

Условия

2021 CQ World-Wide WPX RTTY Contest

Февруари 13-14, 2021

Начало: 0000 UTC Събота Край: 2359 UTC Неделя

I. Цел:

Любителите от целия свят да направят възможно най-много връзки и префикси по време на състезателния период.

II. Време за работа :

48 часа. Станциите от категория Един Оператор (Single Operator) могат да работят 30 от 48 часа – **времената за почивка трябва да са минимум по 60 минути, през което време не трябва да се правят връзки.**

Станциите с Много Оператори (Multi-operator) могат да работят през цялото време от 48 часа.

III. Обхвати:

Само 3.5, 7, 14, 21, и 28 MHz обхвати могат да се използват. **Спазването на установените банд планове е задължително.**

IV. Обмен:

RST плюс прогресивно нарастващ сериен номер на връзките започващ от 001. Забележка: Multi-Two и Multi-Unlimited използват отделни серийни номера на всеки обхват.

V. РЕЗУЛТАТ:

A. Резултат: Крайният резултат се получава като се умножат сумата от точките за връзки по общия брой на изработените префикси.

B. QSO точки: Всяка станция може да се работи по веднъж на обхват и се получават следните точки :

1. 1. Връзките между станции от различни континенти носят по три (3) точки на 28, 21 и 14 MHz и по шест (6) точки на 7 и 3.5 MHz .

2. 2. Връзките между станции от един континент, но от различни страни носят по две (2) точки на 28, 21, и 14 MHz и по четири (4) точки на 7 и 3.5 MHz

3. 3. Връзките между станции от една и съща страна носят по една (1) точка на 28, 21, и 14 MHz и две (2) точки на 7 и 3.5 MHz.

С. Множител от Префикси: Множителят от префиксите е броят на изработените валидни префикси. Всеки префикс се брой само веднъж независимо от обхвата и колко пъти сте го работили.

1. 1. ПРЕФИКС е буквено/цифровата комбинация, която формира първата част на един инициал. Например: N8, W8, WD8, HG1, HG19, KC2, OE2, OE25, LY1000, и т.н. Всяка разлика в цифрите, буквите или подредбата им се брой за отделен префикс. Всяка станция, която работи от друга DXCC страна спрямо това, което показва инициала и трябва да се обозначи като портативна. Портативния префикс трябва да бъде оторизиран префикс за страната/зоната от която се работи. В този случай префиксът обозначаващ портативната работа се брой за префикс. Например: N8BJQ работещ от Wake Island трябва да се обозначи N8BJQ/KN9 или N8BJQ/NH9. KN6XXX работещ от Ohio трябва да използва оторизиран префикс за 8-ма зона на САЩ (/W8, /AD8, и т.н.). На портативните обозначения без цифра се присвоява нула (Ø) след буквите и така се образува префикса. Например: RA/N8BJQ става RAØ. Всички инициали без цифра получава нула (Ø) след втората буква, за да се определи префикса. Например: XEFTJW се брой за XEØ. Корабните, мобилните, /A, /E, /J, /P, или други лицензионни идентификации не се броят за префикси.

2. 2. Специалните, юбилейните, възпоменателните и всички станции с други уникални префикси се окуражават да вземат участие. Префиксите трябва да бъдат официално издадени от съответните органи.

VI. КАТЕГОРИИ:

Използването на клъстер и скимър е разрешено във всички категории с изключение на Single Operator Classic Overlay.

A. Single Operator категории: Всички действия свързани с правенето на връзки и въвеждането им в лог трябва да се извършват само от един човек (оператора). Разрешен е само един сигнал по всяко време.

1. Single Operator: High Power (All Band or Single Band): Общата изходяща мощност не трябва да надвишава **1500 вата**.

2. Single Operator: Low Power (All Band or Single Band): Общата изходяща мощност не трябва да надвишава **100 вата**.

3. QRP (All Band or Single Band): Общата изходяща мощност не трябва да надвишава **5 вата**.

B. Single Operator Overlay Categories: Участниците в категориите Един Оператор могат също да заявят своето участие за една от под-катеориите посочени по-долу, чрез добавяне на допълнителен ред в заглавната част на Кабрило файла наречен CATEGORY-OVERLAY. Всички участници в допълнителните (Overlay) категории ще бъдат класирани в Голяма и Малка Мощност (включва QRP).

1. Tribander/Single Element (TB-WIRES): По време на състезанието може да се ползва само една (1) триобхватна антена (всякакъв тип, захранена само с един коаксиален кабел) за 10, 15, и 20 метра и едноелементни антени за 40, и 80 метра. Отделни приемни антени не са разрешени в тази категория.

