

	TECSUN PL880	TECSUN PL680	TECSUN PL660	TECSUN PL600	TECSUN PL450	TECSUN PL398BT	TECSUN PL390	TECSUN PL310ET	TECSUN PL505	TECSUN PL360	TECSUN PL118	TECSUN S2000	TECSUN BCL3000	TECSUN CR1100DSP	TECSUN GREEN488
--	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	----------------	--------------	----------------	--------------	--------------	--------------	--------------	----------------	------------------	-----------------

Zakres częstotliwości	fale długie LW	100-519 kHz	100-519 kHz	100-519 kHz	100-519 kHz	100-519 kHz	153-513 kHz	153-513 kHz	153-513 kHz	153-513 kHz	150-513 kHz	-	100-519 kHz	-	-	-
	fale średnie MW	520-1710 kHz	522-1620 kHz	522-1620 kHz	522-1620 kHz	522-1620 kHz	520-1710 kHz	520-1710 kHz	520-1710 kHz	520-1710 kHz	520-1710 kHz	-	520-1710 kHz	520-1610 kHz	520-1710 kHz	530-1710 kHz
	fale krótkie SW	1711-29999 kHz	1711-29999 kHz	1711-29999 kHz	1711-29999 kHz	1711-29999 kHz	2300-21950 kHz	2300-21950 kHz	2300-21950 kHz	2300-21950 kHz	2300-21950 kHz	-	1711-29999 kHz	3000-28000 kHz	-	2.3-7.6MHz + 9.2-22MHz
	fale UKF	64-108 MHz	76-108 MHz	76-108 MHz	76-108 MHz	76-108 MHz	64-108 MHz	64-108 MHz	64-108 MHz	64-108 MHz	64-108 MHz	76-108 MHz	76-108 MHz	87-108 MHz	65-108 MHz	88-108 MHz
	pasmo lotnicze AIR	-	118-137 MHz	118-137 MHz	-	-	-	-	-	-	-	-	118-137 MHz	-	-	-

Parametry odbiorcze	Czułość LW	+++	++	++ (<5 mV AM)	+++ (1mV AM)	+++ (1mV AM)	+ (<10mV AM)	+	+	+	+	-	< 3mV AM	-	-	-
	Czułość MW	+++	++	+++ (<1 mV AM)	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	-	< 0.35mV	+++	+++ (<0.5mV)	++
	Czułość SW	+++	+++	+++ (<20 uV AM <1uV SSB)	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	-	<18 uV AM <1uV SSB	+++	-	++
	Czułość UKF	+++	+++	+++ (<3 uV FM)	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	<3 uV FM	+++	+++	++
	Selektywność UKF	+++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	++	+++ (LW/MW/SW/UKF)	++	+++	++

Rodzaj modulacji	AM	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	
	SSB/CW	+ (SSB - Single Side Band)	+ (SSB - Single Side Band)	+ (SSB - Single Side Band)	+ (DSB - Double Side Band)	-	-	-	-	-	-	-	+	+ (SSB - Single Side Band)	-	-	-
	FM	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	

