

	Preise (Optionen u. Zubehör)		einfache Bewertung der Belastung				professionelle Analyse			
	zzgl. MwSt.	inkl. MwSt.	HF32D	HF35C	HFE35C	HF38B	HF58B	HF58B-r	HF59B	HFE59B
HF-Analyser										
Listenpreise in Euroländern (zzgl. MwSt.) Listenpreise inkl. 16 % MwSt.			150 EUR 174,00 EUR	250 EUR 290,00 EUR	495 EUR 574,20 EUR	395 EUR 458,20 EUR	675 EUR 783,00 EUR	795 EUR 922,20 EUR	960 EUR 1.113,60 EUR	1.285 EUR 1.490,60 EUR
Digitalanzeige des Gesamtsignals (Patent angemeldet AZ 103 17 805.8)										
Spitzenwert halten ("peak hold") HF58B / HF59B: mit Schnellrücksetzungs-Taster. Umschaltbar zwischen Mittelwert (Patent Nr. DE19809784)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Spitzenwert halten ("peak hold") HF58B / HF59B: mit Schnellrücksetzungs-Taster. Umschaltbar zwischen echtem peak hold und "gepuffertes Spitzenwertmessung" mit schnellerem Rücklauf						✓				✓
Digitalanzeige nur des gepulsten Signalanteils (genauer: des "amplitudenmodulierten Anteils"; hier in der Praxis zusätzliche Toleranz +/- 1 dB)							✓	✓	✓	✓
Mittelwert / Spitzenwert / "peak hold" (wie für das Gesamtsignal, umschaltbar)							✓	✓	✓	✓
RADAR / UMTS - Optimierung										
Videobandbreite 2 MHz, erlaubt auch präzise Wiedergabe auch von RADAR-bursts mit bis zu 0,25 mS min. Pulsbreite und UMTS-FDD (max. -1 dB)								✓	✓	✓
Extrem kurze Ansprechzeit im Betriebsmodus "Spitzenwert halten"								✓	✓	✓
Frequenzfilter für frequenzselektive Analysen im spezifizierten Frequenzbereich (extern zu montieren "wie ein Kameragriff")										
Variables Bandsperrfilter VF2 ("Trap") mit 20 dB Unterdrückung (= Faktor 100)	185,00 EUR	214,60 EUR		opt.	opt.	opt.	opt.	opt.	opt.	opt.
Variables Bandsperrfilter VF4 ("Trap") mit 40 dB Unterdrückung (= Faktor 10.000; höhere Trennschärfe)	285,00 EUR	330,60 EUR		opt.	opt.	opt.	opt.	opt.	opt.	opt.
Steifflankiges Hochpassfilter HP800 zur verbesserten Unterdrückung von Frequenzen unter 800 MHz nur in Verbindung mit der LogPer-Antenne					opt.			opt.		✓
Signalausgänge										
DC-Ausgang für Langzeitaufzeichnungen							✓	✓	✓	✓
Audio-Ausgang (moduliertes AC-Signal) für PC (Soundkarte) / Kopfhörer / Spektrumanalyser							✓	✓	✓	✓
Zusätzlicher, <i>normierter</i> AC-Ausgang (mod. Signal) für Spektrumanalyser / FFT-Analyser								✓	✓	✓
Digitale Erweiterungsmodule (werkseitig nachrüstbar)							opt.	opt.	opt.	opt.
Anzeige in V/m, $\mu\text{W}/\text{m}^2$, $\text{dB}\mu\text{W}/\text{m}^2$ (umschaltbar), Messbereichserweiterung, Memoryfunktion (Herbst 2005)		Zielpreis < 250 Euro					in Vorbereitung			
Loggermodul inkl. PC-Auswertungssoftware (Winter 2005)		Zielpreis < 400 Euro								
Stromversorgung (Batterie bzw. Akku im Lieferumfang)										
9-Volt Akalimangan-E-Blockbatterie			✓	✓	✓	✓				
9-Volt NiMH-Hochleistungsakkupack (8 x AAA-Zellen, vom Benutzer einfach austauschbar)							✓	✓	✓	✓
Netzteil (zum Laden des internen Akkus oder zur externen Spannungsversorgung)							✓	✓	✓	✓
Schnelllade-Modul (werkseitig im Gerät nachrüstbar)							in Vorbereitung			
Antenneneingang fernspeisefähig (z.B. für aktive Antennen und Filter, sowie Verstärker, Entzerrer etc.)			✓				✓	✓	✓	✓
Mittlere Betriebsdauer pro Batterie / Akkupack (bei Verwendung der UBB27 knapp die Hälfte)			10-12h	6-7h	6-7h	6-7h	7-8h	7-8h	7-8h	7-8h
Transportkoffer										
Kunststoffkoffer (ca. 27 x 18 x 6 cm) mit Noppenschäumstoffeinsatz für Messgerät HF32D / HF35C mit Antenne	14,40 Euro	16,70 Euro	opt.	opt.	opt.					
Kunststoffkoffer (ca. 33 x 27 x 16 cm) mit Form-Schäumstoffeinsatz für Messgerät (alle Typen) mit Antenne	34,40 Euro	39,90 Euro				opt.	opt.	opt.	opt.	opt.
Aluminiumrahmenkoffer (Flächen: Alu matt, gebürstet; ca. 52 x 40 x 21 cm) mit <i>variabler</i> Innenraumeinteilung	68,10 Euro	79,00 Euro	opt.	opt.	opt.	opt.	opt.	opt.	opt.	opt.