

Specifiche

Espandi tutto

Comprimi tutto

Ricevitore portatile URX-P40

Tipo oscillatore

Sintetizzatore PLL controllato a quarzo

Tipo di ricezione

Metodo true diversity

Tipo antenna

Cavo antenna con lunghezza d'onda di 1/4 λ (angolazione regolabile)

Frequenze portanti

14UC: da 470,125 MHz a 541,875 MHz (canali TV UHF da 14 a 25)
25UC: da 536,125 MHz a 607,875 MHz (canali TV UHF da 25 a 36)
42LA: da 638,125 MHz a 697,875 MHz (canali TV UHF da 42 a 51)
90UC: da 941,625 MHz a 951,875 MHz, da 953,000 MHz a 956,125 MHz e da 956,625 MHz a 959,625 MHz
21CE: da 470,025 MHz a 542,000 MHz (canali TV UHF da 21 a 29)
33CE: da 566,025 MHz a 630,000 MHz (canali TV UHF da 33 a 40)
42CE: da 638,025 MHz a 694,000 MHz (canali TV UHF da 42 a 48)
38CN: da 710,025 MHz a 782,000 MHz (canali TV UHF da 38 a 46)
E: da 794,125 MHz a 805,875 MHz
BJ: da 806,125 MHz a 809,750 MHz
KR: da 925,125 MHz a 937,500 MHz

Risposta di frequenza

Da 23 Hz a 18 kHz (valore tipico) (modelli UC, U, CE LA, CN, E, KR)
Da 40 Hz a 15 kHz (valore tipico) (modello J)

Rapporto S/N

60 dB (onda sinusoidale da 1 kHz, modulazione da 5 kHz)

Distorsione (T.H.D)

0,9% o inferiore (onda sinusoidale da 1 kHz, modulazione da 5 kHz)

Ritardo audio

Circa 0,35 ms (uscita analogica)
Circa 0,24 ms (uscita digitale)

Connettore uscita audio

Mini-jack con blocco a 3 poli con diametro da 3,5 mm, connessione esterna

Livello di uscita audio

-60 dBV (mini-jack con blocco a 3 poli con diametro da 3,5 mm, uscita analogica, 0 dB livello di uscita audio)
-20 dBFS (connessione esterna, uscita digitale, 0 dB livello di uscita audio)
-50 dBFS (connessione esterna, uscita analogica, 0 dB livello di uscita audio)

Intervallo di regolazione uscita audio analogica

-12dB - +12dB (intervalli a 3 dB)

Connettore uscita cuffie

Mini-jack da 3,5 mm di diametro

Livello di uscita cuffie

Max. 10 mW (16 ohm)

Frequenza del segnale tono

In modalità compander UWP-D: 32,382 kHz
In modalità compander UWP: 32 kHz
In modalità compander WL800: 32,768 kHz

Visualizzazione

OLED

Alimentazione

3 V DC (due batterie alcaline LR6/AA)
5 V DC (alimentato dal connettore USB Type-C)

Durata della batteria*

Circa 6 ore
*La durata della batteria è stata misurata con due batterie alcaline LR6/AA di Sony a 25 °C. MODALITÀ SCHERMO impostata su spegnimento automatico.

Temperatura di esercizio

Da 0 a +50 °C

Temperatura di trasporto/stoccaggio

Da -20 °C a +55 °C

Dimensioni

63 x 70 x 31 mm (L/A/P) (esclusa l'antenna)

Peso

Circa 131 g (batterie non incluse)

Trasmettitore da cintura UTX-B40

Tipo oscillatore

Sintetizzatore PLL controllato a quarzo

Tipo antenna

Cavo antenna con lunghezza d'onda di 1/4 λ

Frequenze portanti

14UC: da 470,125 MHz a 541,875 MHz (canali TV UHF da 14 a 25)
25UC: da 536.125 MHz a 607.875 MHz (canali TV UHF da 25 a 36)
42LA: da 638,125 MHz a 697,875 MHz (canali TV UHF da 42 a 51)
90UC: da 941,625 MHz a 951,875 MHz, da 953,000 MHz a 956,125 MHz e da 956,625 MHz a 959,625 MHz
21CE: da 470,025 MHz a 542,000 MHz (canali TV UHF da 21 a 29)
33CE: da 566,025 MHz a 630,000 MHz (canali TV UHF da 33 a 40)
42CE: da 638,025 MHz a 694,000 MHz (canali TV UHF da 42 a 48)
38CN: da 710,025 MHz a 782,000 MHz (canali TV UHF da 38 a 46)
E: da 794,125 MHz a 805,875 MHz
BJ: da 806,125 MHz a 809,750 MHz
KR: da 925,125 MHz a 937,500 MHz

Potenza di uscita RF

Selezionabile 30 mW/5 mW (modelli UC, U, CE LA, CN)
Selezionabile 10 mW/2 mW (modelli J, E, KR)

Tipo capsula

Condensatore electret

Direttività

Omni-direzionale

Connettore di ingresso

Mini-jack con blocco a 3 poli con diametro da 3,5 mm

Livello ingresso audio di riferimento

-60 dBV (ingresso microfono, MODALITÀ GUADAGNO impostata su NORMALE, 0 dB di attenuazione)
+4 dBu (ingresso LINE)

Gamma di regolazione attenuatore audio

Da 0 dB a 27 dB (intervalli di 3 dB)

