

Tablet-PC  
**Explorer T-H1**



**FEATURES**

**DISPLAY**

10.1", 1920x1200, 16:10  
12.2", 1920x1200, 16:10

**TOUCH-TECHNOLOGIE**

Kapazitiv

**FRONT/GEHÄUSE**

Kunststoff, schwarz

**SCHUTZKLASSE**

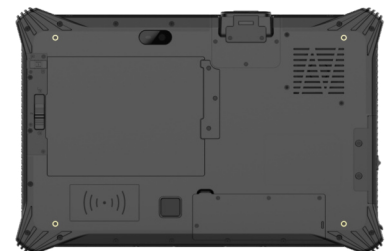
IP65, frontseitig

**CPU**

Intel® Core™ i5-1235U, 10x 3.30GHz/4.40GHz  
Intel® Core™ i7-1255U, 10x 3.50GHz/4.70GHz

**ARBEITSSPEICHER**

8GB DDR4L RAM  
16GB DDR4L RAM



<b>DISPLAY</b>	10.1", 1920x1200, 16:10 / 12.2", 1920x1200, 16:10
<b>HELLIGKEIT CD/m2</b>	600
<b>BILDWINKEL H/V</b>	170°/170°
<b>LED-BACKLIGHT LEBENSDAUER STD.</b>	30.000
<b>TOUCH-TECHNOLOGIE</b>	Kapazitiv
<b>FRONT/GEHÄUSE</b>	Kunststoff, schwarz
<b>SCHUTZKLASSE</b>	IP65, frontseitig; 7H Sicherheitsglas
<b>CPU</b>	Intel® Core™ i5-1235U, 10x 3.30GHz/4.40GHz Intel® Core™ i7-1255U, 10x 3.50GHz/4.70GHz
<b>KÜHLUNG</b>	Fan
<b>ARBEITSSPEICHER</b>	8GB DDR4L RAM, SO-DIMM / 16GB DDR4L RAM, SO-DIMM
<b>FESTPLATTEN-SCHNITTSTELLEN</b>	1x M.2 2280
<b>NETZWERK</b>	WiFi 6 802.11a,b,d,e,g,h,i,k,n,r,u,v,w,ac,ax (2.4G/5.8G), SIM-Card-Slot f. LTE, Option: 5G, Bluetooth 5.1, Option: 1x LAN 10/100Mbit/s
<b>MOBILFUNK</b>	SIM-Card-Slot Option: Modul LTE FDD B1/B3/B7/B8/B20/B28A, WCDMA: B1/B8 GSM: B3/B8 Region: Europe, Middle East, Africa, Taiwan, Japan
<b>USB</b>	1x USB 3.0 (Typ A), 1x USB 3.0 (Typ C), Option: 1x USB 2.0
<b>SERIELL/PARALLEL</b>	Option: 1x RS232
<b>NAVIGATION</b>	GLONASS, GPS, Option: Beidou
<b>BARCODE SCANNER</b>	Option: 2D Honeywell N3680 Hardcode, Auflösung: 5mil/scan, Geschwindigkeit: 50 times /s Code system: PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, Data Matrix Inverse Maxicode, QR Code, MicroQR, QR Inverse, Aztec, Aztec Inverses, Han Xin, Han Xin Inverse
<b>FINGERABDRUCK SCANNER / NFC</b>	Ja, integriert
<b>KAMERA</b>	Front: 2.0MP / Rear: 8.0MP
<b>G-SENSOR</b>	Ja, integriert
<b>AUDIO / VIDEO</b>	Speaker, 1x Line-out / 1x HDMI 2.1a
<b>ERWEITERUNGS-SCHNITTSTELLEN</b>	-
<b>WEITERE MERKMALE</b>	Power Button, Scanner Button, Volumen Buttons, Windows® Button, TPM2.0
<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	19V DC
<b>LEISTUNGS-AUFNAHME</b>	max. 25W (ohne Optionen)
<b>BETRIEBSTEMPERATUR</b>	-20°C bis 60°C
<b>LAGERTEMPERATUR</b>	-30° bis 70°C
<b>LAGERLUFTFEUCHTIGKEIT</b>	10% bis 95% bei 40°C nicht kondensierend
<b>RESISTENZ VIBRATION</b>	Mil-STD-810G, Method 514.7, 3Axis, 10Minutes/Axis, 30Minutes total, Status Power on Video playing
<b>RESISTENZ SCHOCK</b>	Mil-STD-810G, Method 516.7 Section 4.6.5, 26 Tests, Drop-test 122cm
<b>ZERTIFIKAT</b>	Tablet-PC: CE, CE-NB, CCC, MIL-STD-810G Batterie: UN3803, MSDS, IEC62133, Aviation, Ocean shipping reports
<b>MONTAGE</b>	Mobil, KFZ
<b>MASSE MM (B x H x T)</b>	10.1": 290 x 196 x 27 / 12.2": 330 x 230 x 27
<b>GEWICHT KG</b>	10.1": 1.4, inkl. 5000mAh Akku / 12.2": 1.6, inkl. 6300mAh Akku
<b>ZUBEHÖR</b>	Netzteil 230V AC, 19V DC, 65W, Akku 7.4V/5000mAh/6300mA, USB OTG Kabel
<b>OS SUPPORT</b>	Windows® 11 Pro 64Bit, Windows® 10 Pro 64Bit, andere auf Anfrage

