

# Vergleichstabelle WETIF Tablet PCs

## 7 - 9" Displays (10-12" Displays auf Seite 2)

	UMP70	DT372	UMP89	PMG84pro	PML89	DT362	MRC84	DT392/m	ID910
1 Baureihe	UMP70	DT372	UMP89	PMG84pro	PML89	DT362	MRC84	DT392/m	ID910
2 Erhältlich ab	Okt. 09	Mai 11	Mai 10	Jan. 08	Jan. 10	Okt. 09	Juni 09	Sep. 11	Mrz. 12
3 Vorgänger				PMG84		DT360			
4 Preiskategorie	0,5	2	0,5-1	1-2	1-2	2	2-3	2-3	2
5 Display									
6 Displaygr. in Zoll	7,0	7,0	8,9	8,4	8,9	8,4	8,4	8,9	9,7
7 Auflösung phys.	800x480	1024x600	1024x600	800x600	1024x600	800x600	800x600	1024x600	1024x768
8 Helligkeit in cd/qm	k.A.	LED	k.A.	k.A.	LED	LED	k.A.	LED	420, LED
9 Tageslichttauglich	j*	j*	j*	j*	j	j*	j	j*	
10 Touchscreenbedien.	Finger+Stift	Finger+Stift	Finger+Stift	Finger+Stift	Finger+Stift	Finger+Stift	Finger+Stift	Finger+Stift	Finger+Stift
11 Performance									
12 Prozessor	VIA 1,2GHz	Atom 1,6GHz	VIA 1,2GHz	VIA 1,2GHz	Atom 1,6GHz	Atom 1,6GHz	Atom 1,1/ 1,6GHz	Atom 1,6GHz	Atom 1,6GHz
13 RAM/ RAM max.	1GB	1GB/2GB	1GB	1GB/2GB	1GB/2GB	1GB/2GB	1GB/2GB	1GB/2GB	2GB
14 HDD				80GB	80GB/160GB				
15 SSD/ FlashROM	16GB	2-64 GB	32GB	8-32 GB	16GB/32GB	2-64 GB	8 GB	2-64 GB	16/32/64 GB
16 BS, OS	XPh/ XPp/W7	XPe/ XPt/W7	XPp/ W7	XPp	XPp/ W7	XPe/ XPt/W7	XPe/ XPt	XPe/ XPt/W7	W7
17 Schnittstellen									
18 USB 2.0	2x	1x + 2x iDock	2x	3x	3x + 3x iDock	1x + 2x iDock	3x + 4x iDock	1x + 2x iDock	1x
19 LAN RJ45	100Mbps	100Mbps iDock	100Mbps	100Mbps	1Gbps	100Mbps iDock	100Mbps iDock	100Mbps iDock	1Gbps
20 WLAN	802.11 b/g	802.11 a/g/n	802.11 b/g	802.11 b/g	802.11 b/g	802.11 a/g/n	802.11 b/g/n	802.11 a/g/n	802.11 a/g/n
21 Bluetooth	j		j	j	j	j	j	j	j
22 GPS	j*		j*	j*	j*				
23 GSM/UMTS/HSDPA	j**	i*	j*	PCMCIA	j	j*	j*	j*	j*
24 Audio/ VGAout	j/	j/	j/	j/ j	j/ j	j/	j/	j/	j/
25 RS232					in Dockingstation	j*	in Dockingstation		
26 Kamera/ Mpix	j/ 1,3	j*/3	j/ 1,3	j*/ 1,3	j*/ 1,3	j*/ 3	j/ 2	j*/3	j/2
27 Fingerpintreader							j		