2. Rookie (ROOKIE): За да участвате в тази категория трябва да сте лицензиран от три (3) или по-малко години към датата на състезанието. **Трябва** да напишете годината на лиценза си в полето SOAPBOX. Оператор спечелил плака в който и да е предишен CQ contest не може да участва в Rookie category.

3. Classic Operator (CLASSIC): Участникът може да използва само едно радио и може да работи само 24 от 48 часа – **почивките са минимум 60 минути и в това време не могат да се въвеждат QSO**. Ако е работено повече от 24 часа, то само първите 24 часа ще се зачитат за крайния резултат. Използването на какъвто и да е вид асистенции е забранено (виж правило IX.2) по време на цялото състезание. Приемането по време на предаване също е забранено.

C. Multi-Operator Categories (All Band only): Повече от един човек може да допринесе за крайния резултат по време на цялото състезание. Изберете категория според броя на предаваните сигнали или броя на локациите.

1. Single-Transmitter (MULTI-ONE): Само един излъчен сигнал е разрешен по което и да е време. Максимум десет (10) смени на обхват могат да се направят на всеки кръгъл час (00 до 59 минута). Например смяна от 20м на 40м и обратно на 20м се брои за 2 смени на обхват. Използвайте единична поредица за номерата в целия лог.

a. High Power. Общата изходяща мощност не трябва да надвишава **1500 вата**.

b. Low Power. Общата изходяща мощност не трябва да надвишава **100 вата**.

2. Two-Transmitter (MULTI-TWO): Разрешено е излъчването на максимум два сигнала на два различни обхвата по всяко време. Двата предавателя могат да работят с всеки кореспондент. Една станция може да се работи само веднъж на обхват независимо кой предавател е използван. **В отчета трябва ясно да е посочено кой предавател коя връзка е правил.** (Това е колона 81 от CABRILLO QSO template for CQ contests). На всеки предавател са разрешени осем (8) смени на обхват на кръгъл час (00 до 59 минута). Използвайте отделни серийни номера за всеки обхват. Общата мощност на всеки излъчен сигнал не трябва да надвишава **1500 Вата**.

3. Multi-Transmitter (MULTI-UNLIMITED): Разрешено е излъчването на максимум от пет сигнала, по един на обхват по всяко време. Може да се работи едновременно на петте обхвата. Използвайте отделни серийни номера за всеки обхват. Общата мощност на всеки излъчен сигнал не трябва да надвишава **1500 Вата**.

4. Multi-Transmitter Distributed (MULTI-DISTRIBUTED): Разрешено е излъчването на максимум от пет сигнала, по един на обхват по всяко време от станции в различни локации. Цялото оборудване (предаватели, приемници, усилватели, антени и т.н.) трябва да е разположено в една и съща страна по DXCC и една CQ зона, включително дистанционно управляваното оборудване. Петте обхвата могат да се използват едновременно. Използвайте отделни серийни номера за всеки обхват. Общата мощност на всеки излъчен сигнал не трябва да надвишава **1500 Вата**. Cabrillo лога трябва да включва следните редове: CATEGORGY-OPERATOR: MULTI-OP, CATEGORY-TRANSMITTER: DISTRIBUTED. Условия X.E, X.F и X.G не се отнасят до тази категория.

D. Checklog: Тези отчети ще се използват само за проверка на останалите. Няма да бъдат публикувани резултатите им и отчета няма да бъде публикуван.

VII. НАГРАДИ:

Отчетите изпратени за Един Обхват имат право на награди само за Един Обхват. За да има право на награда станция с един оператор трябва да е работила минимум 4 часа. Станциите с много оператори трябва да са работили поне 8 часа.

А. Плаки се дават за признаване на върхови постижения в редица категории. Списъкът с плаките и спонсорите им може да се види на <www.cqwprrty.com/plaques.htm>.

Един участник може да бъде награден само с една плака. Станцията спечелила Световната плака не може да получи и плаката за подгрупата. В този случай тя ще бъде дадена на следващия участник в класирането, ако броя на участниците оправдава това.

В. Сертификати: Електронни сертификати ще могат да се свалят от всеки, който е изпратил отчета си навреме.

VIII. КЛУБНА КЛАСАЦИЯ:

Клубният резултат е общият резултат от отчетите, подадени от членовете. Има две отделни клубни категории.

А. USA Clubs: Участието е ограничено до членове на клуба, които пребивават в радиус от 250 мили от центъра на клубната зона.

В. DX Clubs: Участието е ограничено до членове на клуба, пребиваващи в ИЛИ страната на DXCC, където се намира клубът ИЛИ в радиус от 400 км от центъра на клуба.