Budowa	rodzaj odbiornika	przenośny	przenośny	przenośny	przenośny	przenośny	przenośny	przenośny	przenośny	przenośny	przenośno-kieszonkowy	kieszonkowy	stacjonarny	przenośno-stacjonarny	stacjonarny	turystyczno-survivalowy	
	zasilanie wewn.	1 x Li-ION 18650	4 x AA (R6)	4 x AA (R6)	4 x AA (R6)	3 x AA (R6)	3 x AA (R6)	3 x AA (R6)	3 x AA (R6)	2 x AA (R6)	3 x AA (R6)	2 x AAA (R3)	4 x D (R20)	4 x D (R20)	4 x D (R20)	3 x AA (R6) + akumulator	
	zasilanie zewn.	USB 5V 300 mA	DC 6V 300 mA	DC 6V 300 mA	DC 6V 300 mA	DC 6V 250 mA	USB 5V 250 mA	USB 5V 250 mA	USB 5V 250 mA	USB 5V 250 mA	USB 5V 250 mA	USB 5V 250 mA	-	DC 6V 500 mA	DC 6V 500 mA	DC 6V 300 mA	DC 4.5V 300 mA
	ilość głośników	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1
	wielkość głośników	40 mm	77 mm	77 mm	77 mm	45 mm	57 mm	57 mm	57 mm	50 mm	40 mm	40 mm	77 mm	77 mm	77 mm	55mm	
	moc audio	450 mW	450 mW	450 mW	450 mW	300 mW	2 x 180mW	2 x 180mW	180 mW	200 mW	350 mW	100 mW	1000 mW	1000 mW	1000 mW	250 mW	
	klawiatura numeryczna	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	dlugość	192 mm	188 mm	187 mm	188 mm	141 mm	187 mm	186 mm	141 mm	123 mm	53 mm	100 mm	372 mm	272 mm	258 mm	169 mm	
	szerość	33 mm	31 mm	33 mm	31 mm	28 mm	30 mm	29 mm	30 mm	20 mm	26 mm	17 mm	153 mm	88 mm	63 mm	55 mm	
wysokość	113 mm	116 mm	87 mm	116 mm	87 mm	90 mm	89 mm	87 mm	79 mm	159 mm	60 mm	183 mm	173 mm	148 mm	148 mm		
ciężar	520 g	475 g	485 g	475 g	280 g	365 g	315 g	190 g	175 g	128 g	70 g	2700 g	1400 g	1025 g	480 g		

Gniazda	antenowe	jack mono 3.5 mm	jack mono 3.5 mm	jack mono 3.5 mm	jack mono 3.5 mm	jack mono 3.5 mm	jack mono 3.5 mm	jack mono 3.5 mm	jack mono 3.5 mm	jack mono 3.5 mm	LW: jack mon 3.5 mm	-	LW/MW: jack mono 3.5 mm SW: BNC lub zaciski FM: BNC	FM: RCA MW/SW: zaciski	typ F	-	
	zasilania	USB mini	P4.0x1.7	P4.0x1.7	P4.0x1.7	P4.0x1.7	USB mini	USB mini	USB mini	USB mini	USB mini	-	P5.5x2.1	P5.5x2.1	P5.5x2.1	P5.5x2.1	
	sluchawkowe	jack stereo 3.5 mm	jack stereo 3.5 mm	jack stereo 3.5 mm	jack stereo 3.5 mm	jack stereo 3.5 mm	jack stereo 3.5 mm	jack stereo 3.5 mm	jack stereo 3.5 mm	jack stereo 3.5 mm	jack stereo 3.5 mm	jack stereo 3.5 mm	jack stereo 3.5 mm	jack stereo 3.5 mm	jack stereo 3.5 mm	jack stereo 3.5 mm	
	wyjście liniowe audio	jack stereo 3.5 mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 x RCA (chinch)	2 x RCA (chinch)	jack stereo 3.5 mm	-
	wejście liniowe audio	-	-	-	-	-	jack stereo 3.5 mm	jack stereo 3.5 mm	-	-	-	-	-	jack stereo 3.5 mm	-	jack stereo 3.5 mm	-

Wyposażenie	dotatkowa antena drutowa	+	+	+	+	+	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-
	sluchawki stereo	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	kabel USB	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	zasilacz	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	+	+	-	-
	akumulatory	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+
	etui/pokrowiec	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-
	inne	mapa świata IARU	-	-	-	-	kabel audio	kabel audio	-	przedłużka anteny AN07	zewn. antena ferrytowa	-	-	-	uchwyt do przenoszenia	-