28 Barcode-Scanner		1D/ 2D*		PCMCIA		1D/ 2D*	1D* od. 2D*	1D/ 2D*	
29 RFID		j*		PCMCIA			j*	j*	
30 Magnetcardleser		j*				j*		j*	
31 Dockingstation		j			j	j	j	j	
32 KFZ-/Wandhalterung		j				j	j	j	
33 Stromversorgung									
34 Akku intern, Li-Ion	22Wh	28Wh	51Wh	48Wh	57Wh	14 od. 28Wh	28Wh	28Wh	41Wh
35 Lauf-/Ladezeit bis	3,5/ 2,5h	4,5/ 3h	5/ 4h	4/ 3,5h	5/ 4h	3/ 3h	3/ 2h	3/ 3h	4/ 3h
36 Ext. Akku-Pack	130/ 200Wh	130/ 200Wh	130/ 200Wh	130/ 200Wh	130/ 200Wh	28 od. 73Wh	72Wh	28Wh	28Wh
37 AC-Netzteil/ Kfz-NT	j/ j	j/ j	j/ j	j/ j	j/ j	j/ j	j/ j	j/ j	j/ j
38 Sep. Akku-Lader				j/ 1-fach	j/ 6-fach	j/ 1+ 6-fach		j/ 1+ 6-fach	
39 Maße, Gewicht									
40 Gehäuse	Metall-Kunststoff	ABS/ Magnesium	Metall-Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Magnesium	ABS-Kunststoff	AlMg/ ABS weiß	Kunststoff/ Alu
41 Abmaße in mm	218x126x19 o.T.	237x190x41	241x140x19 o.T.	231x192x42	240x190x26	240x200x18	289x214x46	256x196x32	267x210x18
42 Gewicht in kg	0,55	1,1	0,9	1,19	1,2	0,86	1,65	1,1	0,97
43 direkte VESA-Bef.									
44 VESA-Halterung		j*		j		j	j	j*	
45 Tragegurt		j*		j, mit Gummiprotektor		j*	j, Tasche	j*	
46 Betriebsumgeb.									
47 Schutzklasse		IP64					IP54	IP64	IP54
48 Temperatur in °C	0 bis 40	0 bis +40	0 bis 40	0 bis 35	0 bis 35	0 bis 40	-20 bis +50	0 bis 40	0 bis 50
49 Feuchtigkeit in %	20-80	0-90	20-80	20-85	20-85	0-90	5-95	0-90	30-90
50 Schock, Vibration		j				j	j	j	j
51 Fallschutz in m		1,2				1,2	1,2	1,2	1,2
52 Gummiprotektor	Schutztasche	j	Schutztasche+KB	j*		j	j	j	j
53 Zulassungen									
54 CE, FCC/ Medizin	j/	j/	j/	j/	j/	j/	j/	j/	j/
55 Weitere Normen									
56 Extras	Schutztasche	1/2D-Scanner, RFID, GPS/ 3G, IP64	Schutztasche mit integrierter Tastatur	PCMCIA	LED-Backlight, PCI-express, 3G-Modul	Wechselakku,RFID, Magnetkartenleser	RFID, TPM 1.2, Helligkeits-Sensor	Wechselakku,RFID, Magnetkartenleser	extrem flach, HiBrite LED, GPS, 3G

