/j* 4-Punkt		/j /j*		
43 Betriebsumgebung						
44 Schutzklasse	IP65, MIL-810G+461F	IP54	IP65, MIL-810G	IP54 Front, MIL-810G	IP65	IP65, MIL-810G+461F
45 Zulassungen	CE,FCC,C-Tick	CE,FCC	CE,FCC	CE,FCC,C-Tick	CE,FCC	CE,FCC
46 Temperatur in °C	-20 bis +60	-20 bis +60/ +50 bei i7	-20 bis +60	0 bis 40	-10 bis +50	-10 bis +45
47 Feuchtigkeit in %	0 bis 90	10 bis 90	10 bis 90	0 bis 90	30 bis 80	0 bis 90
48 Schock (Fallhöhe m)/ Prot.	/j /j	j (1,2)/j	j (1,2)/j	/j	/j /j	/j /j
49 Extras	Wechselakku, FullHD, programmierbare Tasten, hohe Akkukapazität	12" Outdoor, programmierbare Tasten, SD-Slot	IPS-Display, Gorilla Glas, Wechselakku, microSD-Slot	Wechselakku, SmartCard-Reader, FullHD	Wechselakku, SmartCard-Reader, FullHD	2 Wechselakkus, optionale Hochleistungsgrafikkarte

Legende:

Preiskategorie 1-5 : Preisbereiche eines Basisgerätes ca.: (1) 1000,- (2) 1500,- (3) 2000,- (4) 2500,- (5) >= 3000,-

W7p/ W7u/ W81p/ W10P/ And51/ LX : Windows XP Pro./ Tablet PC Edition, Win7 Pro/ Ultimate/ Win8.1 Pro/ Windows 10pro/ Android 5.1/ Linux

iDock : heisst Schnittstelle in der Dockingstation

k.A. : keine Angabe v. Hersteller

j* : ja optional

↑ : up to 2,16 GHz

j* : ja optional

j** : ja optional mit Mindestabnahmemenge

Anmerkung des Herausgebers: Diese Gegenüberstellung der Herstellerangaben dienen zur groben Vorauswahl; kein Anspruch auf Vollständigkeit & Richtigkeit. Änderungen ohne Vorankündigung möglich. Weitere Informationen auf www.WETIF.com