Funkcjonalność	procesor DSP	+	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	-	-	+	-	
	ilość komórek pamięci	3050	2000	2000	600	600	550	550	550	550	450	+	1000	-	300	-	
	filtry (szerokość pasma)	0.5/1.2/2.3/3/4/5/9 kHz	narrow/wide	narrow/wide	narrow/wide	narrow/wide	narrow/wide	1/2/3/4/6 kHz	narrow/wide	1/2/3/4/6 kHz	1/2/3/6 kHz	-	-	narrow/wide	narrow/wide + LPF	-	-
	przełącznik mono/stereo	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
	timer	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
	budzik	+	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	termometr elektroniczny	+	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	-	-	+	-	
	wskaznik poziomu sygnału	siła sygnału + SN	s-metr	s-metr	s-metr	s-metr	s-metr	siła sygnału + SN	siła sygnału + SN	siła sygnału + SN	siła sygnału + SN	siła sygnału + SN	-	s-metr wychłowy	s-metr	siła sygnału + SN	
	krok 9/10kHz dla LW	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
	wbudowana ładowarka	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
	regulacja barwy dźwięku	przełącznik	przełącznik	przełącznik	przełącznik	przełącznik	-	-	-	-	-	-	-	niskie i wysokie	niskie i wysokie	pokrętko barwy tonu	
	blokada klawiatury	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
	łłumik antenowy	DX/normal/local	DX/normal/local	DX/normal/local	DX/normal/local	DX/normal/local	-	-	-	-	-	-	-	ATT + RF Gain	RF Gain	-	
	detektor synchroniczny	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
	wyszukiwanie - tryb ATS	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
	wyszukiwanie - tryb ETM	+	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
skanowanie częstotliwości	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
wskaznik stanu baterii	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
podświetlenie ekranu LCD	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
bluetooth (odbiór)	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
sortowanie pamięci	+	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