### Legende:

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

**Xpe/ XPh/ XPp/ XPt, W7h/ W7p/ W7u:** Windows XP Embedded/ Home/ Professional/ Tablet PC Edition, Windows7 Home/ Professional/ Ultimate

**80GB ind.:** heißt, dass es sich hier um eine Industrie-HDD mit 80GB handelt

**iDock/ k.A.:** heißt: Schnittstelle in der Dockingstation/ keine Angabe v. Hersteller

**j\*:** ja, optional

**j\*\*:** ja, optional mit Mindestabnahmemenge

### Anm. des

#### Herausgebers:

Diese Gegenüberstellung der Hersteller-Angaben dienen zur groben Vorauswahl und erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit und Richtigkeit und können sich ohne Vorankündigung ändern!

Weitere Informationen auf [www.TabletPCworld.com](http://www.TabletPCworld.com)

# Vergleichstabelle WETIF Tablet PCs

10 - 12" Displays (7-9" Displays auf Seite 1)

	PMA10	RML10	DT312/m	TIM10	MTW10	IA810	XT1100	iX104C5	TIM12	IA812
1 Baureihe	Julii 09	Feb. 12	Sep. 11	Apr. 11	Apr. 09	Aug. 10	Mrz. 08	Jan. 12	Nov. 10	Apr. 11
2 Erhältlich ab	PMG102							iX104C4		Aug.09
3 Vorgänger										
4 Preiskategorie	2	1-2	2-3	3	3-4	3-4	3-4	5	3	4
5 Display										
6 Displaygr. in Zoll	10,2	10,1	10,4	10,4	10,4	10,4	10,4	10,4	12,1	12,1
7 Auflösung phys.	1024x600	1024x600	1024x768	1024x768	1024x768	1024x768	800x600/1024x768	1024x768	1024x768	1024x768
8 Helligkeit in cd/qm	LED	LED	LED	300, LED	240, LED	300	k.A.	LED		500, LED
9 Tageslichttauglich	j	j	j*			j	j*	j		j
10 Touchscreenbedien.	Finger+Stift	Finger+Stift	Finger+Stift	Finger+Stift	Finger+Stift	Finger+Stift	Finger+Stift	Finger+Stift/ Stift	Finger+Stift	Finger+Stift
11 Performance										
12 Prozessor	Atom 1,6GHz	Atom 1,5GHz	Atom 1,6GHz	Atom 1,6GHz	IntelULV 1,06GHz	Atom 1,6GHz	VIA 1,0GHz	Intel i7/ IntelDuo	Atom 1,6GHz	Atom 1,6GHz
13 RAM/ RAM max.	1GB/2GB	2GB	1GB/2GB	2GB	2GB	1GB/2GB	768/1,28GB	1GB-8GB	1GB/2GB	1GB/2GB
14 HDD	80/160GB			160GB	60GB ind.	40GB ind.	40/80GB ind.		60GB	
15 SSD/ FlashROM	8-64 GB	32/64 GB	2-64 GB	32/64GB	32GB	32GB	32GB	80GB/160GB	32/64GB	32GB/64GB
16 BS, OS	XPh/ XPP/W7	W7/Linux	XPe/ XP/W7	XPp/ W7p	XPt	XPe/ XPP	XPe/ XPP	XPv/ W7-32/64	XPp/ W7*	XPe/ XPP
17 Schnittstellen										
18 USB 2.0	3x	2x + 3x iDock	2x + 2x iDock	1x + 4x iDock	4x iDock	3x + 4x iDock	2x + 2x iDock	2x + 2x iDock	1x + 3x iDock	3x + 4x iDock
19 LAN RJ45	100Mbps	100Mbps iDock	100Mbps iDock	1Gbps iDock	100Mbps iDock	1Gbps	1Gbps	1Gbps	1Gbps iDock	1Gbps
20 WLAN	802.11 b/g	802.11 a/g/n	802.11 a/g/n	802.11b/g/n	802.11a/b/g/n	802.11 b/g	802.11 a/b/g	802.11a/b/g/n	802.11 b/g/n	802.11 b/g/n
21 Bluetooth		j	j	j	j	j	j	j	j	j
22 GPS		j*				j*		j*	j*	j*
23 GSM/UMTS/HSDPA	j**	j*	j*	j*	j*	j*	PCMCIA	j*		j*
24 Audio/ VGAout	j/j	j/	j/	j/ j iDock	j/	j/ j	j/ j	j/ j	j/ j iDock	j/ j
25 RS232		j iDock	j*	j iDock		j	2x	j	j iDock	j
26 Kamera/ Mpix	j/ 1,3	2x/ 3	j*/ 2x3	j/ 2x2	j/ 2			j/ 3	j/ 2	
27 Fingerpintreader								j		
28 Barcode-Scanner		1D/ 2D*	1D/ 2D*	1D/ 2D	1D/ 2D*		PCMCIA	j über CAM	1D/ 2D	
