



PEWA
Messtechnik GmbH
Weidenweg 21
58239 Schwerte
Tel.: 02304-96109-0
Fax: 02304-96109-88
E-Mail: info@pewa.de
Homepage : www.pewa.de

Testo AG: Produktportfolio Thermografie 2012

	testo 875-1	testo 875-1i	testo 875-2i	testo 876	testo 882	testo 885-1	testo 885-2	testo 890-1	testo 890-2
Listenpreis	1.995 €	2.595 €	3.495 €	3.495 €	5.995 €	6.500 €	7.500 €	11.950 €	12.950 €
Detektorgröße (in Pixel)	160 x 120				320 x 240			640 x 480	
SuperResolution-Technologie	(auf 320 x 240)				(auf 640 x 480)			(auf 1280 x 960)	
Themische Empfindlichkeit (NETD)	< 80 mK	< 50 mK		< 80 mK	< 50 mK	< 30 mK		< 40 mK	
Temperaturmessbereich	-20 °C... +280 °C		-20 °C... +350 °C		-20 °C... +280 °C		-20 °C... +350 °C		
Bildwiederholrfrequenz	9 Hz		33 Hz*		9 Hz		33 Hz*		
Standardobjektiv	32° x 23°				30° x 23°			42° x 32°	
Wechselbares Teleobjektiv	-	-	(9° x 7°)		-	-	(11° x 9°)	-	(15° x 11°)
Fokussierung	manuell			manuell / Motor			manuell / Auto		
Schwenkdisplay	-	-	-	✓	-	✓	✓	✓	✓
Drehgriff	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓
Touchscreen	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓
Hochtemperaturmessung	-	-	(bis 550°C)	-	(bis 550°C)	-	(bis 1.200°C)	-	(bis 1.200°C)
Auto-Hot-Cold-Spot-Erkennung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Min-/Max on Area-Berechnung	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Isothermen-Funktion	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Alarmwert-Funktion	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓
Anzeige der Oberflächenfeuchteverteilung mittels manueller Eingabe	-	-	✓	✓	✓	-	✓	-	✓
Feuchtemessung mit Funk-Feuchtefühler** (automatische Messwertübertragung in Echtzeit)	-	-	(✓)	-	(✓)	-	(✓)	-	(✓)
Solar-Modus	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sprachaufzeichnung	-	-	✓	✓	✓	-	✓	-	✓
Integrierte Digitalkamera	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Integrierte Power-LEDs	-	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓
Panoramabild-Assistent	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓
SiteRecognition-Technologie	-	-	-	-	-	-	✓	-	✓
Videomessung mit bis zu 3 Messpunkten (über USB)	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓
Vollradiometrische Videomessung mit Loggerfunktion (über USB)	-	-	-	-	-	-	-	-	(✓)
Laser***	-	Laser-Pointer				Laser-Marker			

✓ Standard (✓) Optional - nicht verfügbar

*innerhalb der EU sowie für Export freigegebene Länder, sonst 9 Hz; **abhängig von Länderzulassung; ***ausgenommen USA, China und Japan