Uwagi	Nowy design i wyjątkowo dynamiczne brzmienie. Umożliwia nasłuch wszystkich pasm radiofonicznych, amatorskich pasm krótkofalarskich oraz pasma radia CB. Regulowana szerokość filtra odbiorczego (szczególnie przydatna przy odbiorze pasm krótkofalarskich SSB/CW). Wyjątkowy i innowacyjny hybrydowy odbiornik (DSP/potrójna przemiana częstotliwości).	Nowy model na rok 2015 - zmodyfikowana wersja PL660 w obudowie od PL600. Poprawione działanie układu automatycznej regulacji wzmocnienia AGC oraz układ detektora synchronicznego. Poprawie uległa też czułość na zakresie fal krótkich.	Bardzo popularny i uniwersalny model odbiornika globalnego, umożliwia nasłuch wszystkich pasm radiofonicznych, amatorskich pasm krótkofalarskich (USB/LSB i CW), pasma radia CB oraz pasma lotniczego. Polecany również dla zęglarzy do odbioru komunikatów NAVTEX i map pogodowych.	Bardzo uniwersalny model odbiornika globalnego, umożliwia nasłuch wszystkich pasm radiofonicznych, amatorskich pasm krótkofalarskich (DSB - double single side band i CW) oraz pasma radia CB. Polecany również dla zęglarzy do odbioru komunikatów NAVTEX i map pogodowych. Bardzo dobry stosunek możliwości do ceny.	Kompaktowy odbiornik globalny PL450 umożliwia nasłuch wszystkich pasm radiofonicznych oraz pasma radia CB. Konstrukcyjnie to mniejszy odpowiednik modelu PL600 bez możliwości odbioru emisji jednowstęgowej SSB (dla amatorskich pasm krótkofalarskich). Zapewni doskonały odbiór światowych stacji radiofonicznych na falach krótkich.	Przenośny odbiornik globalny AM/FM z głośnikami stereo. Innowacyjny układ DSP (Digital Signal Processing - tłum. cyfrowa obróbka sygnałów) serii Si47xx amerykańskiej firmy Silicon Labs zapewnia wyjątkową selektywność odbioru. Użyteczne funkcje dodatkowe: Bluetooth, wyszukiwanie ETM, regulowana szerokość filtra odbiorczego dla AM, termometr cyfrowy.	Przenośny odbiornik globalny AM/FM z głośnikami stereo. Innowacyjny układ DSP (Digital Signal Processing - tłum. cyfrowa obróbka sygnałów) serii Si47xx amerykańskiej firmy Silicon Labs zapewnia wyjątkową selektywność odbioru. Użyteczne funkcje dodatkowe: wyszukiwanie ETM, regulowana szerokość filtra odbiorczego dla AM, termometr cyfrowy.	Niewielki przenośny odbiornik globalny AM/FM. Innowacyjny układ DSP (Digital Signal Processing - tłum. cyfrowa obróbka sygnałów) serii Si47xx amerykańskiej firmy Silicon Labs zapewnia wyjątkową selektywność odbioru. Użyteczne funkcje dodatkowe: klawiatura numeryczna, wyszukiwanie ETM, regulowana szerokość filtra odbiorczego dla AM, termometr cyfrowy.	Niewielki przenośny odbiornik globalny AM/FM. Innowacyjny układ DSP (Digital Signal Processing - tłum. cyfrowa obróbka sygnałów) serii Si47xx amerykańskiej firmy Silicon Labs zapewnia wyjątkową selektywność odbioru. Użyteczne funkcje dodatkowe: wyszukiwanie ETM, regulowana szerokość filtra odbiorczego dla AM, termometr cyfrowy.	Przenośny odbiornik globalny AM/FM o bardzo ergonomicznym pionowym kształcie z futerałem do paska. Innowacyjny układ DSP (Digital Signal Processing - tłum. cyfrowa obróbka sygnałów) serii Si47xx amerykańskiej firmy Silicon Labs zapewnia wyjątkową selektywność odbioru. Użyteczne funkcje dodatkowe: wyszukiwanie ETM, termometr cyfrowy, gniazdo zewnętrznej anteny dla pasm LW i MW.	Kieszonkowy odbiornik na pasmo UKF FM. Innowacyjny układ DSP (Digital Signal Processing - tłum. cyfrowa obróbka sygnałów) serii Si47xx amerykańskiej firmy Silicon Labs zapewnia doskonałe parametry i wyjątkową selektywność odbioru. Posiada funkcje opatentowanego i bardzo wygodnego trybu wyszukiwania stacji radiowych (ETM).	Najbardziej zaawansowany model stacjonarnego odbiornika globalnego, umożliwia nasłuch wszystkich pasm radiofonicznych, amatorskich pasm krótkofalarskich (USB/LSB i CW), CB oraz pasma lotniczego. Posiada rozbudowane obwody wejściowe oraz osobne obwody antenowe dla różnych typów anten, płynnie regulowaną czułość i blokadę szumów.	Klasyczny analogowy przenośno-stacjonarny odbiornik globalny BCL3000 umożliwia nasłuch pasm radiofonicznych SW i MW oraz pasma radia CB. Posiada dużą moc audio, dynamiczny głośnik i płynnie regulowaną barwę brzmienia. Ponadto posiada bardzo długą antenę teleskopową i gniazdo do podłączenia zewnętrznej anteny oraz wbudowany filtr dolnospasmowy LPF i płynną regulację czułości.	Stacjonarny odbiornik na pasmo UKF FM oraz fal średnich. Innowacyjny układ DSP (Digital Signal Processing - tłum. cyfrowa obróbka sygnałów) serii Si47xx amerykańskiej firmy Silicon Labs zapewnia doskonałe parametry i wyjątkową selektywność odbioru. Posiada dużą moc audio, dynamiczny głośnik i płynnie regulowaną barwę brzmienia oraz gniazdo do podłączenia zewnętrznej anteny.	Prosty, turystyczny odbiornik radiowy AM/FM z wbudowanym ręcznym generatorem prądu oraz latarką. Doskonale sprawdzi się w miejscach, gdzie trudniejszy jest dostęp do źródła prądu. Minuta kręcenia korbką generatora pozwala na około 60 minut słuchania radia.
-------	--	--	--	--	---	--	---	--	---	---	---	---	---	--	--