29 RFID		j*		j	j		PCMCIA		j	
30 Magnetcardleser		j*	j*	j iDock						
31 Dockingstation		j	j	j	j	j	j	j	j	j
32 KFZ-/Wandhalterung		j	j	j		j	j	j	j	j
33 Stromversorgung										
34 Akku intern, Li-Ion	32Wh	2x28Wh	14 od. 28Wh	41Wh	2x26Wh	53Wh	51Wh	55/68Wh	2x26Wh	57Wh
35 Lauf-/Ladezeit bis	3/ 3h	6/ 3h	3/ 3h	3,5/ 2,5h	2x2,25/ 2h	5/ 2,5h	3,5/ 3h	4,5/ 3,5h	3,5/ 2,5h	3/ 2,5h
36 Ext. Akku-Pack	130/ 200Wh	j	28 od. 73Wh	j	j	130/ 200Wh	130/ 200Wh	130/ 200Wh	130/ 200Wh	130/ 200Wh
37 AC-Netzteil/ Kfz-NT	j/ j	j/ j	j/ j	j	j/ j	j/ j	j/ j	j/ j	j/ j	j/ j
38 Sep. Akku-Lader		1-fach	j/ 1+ 6-fach					j/ 2-fach		
39 Maße, Gewicht										
40 Gehäuse	Kunststoff	Kunststoff	AlMg/ ABS weiß	Kunststoff	Kunststoff	Magnesium	Magnesium	Magnesium	Kunststoff	Magnesium
41 Abmaße in mm	252x192x28	288x225x23	261x210x18	256x255x26	270x256x35	311x232x45	310x236x42	285x210x41	307x277x 25	311x232x53
42 Gewicht in kg	1,18	1,5 inkl. 2xAkku	0,93	1,3	1,3	2,5	2,79	2,5	1,6	3,0
43 direkte VESA-Bef.	j						j			
44 VESA-Halterung		j	j	j		j	j	j	j	j
45 Tragegurt		j*	j*	Handgriff	Handgriff	j, 4 Punkt	j, 4 Punkt	j, Tasche	Handgriff	j, 4 Punkt
46 Betriebsumgeb.										
47 Schutzklasse		IP64		Front IP54	IP54	IP54	IP64	IP65/ IP67	Front IP54	IP54
48 Temperatur in °C	0 bis 40	0 bis 40	0 bis 40	0 bis 40	5 bis 35	-20 bis +60	-20 bis +60	-20 bis +60	0 bis 40	-20 bis +60
49 Feuchtigkeit in %	20-85	0-90	0-90	8-80	10-90	10-90	5-95	3-95	8-80	10-90
50 Schock, Vibration		j	j	j	j	j	j	j	j	j
51 Fallschutz in m		1,2	1,2	0,9	1,2	1,2	0,9	1,2		0,6
52 Gummiprotektor		j	j				j	j		j
53 Zulassungen										
54 CE, FCC/ Medizin	j/	j/	j/	j/ j	j/ j	j/	j/	j/	j/ j*	j/
55 Weitere Normen				UL		UL	TÜV, UL	UL, EX		UL
56 Extras	direkte VESA, Front sw / ws	Wechselakku, RFID, 1/2D-Scan, Magnetkart.leser	Wechselakku, RFID, Magnetkart.-leser	Wechselakku, 2x 2MPix Kameras, Magnet- u. Chipcardreader	LED-Backlight, Wechselakku	10" Outdoor, progr. Tasten	PCMCIA, CF-Slot, Modem	MicroSD/SIM, AteX Zone 2/3, Wechselakku, Lichtsensor	Fingerprint-reader, RFID, Wechselakku	12" Outdoor, progr. Tasten, SD-Card-Slot

**Legende:**

Preiskategorie 1-5: Preisbereiche eines Basisgerätes : (1) ca. 1000,- (2) ca. 1500,- (3) ca. 2000,- (4) ca. 2500,- (5) >3000,-  
 Xpe/ XPh/ XPP/ XPt, W7h/ W7p/ W7u: Windows XP Embedded/ Home/ Professional/ Tablet PC Edition, Windows7 Home/ Professional/ Ultimate  
 80GB ind.: heißt, dass es sich hier um eine Industrie-HDD mit 80GB handelt  
 iDock/ k.A.: heißt: Schnittstelle in der Dockingstation/ keine Angabe v. Hersteller  
 j\*: ja, optional  
 j\*\*: ja, optional mit Mindestabnahmemenge

**Anm. des Herausgebers:**

Diese Gegenüberstellung der Hersteller-Angaben dienen zur groben Vorauswahl und erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit und Richtigkeit und können sich ohne Vorankündigung ändern!

Weitere Informationen auf [www.TabletPCworld.com](http://www.TabletPCworld.com)