Risposta di frequenza

Da 23 Hz a 18 kHz (valore tipico) (modelli UC, U, CE LA, CN, E, KR)
Da 40 Hz a 15 kHz (valore tipico) (modello J)

Rapporto S/N

60 dB (-60 dBV, ingresso da 1 kHz)
102 dB (MODALITÀ GUADAGNO impostata su GUADAGNO AUTOMATICO, massimo)
96 dB (MODALITÀ GUADAGNO impostata su NORMALE, massimo)

Distorsione

0,9% o inferiore (-60 dBV, ingresso 1 kHz)

Ritardo audio

Circa 0,35 ms

Frequenza del segnale tono

In modalità compander UWP-D: 32,382 kHz
In modalità compander UWP: 32 kHz
In modalità compander WL800: 32,768 kHz

Visualizzazione

OLED

Alimentazione

3 V DC (due batterie alcaline LR6/AA)
5 V DC (alimentato dal connettore USB Type-C)

Durata della batteria*

Circa 8 ore con potenza di uscita di 30 mW (modelli UC, U, CE LA, CN)
Circa 10 ore con potenza di uscita di 10 mW (modelli J, E, KR)

* La durata della batteria è stata misurata con due batterie alcaline LR6/AA di Sony a 25 °C.

Temperatura di esercizio

Da 0 a +50 °C

Temperatura di trasporto/stoccaggio

Da -20 °C a +55 °C

Dimensioni

63 x 73 x 19 mm (L/A/P) (esclusa l'antenna)

Peso

Circa 83 g (batterie non incluse)

Trasmettitore plug-on XLR UTX-P40

Tipo oscillatore

Sintetizzatore PLL controllato a quarzo

Frequenze portanti

14UC: da 470,125 MHz a 541,875 MHz (canali TV UHF da 14 a 25)
25UC: da 536.125 MHz a 607.875 MHz (canali TV UHF da 25 a 36)
42LA: da 638,125 MHz a 697,875 MHz (canali TV UHF da 42 a 51)
90UC: da 941,625 MHz a 951,875 MHz, da 953,000 MHz a 956,125 MHz e da 956,625 MHz a 959,625 MHz
21CE: da 470,025 MHz a 542,000 MHz (canali TV UHF da 21 a 29)
33CE: da 566,025 MHz a 630,000 MHz (canali TV UHF da 33 a 40)
42CE: da 638,025 MHz a 694,000 MHz (canali TV UHF da 42 a 48)
38CN: da 710,025 MHz a 782,000 MHz (canali TV UHF da 38 a 46)
E: da 794,125 MHz a 805,875 MHz
BJ: da 806,125 MHz a 809,750 MHz
KR: da 925,125 MHz a 937,500 MHz

Potenza di uscita RF

Selezionabile 40 mW/5 mW (modelli UC, U, LA)
Selezionabile 30 mW/5 mW (modelli CE, CN)
Selezionabile 10 mW/2 mW (modelli J, E, KR)

Connettore di ingresso

Tipo XLR-3-11C (femmina)

Livello ingresso audio di riferimento

-60 dBV (ingresso microfono, MODALITÀ GUADAGNO impostata su NORMALE, 0 dB di attenuazione)

Gamma di regolazione attenuatore audio

Da 0 dB a 48 dB (intervalli di 3 dB)

Risposta di frequenza

Da 23 Hz a 18 kHz (valore tipico) (modelli UC, U, CE LA, CN, E, KR)
Da 40 Hz a 15 kHz (valore tipico) (modello J)

Rapporto S/N

60 dB (-60 dBV, ingresso da 1 kHz)
102 dB (MODALITÀ GUADAGNO impostata su GUADAGNO AUTOMATICO, massimo)
96 dB (MODALITÀ GUADAGNO impostata su NORMALE, massimo)

Distorsione

0,9% o inferiore (-60 dBV, ingresso 1 kHz)

Ritardo audio

Circa 0,35 ms

Frequenza del segnale tono

In modalità compander UWP-D: 32,382 kHz
In modalità compander UWP: 32 kHz
In modalità compander WL800: 32,768 kHz

Visualizzazione

OLED

Alimentazione

3 V DC (due batterie alcaline LR6/AA)
5 V DC (alimentato dal connettore USB Type-C)

Durata della batteria*

Con +48 V impostato su OFF:
Circa 7 ore con potenza di uscita di 40 mW (modelli UC, U, LA)
Circa 8 ore con potenza di uscita di 30 mW (modelli CE, CN)
Circa 10 ore con potenza di uscita di 10 mW (modelli J, E, KR)

Con +48 V impostato su ON e connessione ECM-673:
Circa 6 ore con potenza di uscita di 40 mW (modelli UC, U, LA)
Circa 6 ore con potenza di uscita di 30 mW (modelli CE, CN)
Circa 7 ore con potenza di uscita di 10 mW (modelli J, E, KR)

* La durata della batteria è stata misurata con due batterie alcaline LR6/AA di Sony a 25 °C.

Temperatura di esercizio

Da 0 a 50 °C

Temperatura di trasporto/stoccaggio

Da -20 °C a +55 °C

Dimensioni

38 × 98 × 38 mm (L / A / P) (incluso il connettore di ingresso audio)

Peso

Circa 139 g (escluse le batterie)