

UWP-D27

Komplettes UWP-D-Funkaudiopakett mit nahtloser Integration der Kameras von Sony.



Specifications

Taschensender UTX-B40

Oszillatortyp

Quarzugesteuerter PLL-Synthesizer

Antennentyp

Drahtantenne mit einer $1/4 \lambda$ Wellenlänge

14UC: 470,125 MHz bis 541,875 MHz (UHF-TV-Kanäle 14 bis 25)

25UC: 536,125 MHz bis 607,875 MHz (UHF-TV-Kanäle 25 bis 36)

42LA: 638,125 MHz bis 697,875 MHz (UHF-TV-Kanäle 42 bis 51)

90UC: 941,625 MHz bis 951,875 MHz, 953,000 MHz bis 956,125 MHz und 956,625 MHz bis

Trägerfrequenzen	<p>959,625 MHz</p> <p>21CE: 470,025 MHz bis 542,000 MHz (UHF-TV-Kanäle 21 bis 29)</p> <p>33CE: 566,025 MHz bis 630,000 MHz (UHF-TV-Kanäle 33 bis 40)</p> <p>42CE: 638,025 MHz bis 694,000 MHz (UHF-TV-Kanäle 42 bis 48)</p> <p>29CN: 638,025 MHz bis 694,000 MHz (UHF-TV-Kanäle 29 bis 35)</p> <p>BJ: 806,125 MHz bis 809,750 MHz</p> <p>KR: 925,125 MHz bis 937,500 MHz</p>
HF-Ausgangsleistung	<p>30 mW/5 mW einstellbar (Modelle UC, U, CE, LA, CN)</p> <p>10m mW/2 mW einstellbar (Modelle J, E, KR)</p>
Kapseltyp	Elektretkondensator
Charakteristik	Omnidirektional
Eingangsanschluss	Klinkenbuchse, 3-polig,

	3,5 mm Durchmesser
Referenz-Audioeingangsspegel	-60 dBV (MIC-Eingang, Verstärkungsmodus auf NORMAL eingestellt, 0 dB Dämpfung) +4 dBu (LINE-Eingang)
Audiodämpfungseinstellbereich	0 dB bis 27 dB (in Stufen von 3 dB)
Frequenzgang	23 Hz bis 18 kHz (typisch) (Modelle UC, U, CE, LA, CN, E, KR) 40 Hz bis 15 kHz (typisch) (Modell J)
Signalrauschabstand	60 dB (-60 dBV, 1 kHz Eingang) 102 dB (Verstärkungsmodus auf AUTO GAIN (automatische Verstärkung), max. eingestellt) 96 dB (Verstärkungsmodus auf NORMAL, max. eingestellt)
	Höchstens 0,9 % (-60 dBV,

Verzerrung	Eingang 1 kHz)
Tonverzögerung	Ca. 0,35 ms
Tonsignal-Frequenz	Im UWP-D-Kompandermodus: 32,382 kHz Im UWP-Kompandermodus: 32 kHz Im WL800-Kompandermodus: 32,768 kHz
Anzeige	OLED
Betriebsspannung	DC 3.0 V (zwei LR6/AA Alkalibatterien) 5,0 V DC (Versorgung über USB-Anschluss vom Typ-C)
Batterielebensdauer*	Ca. 8 Stunden bei einer Ausgangsleistung von 30 mW (Modelle UC, U, CE, LA, CN) Ca. 10 Stunden bei einer Ausgangsleistung von 10 mW (Modelle J, E, KR) * Die Batterielebensdauer

wurde mit zwei LR6/AA-Alkali-Batterien von Sony bei 25 °C gemessen.

