

L'émetteur - récepteur CIC / DDC SunSDR-MB1 - ce qui est une nouvelle génération de radio amateur. Transceiver combine un design classique, accumulé de nombreuses décennies, avec le CIC le plus avancé / DDC SDR-technologies - conversion directe et de synthèse de signaux radio, et de l'informatique moderne complète avec un processeur Intel Core i5. L'exploitant reçoit un poste de travail entièrement fonctionnel dans un cas, qui est démarré en appuyant simplement sur un bouton

Description des SunSDR-MB1 transceiver

De nombreux AMH sont utilisés l'émetteur-récepteur classique conjointement avec un ordinateur. Dans un cas, il est un ordinateur portable dans l'autre - une tour PC.

La connexion entre deux appareils, chacun décide comment peut - quelqu'un utilise USB-interfaces supplémentaires, quelqu'un d'un harnais. Quand nous avons besoin d'aller avec elle à la position du concours ou de voyager simplement, le transport de l'équipement devient un casse - tête.

Dans ce cas, ils veulent avoir tout dans un seul paquet. Monoblock SunSDR-MB1 résout ce problème en 100%. Ceci est l'émetteur - récepteur et l'ordinateur dans une seule boîte. Toutes les connexions peuvent être organisées par les câbles audio virtuels et ports COM, peut être connecté un second affichage, la souris et le clavier, ainsi contrôler votre radio avec des boutons et des boutons sur le visage de l'émetteur - récepteur DUC / transceiver DDSC SunSDR- MB1 - ce qui est une nouvelle génération de radio amateur. Transceiver combine un design classique, accumulé de nombreuses décennies, avec le CIC le plus avancé / DDC SDR-technologies - conversion directe et de synthèse de signaux radio, et de l'informatique moderne complète avec un processeur Intel Core i5. L'exploitant reçoit un poste de travail entièrement fonctionnel dans un cas, qui est démarré en appuyant simplement sur un bouton

Caractéristiques principales

Réception indépendante avec Conversion numérique directe (DDC)

Transmission indépendante avec Conversion Up Digital (CIC)

Mode duplex intégral (dépend du logiciel, sera disponible dans les nouvelles versions de logiciels)

Deux canaux de réception indépendants avec une bande passante de 312 kHz et deux sous-récepteurs dans chaque canal.

Commutateur d'antenne pour deux antennes HF

Contrôle des périphériques externes, 7 touches à collecteur ouvert

Contrôle d'antenne mobile externe 9310 de furtivité Telecom

Unité Tuner automatique: Disponible en option

Entrée ALC pour amplificateur de puissance externe

Quatre sorties PTT programmable pour le contrôle PA externe

Le port COM pour connecter des périphériques externes (amplificateurs de puissance, rotateurs, PC externe, etc.)

Possibilité d'insérer supplémentaire DPF externe

Les filtres passe-bande embarqués

Soutien des transverters externes

Utilisation de l'émetteur - récepteur comme récepteur pour les mesures

Émetteur - récepteur en utilisant générateur de signaux

Entrée de référence de 10 MHz

Très petit retard en mode CW (environ 10 msec)

Possibilité d'utiliser la radio en mode SO2R

Télécommande. Commutateur au pied PTT et la touche CW sont connectés à E-Coder panneau SDR-contrôle. Casque et le panneau E-Coder sont connectés à un PC distant.



L'émetteur - récepteur CIC / DDC SunSDR-MB1

En plus de caractéristiques d'émetteur - récepteur

Installation du logiciel de communication numérique

Bûcherons concours, magazines

Connexion de deux CW Skimmer à des récepteurs indépendants sur différentes bandes

Possibilité d'utiliser LAN ou WAN (via VLAN)

La navigation sur Internet, les clusters d'Internet et d'autres possibilités (e-mail, Skype, ICQ, TV ...) associée à Internet

Regarder et écouter des fichiers audio et vidéo

Regarder la TV via un récepteur USB-TV

Possibilité de connecter un écran externe, souris et clavier

Et beaucoup d'autres, tout simplement limité par votre imagination. Tous ceux - ci dans un émetteur - récepteur SunSDR-MB1!

Les fonctionnalités de PC embarqué

CPU Intel Core i5 3,4 GHz

RAM 4 Go

SSD disque dur de 60 Go

OS Windows 8 ou Linux

Embarqués 7 "LED affichage, IPS, résolution 1280x800

Prix environ **5,990.00 €**

<http://qrznow.com/expert-electronics-sunsdr2-mb1-transceiver/>



<https://www.youtube.com/watch?v=S1fvUw0774>