С. Общи правила за клубовете:

1. Националните организации (например JARL, REF или DARC) не отговарят на условията за клубното състезание.
2. Станциите с един оператор могат да допринесат само за един клуб. Резултатите на станциите с много оператори могат да бъдат разпределени на множество клубове като процент от броя на членовете на клуба, участващи в операцията. В отчета трябва да бъде посочено пълното име на клуба (и разпределенията на клубовете, ако е многооперативно).
3. Трябва да се получат минимум четири отчета, за да може даден клуб да бъде включен в резултатите. Чек логовете не се броят за клубния резултат.
4. Думата „пребиваване“ се дефинира като: Да живее постоянно или непрекъснато или да има постоянен и основен дом на човек за законни цели.

IX. ДЕФИНИЦИИ:

1. Локация на станцията: Зоната, в която са разположени всички предаватели, приемници, усилватели и антени. Всички предаватели, приемници и усилватели трябва да бъдат в рамките на един кръг с диаметър 500 метра. Антените трябва да бъдат физически свързани чрез радиочестотни линии към предавателите, приемниците и усилвателите.

2. QSO асистенции: Използването на каквато и да е технология или друг източник, който предоставя инициал или множител на оператора, различен от едноканален RTTY декодер. Това включва, но не се ограничава до, използване на многоканален RTTY декодер, DX клъстер, DX уеб сайтове (напр. DX Summit), локален или отдалечен повиквателен знак и технология за декодиране на честота (например RTTY Skimmer или Reverse Beacon Network), или оперативни договорености, включващи други лица.

X. ОБЩИ ПРАВИЛА ЗА УЧАСТНИЦИТЕ:

A. Участниците трябва да работят в рамките на избраната от тях категория, когато извършват каквато и да е дейност, която може да повлияе на подадения им резултат.

B. За всяко участие трябва да се използва различен инициал. Само инициала на участника може да се използва за подпомагане на резултата на участника.

C. Не превишавайте ограничението на общата изходна мощност на избраната категория за който и да е обхват. Общата изходна мощност на всеки обхват по всяко време се измерва на изход на активния (те) усилвател (и).

D. Самоспотването или молбата към друга станция да ви спотне е забранено.

E. Цялата операция трябва да се извършва от една станция. Разрешено е дистанционно управление, ако физическото местоположение на всички предаватели, приемници и антени е на едно място. Станцията с дистанционно управление трябва да спазва всички ограничения на лицензията на станцията, лиценза на оператора и категорията. Използваният инициал трябва да е издаден или разрешен от регулаторния орган на местоположението.

F. Не са разрешени отдалечени приемници извън местоположението на станцията.

G. По всяко време е разрешен само един сигнал на обхват. Когато два или повече предавателя има на един и същ обхват, хардуерно устройство ТРЯБВА да се използва за предотвратяване на повече от един сигнал.

H. Редуващо CQ на две и повече честоти на един обхват е забранено.

I. Всички заявки за връзки, отговори на повиквания и копиране на позивни и обмен на номера трябва да бъдат изпълнени по време на състезателния период, като се използват режимът и честотата на състезанието.

J. Корекция на регистрирани позивни и обмен след състезанието чрез използване на база данни, записи, имейл или други методи за потвърждаване на QSO не е разрешено.

K. Позивните регистрирани в отчета трябва да бъдат същите като тези, разменени в ефира от участниците по време на QSO .

L. Само RTTY (45.45 Baud, 170 Hz shift) е разрешен.

XI. ИНСТРУКЦИИ ЗА ОТЧЕТА:

Електронното подаване на регистрационни файлове е **задължително** за всички участници.

A. Отчетът ТРЯБВА да показва следното за всяка връзка: точна дата и час в UTC, честота (или обхват), инициал на работещата станция, изпратена номер и получен номер. Отчет без цялата необходима информация може да бъде прекласифициран в Checklog. Връзките трябва да се регистрират незабавно, когато са завършени. Станциите, състезаващи се за награди World, Continent и USA, трябва да посочват точни честоти за всички връзки в отчета.

B. Участниците в Един Оператор трябва да включват всички връзки, осъществени по време на състезателния период, дори ако са в други групи. За целите на точкуването ще се вземат предвид само връзките, направени на обхвата, посочен в заглавието на Cabrillo. Отчетите с връзки само на един обхват ще бъдат класифицирани като един обхват.

C. Файловият формат CABRILLO е стандарт за отчетите. Виж <www.cqwprrtty.com/cabrillo.htm> за подробни инструкции за попълване на заглавието на файла CABRILLO. Ако не го попълните правилно, отчетът може да бъде поставен в грешната категория или прекласифициран като чек-лог. Забележка: Американските станции трябва да посочват местоположението на станцията в заглавието на CABRILLO (напр.

LOCATION: OH). Вижте правило VI.C.4 за инструкции относно заглавието на CABRILLO за Multi-Transmitter Distributed категория.

