

Hersteller präsentieren neue Amateurfunkgeräte

Beitrag von „Sys_RoBOTer“ vom 23. August 2022, 08:32

[Zitat von DARC aktuelle Infos](#)

Tokyo Ham Fair

Im zeitlichen Zusammenhang mit der Amateurfunkmesse Tokyo Ham Fair, die jüngst vom 20. bis 21. August in Tokyo stattfand, haben die einschlägigen Hersteller neue Amateurfunktechnik vorgestellt. In Ermangelung eines Berichterstatters vor Ort haben wir im Nachgang einige Informationen aus dem Internet zusammengestellt:

Den zuvor als „SHF-Projekt“ betitelten Prototyp-Transceiver hat Icom nun den Namen IC-905 gegeben. Der Multimode-Transceiver legt einen Schwerpunkt auf die Mikrowellenbänder bei 1240 MHz, 2400 MHz und 5600 MHz, obgleich 144 MHz und 430 MHz mit an Bord sind. Optional gibt es das Modul CX-10G, welches das Gerät für 10 GHz erweitern soll. Das Gerätekonzept ist bewusst zweigeteilt, d.h. man hat im Shack ein Bedienpanel (auffällig ähnlich dem IC-705) und am Mast/Antenne eine HF-Einheit, um Verluste durch lange Koax-Kabel zu sparen. Beide Einheiten trennt ein Ethernetkabel (Netzwerkkabel) mit PoE (Power-over-Ethernet). Der Hersteller gibt weitere technische Details in einem Produktvideo unter <https://www.youtube.com/watch?v=kzGQWmTKNzc>.

AOR stellt den neuen „Super Fast Air-band Scanner“ AR-7400 vor. Er soll simultan vier Kanäle empfangen können. Es gibt separate NF-Ausgänge für jeden Empfangskanal. Die Empfangsbereiche sind mit 108-137 MHz AM, 225-400 MHz AM und 76-108 MHz WFM angegeben. Einen ersten Einblick gibt die Seite QRZnow unter <https://qrznow.com/aor-ar-7400/>.

Alinco stellt mit dem DJ-X100 einen Weitbandempfänger vor, der die Modes WFM/FM/AM sowie C4FM/D-Star/DCR/NXDN und DMR unterstützten soll. Der Empfangsbereich umfasst 30 bis 470 MHz (mit einigen Ausnahmen). Auf den Markt kommen soll das Gerät im Frühling 2023. Auch hier gibt die Seite QRZnow einen ersten Einblick: <https://qrznow.com/alinco-dj-x100/>.

Darüber hinaus veröffentlicht QRZnow weitere Details zum neuen Yaesu FT-710. Hier handelt es sich um einen KW/50 MHz/70 MHz SDR-Transceiver mit 100 W HF. Das Gehäusedesign ist kompakt gehalten und das Gerät soll sich technisch in die Linie mit dem FTDX101 und FTDX10 einreihen. Wer den japanischen Schriftzeichen mächtig ist, kann das Prospekt unter <https://qrznow.com/yaesu-ft-710-aess-hf-50mhz-update/> näher

ansehen.

(Foto: Messengelände Big Sight, Tokyo; Bild: DH5FFL/2017)

Alles anzeigen

Quelle: <http://www.darc.de/nachrichten...-neue-amateurfunkgeraete/>