Betriebstemperatur	0 bis 50 °C
Temperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C bis +55 °C
Abmessungen	63 × 73 × 19 mm (B × H × T) (ohne Antenne)
Gewicht	Ca. 83 g (ohne Batterien)

Tragbarer Zweikanalempfänger URX-P41D

Oszillatortyp	Quarzgesteuerter PLL-Synthesizer
Empfängertyp	Space Diversity*
Antennentyp	Drahtantenne mit $1/4 \lambda$ Wellenlänge (winkerverstellbar)
	14UC: 470,125 MHz bis 541,875 MHz (UHF-TV-Kanäle 14 bis 25) 25UC: 536,125 MHz bis 607,875 MHz (UHF-TV-Kanäle 25 bis 36)

Trägerfrequenzen	42LA: 638,125 MHz bis 697,875 MHz (UHF-TV-Kanäle 42 bis 51)
	90U: 941,625 MHz bis 951,875 MHz, 953,000 MHz bis 956,125 MHz und 956,625 MHz bis 959,625 MHz
	21CE: 470,025 MHz bis 542,000 MHz (UHF-TV-Kanäle 21 bis 29)
	33CE: 566,025 MHz bis 630,000 MHz (UHF-TV-Kanäle 33 bis 40)
	42CE: 638,025 MHz bis 694,000 MHz (UHF-TV-Kanäle 42 bis 48)
	29CN: 638,025 MHz bis 694,000 MHz (UHF-TV-Kanäle 29 bis 35)
	BJ: 806,125 MHz bis 809,750 MHz
	KR: 925,125 MHz bis 937,375 MHz

Frequenzgang	23 Hz bis 18 kHz (Standard) (Modell UC, U, LA, CN, CE7, KR, E)
	40 Hz bis 15 kHz (Standard) (Modell J)

Verzerrung (T.H.D.)	0,9 % oder weniger (1 kHz Sinuswelle, 5 kHz Modulation)
---------------------	--

Signalrauschabstand	60 dB (1 kHz Sinuswelle, 5 kHz Modulation) 96 dB (max. Abweichung, A-gewichtet)
Tonverzögerung	Ca. 0,35 ms (analoger Ausgang) Ca. 0,24 ms (digitaler Ausgang)
Analoger Eingang	Klinkenbuchse, 3-polig, 3,5 mm Durchmesser (asymmetrisch)
Referenzeingangsspegel	-50 dBV (± 12 dB einstellbar, 3-dB-Schritte)
Audio-Ausgangspegel	-60 dBV (Klinkenstecker, 3-polig, 3,5 mm Durchmesser, analoger Ausgang) -20 dBFS (externer Anschluss, digitaler Ausgang) -50 dBV (externer Anschluss, analoger Ausgang)
Anpassungsbereich des Audioausgangs	-12 dB bis +12 dB (in Stufen von 3 dB)
Audio-Ausgangsanschluss	Klinkenstecker, 3-polig, 3,5 mm Durchmesser (symmetrisch), Externer Anschluss
Kopfhörer-	Klinkenbuchse mit 3,5 mm

Ausgangsanschluss	Durchmesser
Kopfhörerausgangspegel	Max. 10 mW (16 Ohm)
Tonsignal-Frequenz	Im UWP-D-Kompandermodus: 32,382 kHz Im UWP-Kompandermodus: 32 kHz Im WL800-Kompandermodus: 32,768 kHz
Anzeige	OLED
Betriebsspannung	3,0 V DC (mit zwei AA-Alkali-Batterien (LR6)) 5,0 V DC (über USB-Typ-C-Anschluss)
Batterielebensdauer	Ca. 4,5 Stunden mit zwei AA-Alkali-Batterien (LR6) bei 25 °C, Anzeigemodus auf AUTO OFF (AUS) eingestellt
Betriebstemperatur	0 bis 50 °C
Temperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C bis +55 °C
Abmessungen	63 × 70 × 35 mm (B × H × T) (ohne Antenne)
Gewicht	Ca. 159 g (ohne Batterien)

Hinweis

*

True Diversity für Verwendung mit
1 Kanal/Dynamic Switching
Diversity für Verwendung mit
2 Kanälen

Related products



PXW-Z280

Der weltweit erste 4K-
Handheld-Camcorder
mit 1/2"-3CMOS, 4K-
Aufnahmefunktion bei
50p/60p, 12G-SDI,
Dual-Link-
Mobilfunkfunktionalitäten,
17-fachem
Zoomobjektiv,
erweitertem
Autofokus zur
Gesichtserkennung

Gallery