# MAßZEICHNUNGEN

10.1"



# MAßZEICHNUNGEN

12.2"



## Bestellnummern

<b>Bestellnummer</b>	<b>Tablet-PC</b>
TE-MO-TH1-101-5	Explorer T-H1-5-1 10.1", 1920x1200, 16:10; Intel® Core™ i5-1235U, 10x 3.30GHz/4.40GHz; 8GB RAM
TE-MO-TH1-101-7	Explorer T-H1-7-1 10.1", 1920x1200, 16:10; Intel® Core™ i7-1255U, 10x 3.50GHz/4.70GHz; 8GB RAM
TE-MO-TH1-122-5	Explorer T-H1-5-2 12.2", 1920x1200, 16:10; Intel® Core™ i5-1235U, 10x 3.30GHz/4.40GHz; 8GB RAM
TE-MO-TH1-122-7	Explorer T-H1-7-2 12.2", 1920x1200, 16:10; Intel® Core™ i7-1255U, 10x 3.50GHz/4.70GHz; 8GB RAM
	<b>Optionen</b>
ZM-SP-Z60-016-2	RAM Upgrade 16GB
ZT-FU-T01-101-1	Explorer T-H1 - Modul 5G
ZT-FU-T01-121-1	Explorer T-H1 - Modul 2D Scanner
ZT-FU-T01-131-1	Explorer T-H1 - Modul NFC
ZT-FU-T01-191-1	Explorer T-H1 - Modul LAN
ZT-HA-T01-201-1	Explorer T-H1 - Handhalterung
ZT-HA-T01-211-1	Explorer T-H1 - Schultergurt
ZT-DO-T01-301-1	Explorer T-H1 - Dockingstation Office
ZT-DO-T01-311-1	Explorer T-H1 - Dockingstation KFZ
	<b>Festplatten-Speicher</b>
Z1-SP-E20-128-1	128GB M.2 2280 SSD, 24/7, -20°C to 70°C
Z1-SP-E20-256-1	256GB M.2 2280 SSD, 24/7, -20°C to 70°C
Z1-SP-E20-512-1	512GB M.2 2280 SSD, 24/7, -20°C to 70°C
	<b>Betriebssysteme</b>
ZS-BS-W10-17x-1	Windows® 11 Professional 64Bit, OEM, Vollversion, Deutsch
ZS-BS-W10-17x-2	Windows® 11 Professional 64Bit, OEM, Vollversion, Englisch
ZS-BS-W10-064-1	Windows® 10 Professional 64Bit, OEM, Vollversion, Deutsch
ZS-BS-W10-064-2	Windows® 10 Professional 64Bit, OEM, Vollversion, Englisch
ZS-BS-W10-17x-1	Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC, Deutsch
ZS-BS-W10-17x-2	Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC, Englisch