D. Web upload е единствения начин за изпращане на отчетите . Може да се направи на <www.cqwprrtty.com/logcheck> . Всички отчети ще бъдат потвърдени с e-mail. Списък с получените отчети може да се намери на <www.cqwprrtty.com> .

E. Инструкции за NON-CABRILLO отчети: Ако не можете да изпратите отчет във формат CABRILLO, моля, свържете се с директора на състезанието за съдействие при изпращането на друг формат.

F. Потвърждаване на отчета: Всички получени регистрационни файлове ще бъдат потвърдени по имейл. Списък на получените отчети можете да намерите на <www.cqwprrtty.com> .

XII. КРАЕН СРОК ЗА ОТЧЕТИТЕ:

A. Всички отчети трябва да бъдат подадени до ПЕТ (5) ДНИ след края на състезанието: не по-късно от 2359 UTC, 19 февруари 2021 г. Повторното изпращане на отчет след крайния срок ще доведе до това, че тпй ще се счита за закъснял.

B. Удължаване може да бъде поискано по имейл на <director@cqwprrtty.com> . Искането трябва да посочва основателна причина и трябва да бъде получено преди крайния срок на отчета. Удълженията се предоставят само след потвърждение от директора на състезанието.

C. Отчетите, подадени след крайния срок, могат да бъдат изброени в резултатите, но не отговарят на условията за награди.

XIII. СЪДИЙСТВО:

The CQ WPX RTTY Contest Committee е отговорен за проверка и преценка на заявките за участие. От участниците се очаква да спазват правилата и най-добрите радиолюбителски практики. Нарушаването на правилата на състезанието или неспортсменското поведение може да доведе до дисциплинарни действия от страна на Комитета.

A. Неспортсменско поведение: Примери за неспортсменско поведение включват, но не се ограничават до:

1. ОРГАНИЗИРАНЕ или ПОТВЪРЖДАВАНЕ на всякакви връзки по време на състезанието чрез използване на ВСЯКАКВИ нелюбителски радио средства като телефони, Интернет, съобщения, чат стаи, VoIP, социални медии или уеб сайтове.
2. Предавания от участника на честоти извън ограниченията на лиценза.
3. Промяна на времената в отчета, за да се спазят правилата за смяна на обхвата или почивка.
4. Твърде много непроверими връзки или непроверими множители.
5. Сигнали с прекомерно широка честотна лента (напр. сплетери, пукане) или хармоници на други обхвати.
6. Викащи станции, осъществяващи повече от 3 връзки, без да обявят своя инициал.

В. Дисциплинарни действия : В случай на нарушение, участникът подлежи на дисквалификация по преценка на комисията .

1. ДИСКВАЛИФИКАЦИЯ: Инициалът ще бъде обявен в края на публикуваните резултати и не отговаря на условията за награда.
2. Уведомлението за действията на комитета ще бъде изпратено по имейл на адреса, предоставен с подаването на отчета. Участникът има пет дни да обжалва решението пред директора на конкурса. След това време решението е окончателно.
3. Участникът може да оттегли подадения отчет по каквато и да е причина в рамките на 30 дни след крайния срок. Свържете се с директора на състезанието за инструкции.
4. Комитетът си запазва правото да промени категорията на всяко участие въз основа на изследването на отчета или друга информация.

С. Проверка на отчетите: Всички регистрационни файлове се проверяват с помощта на персонализиран софтуер и човешка преценка.

1. Дублиращите се връзки се премахват без допълнително наказание.
2. Връзките със сбъркани номера се премахват без допълнителна санкция.
3. Връзките със сгрешени инициали, които не са намерени в другия отчет, се премахват и получават наказание в размер на два пъти стойността на точките за тази връзка.
4. Връзките, които не отговарят на правилата за смяна на честотния обхват за станциите с много оператори, се премахват без допълнително наказание .

XIV. ДЕКЛАРАЦИЯ:

Чрез изпращане на отчет за състезанието CQ WPX RTTY и предвид усилията на конкурсната комисия на CQ WPX RTTY за преглед и оценка на този отчет, участникът безусловно и неотменимо се съгласява, че: 1) е прочел и

разбрал правилата на състезанието и се съгласява да бъде обвързан от тях, 2) работи в съответствие с всички правила и разпоредби, които се отнасят до аматьорското радио за местоположението на станцията, 3) се съгласи, че отчетът му може да бъде открит за обществеността и 4) приема, че издаването на дисквалификации и други решения на комитета са официални и окончателни. Ако участникът не желае или не може да се съгласи с всичко гореизложено, участникът не трябва да подава отчет или да го представи само като чек-лог.

Въпроси отнасящи се до CQ WPX RTTY Contest могат да се изпращат по електронната поща до CQ WPX RTTY Contest Director <director@cqwprrty.com>.