

Happy New Radio !



KT-980HP

Versione High Power del noto UV-5R (KT-960 PLUS)

8W VHF
7W UHF (*)

RF POWER MOSFET
RQA0011DNS

NUOVO FIRMWARE "HP" v3.01

Disponibilità
Gennaio 2014



Nuovo Hardware

TRASMETTITORE CON MOSFET RF RQA0011DNS

Nuove Funzioni

POTENZA TX REGOLABILE A 3-LEVELLI (H-M-L)

Nuovo Firmware

FIRMWARE "HP" V3.01

in esclusiva da

INTEK

KT-980HP / Informazioni sul prodotto

KT-980HP è la nuova versione "High Power" del noto UV-5R (KT-960 PLUS), questa nuova radio è stata progettata da e prodotta esclusivamente per INTEK. La radio è dotata di un nuovo pannello frontale in alluminio pressofuso, nuovo circuito trasmettitore che utilizza il MOSFET di potenza N-Channel RQA0011DNS al Silicio rated a 10,47W con 40,2 dBm (f = 520 MHz) e derated a 8,00W max per un funzionamento ottimale e stabile, nuovo software e nuovo firmware. La potenza del trasmettitore è regolabile a 3 livelli (alto-medio-basso). Il set include pacco batterie Li-Ion da 1.8A (AT-960A), caricabatterie da tavolo 220VAC, auricolare-microfono, clip da cintura, cinghietta e antenna Dual Band SMA. KT-980HP oggi è il ricetrasmittitore tascabile radioamatoriale dual band di dimensioni compatte più versatile, completo e potente !

Specifiche :

Range di freq. VHF 144-146 MHz (136-174 MHz) / UHF 430-440 MHz (400-470 MHz)

Potenza TX VHF (8W Alta, 4W Media, 1W Bassa) / UHF (7W Alta, 4W Media, 1W Bassa)

(*) Potenza massima di uscita del trasmettitore nella bande radioamatoriali

128 Canali

Display LCD retroilluminato con colore selezionabile

Dual Band, Doppia lettura frequenza, Doppio Display

Indicatore digitale livello batteria / Strumento digitale S/R/F Meter

CALL / TOT (Time-Out-Timer) / LOCK

Comando Dial multi-funzione

Multi Scan : Canali, CTCSS, DCS

VOX / Dual Watch / Roger Beep / Emergency Alarm / SOS

Tono 1750 Hz per ponti ripetitori / Shift Repeater / Repeater Sound Response

DTMF Signaling / PTT ID

Steps 2.5/5/6.25/10/12.5/25 KHz

Livello Squelch regolabile / Potenza RF selezionabile (Alta-Media-Bassa)

50 toni CTCSS / 106 DCS

Larghezza di banda Wide / Narrow selezionabile

Busy Channel Lockout / Offset / Emergency Alarm

Radio FM 88-108 MHz

Battery Save / Tail Tone Elimination

Programmabile da PC (tramite cavetto opzionale)

Antenna dual band con attacco SMA

Dimensioni mm 58(L) x 110(A) x 32(P)

Peso 205 gr.

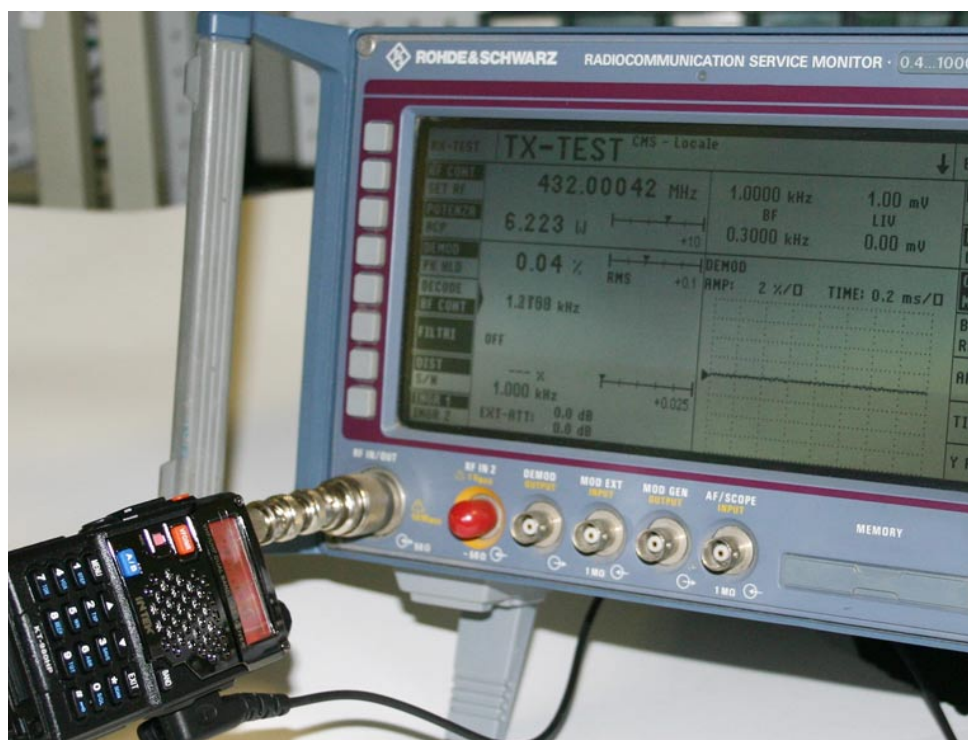


POWER LEVELS	BANDS	
	VHF	UHF
HIGH (H)	8W	7W
MID (M)	4W	4W
LOW (L)	1W	1W



VHF

VHF (BANDA RADIOAMATORIALE)
 FREQUENZA : 145.500 MHz
 SETTAGGIO POTENZA : ALTA
 TEMPERATURA : 23°
 TENSIONE : 7.4V (PACCO BATT.)
 POTENZA RF NOMINALE : 8.0W
 POTENZA RF EFFETTIVA : 7.57W
 TEST SET :
 ROHDE & SCHWARTZ CMS-52



UHF

UHF (BANDA RADIOAMATORIALE)
 FREQUENZA: 432.000 MHz
 SETTAGGIO POTENZA : ALTA
 TEMPERATURA : 23°
 TENSIONE : 7.4V (PACCO BATT.)
 POTENZA RF NOMINALE : 7.0W
 POTENZA RF EFFETTIVA : 6.22W
 TEST SET :
 ROHDE & SCHWARTZ CMS-52