

Световен Digi DX конкурс 2026

Начало: събота, 29 август, 12:00:00 UTC Край: неделя, 30 август, 11:59:59 UTC

I. ЦЕЛ: За аматьорите по света да се свържат с възможно най-много други аматьори в колкото се може повече Maidenhead Grid Fields, използвайки режимите FT4 и FT8.

II. ЛЕНТИ: Само шест ленти: 1.8, 3.5, 7, 14, 21 и 28 MHz.

A. FT4 препоръчани подленти:

1.840-1.8443.580-3.5897.080-7.08914.080-14.089***21.080-21.08928.080-28.089

Задайте радиочестотата в долната част на подлентата и работете станции на аудиочестоти в рамките на радиочестотата, обикновено ширина 2.5-4 kHz. Ако подчестотата стане претъпкана, преместете честотата на радиочестотата с 3 kHz нагоре, според нуждите. (Например: 7.080, 7.083 и 7.086)

Моля, имайте предвид, че 14.080 MHz е стандартната "ежедневна" 20-метрова честота на FT4. За да се избегне объркване с неконкурентните станции, може да е по-добре да използвате 14.083 MHz.

B. FT8 препоръчани подленти:

1.844-1.8483.590-3.5997.090-7.09914.090-14.09921.090-21.09928.090-28.099

Задайте радиочестотата в долната част на поддиапазона и работете станции на аудиочестоти в рамките на радиочестотата, обикновено ширина 2.5-4 kHz. Ако подобхватът стане претъпкан, преместете честотата на радиочестотата нагоре на 3 kHz, според нуждите. (Например: 7.090, 7.093 и 7.096)

C. JA подленти на 80 метра:

FT4: 3.570

FT8: 3.573

III. РАЗМЯНА НА СЪСТЕЗАНИЯ: Квадрат с решетка с 4 знака.

IV. СКОРИНГ:

A. Резултат: Крайният резултат е сумата от QSO точки във всички ленти, умножена по сумата от 2-символни Grid Fields във всички

ленти. Пример: 1000 QSO точки * (70 grid fields) = 70 000 (краен резултат).

В. QSO точки: QSO се оценяват само веднъж на лента, или FT4, или FT8. QSO са една (1) точка плюс една (1) точка за всеки 3000 км между центровете на мрежовите квадрати на партньорите по QSO. (например 5541 км = 2 точки). Използват се къси разстояния, независимо от реалния сигнален път.

С. Множители: Множител от един (1) за всяко различно поле с 2 знака, което се контактира на всяка лента.

V. КАТЕГОРИИ ЗА УЧАСТИЕ:

А. Категории на един оператор: Един човек (операторът) изпълнява всички оперативни и логови функции. Няма ограничение за смяна на честотните ленти. Разрешено е търсене на помощ от QSO от всякакъв вид.

1. Единичен предавател (ЕДИН-ЕДНО): Разрешен е само един излъчен сигнал в една лента по всяко време.

а. Висока мощност (всички или еднолентови): Общата изходна мощност не трябва да надвишава **1500 вата**.

б. Ниска мощност (всички или еднолентови): Общата изходна мощност не трябва да надвишава **100 вата**.

с. QRP (Всички или еднолентови): Общата изходна мощност не трябва да надвишава **5 вата**.

2. Мулти-предавател (ЕДИНИЧЕН НЕОГРАНИЧЕН): Работа само във всички честотни ленти. Шестте състезателни честотни ленти могат да се активират едновременно.

а. Висока мощност: Общата изходна мощност не трябва да надвишава **1500 вата** на която и да е лента по всяко време.

б. Ниска мощност: Общата изходна мощност не трябва да надвишава **100 вата** на която и да е лента по всяко време.

с. QRP: Общата изходна мощност не трябва да надвишава **5 вата** на която и да е лента по всяко време.

В. Категории с множество оператори (само работа на всички ленти): Разрешен е произволен брой оператори.

1. Единичен предавател (MULTI-ONE): Разрешен е само един излъчен сигнал на една лента по всяко време. Излъченият сигнал може да направи максимум 8 смяна на честотен час (00 до 59 минути).

а. Висока мощност: Общата изходна мощност не трябва да надвишава **1500 вата** на която и да е лента по всяко време.

б. Ниска мощност: Общата изходна мощност не трябва да надвишава **100 вата** на която и да е лента по всяко време.

2. Два предавателя (MULTI-TWO): Максимум два предавани сигнала на два различни честотни ленти могат да се използват по всяко време. Логът трябва да посочва кой излъчен сигнал е създал всеки QSO. Всеки излъчен сигнал може да направи максимум 8 смяна на лентата в всеки часовников час (00 до 59 минути). Общата изходна мощност не трябва да надвишава **1500 вата** на която и да е лента по всяко време.

3. Мулти-предавател (MULTI-UNLIMITED): Шестте конкурентни честотни ленти могат да се активират едновременно. Общата изходна мощност не трябва да надвишава **1500 вата** на която и да е честотна лента по всяко време.

С. Checklog: Запис, подаден за подпомагане при проверката на логовете. Записът няма да има оценка в резултатите и логът няма да бъде публичен.

VI. НАГРАДИ: Дневник с една лента ще бъде допустим само за награда за една лента. Дневник, съдържащ повече от една група, ще бъде оценен като участие за всички бандове, освен ако не е посочено като участие за един банд.

А. Сертификати: Електронните сертификати ще бъдат достъпни за изтегляне за всеки, който подаде запис до крайния срок.

В. Плакети: Плакетите се връчват за най-добри постижения в редица категории. Вижте текущия списък с плакети и спонсори на www.digi.com/plaques.htm. Само една плакета ще бъде връчена на всяка заявка. Станция, спечелила плакет, няма да бъде разглеждана за

награда за под-област; плочата ще бъде връчена на втория в тази подобласт.

VII. КЛУБНО СЪСТЕЗАНИЕ: Клубният резултат е общият общ резултат от логовете, предоставени от членовете. Има две отделни категории клубни конкурси.

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

В. DX клубове: Участието е ограничено до членове на клуба, които живеят ИЛИ в DXCC организацията, където се намира клубът, ИЛИ в кръг с радиус от 400 км от центъра на клубната зона (с изключение на експедиции, организирани специално за конкурса и провеждани от членове, живеещи в клубната зона).

С. Общи правила на клуба:

- А. Националните организации (например JARL, REF или DARC) не са допустими за клубното състезание.
- Б. Записите с един оператор могат да допринасят само за един клуб. Резултати за няколко оператора могат да бъдат разпределени на няколко клуба като процент от броя на членовете, участващи в операцията. Записът в дневника трябва да съдържа пълното име на клуба (и разпределенията на клубовете, ако са мултиоперативни).
- В. Трябва да бъдат получени минимум четири лога, за да бъде посочен клубът в резултатите. Записите в чеклог не се броят за резултата на клуба.
- Г. Думата "пребиваване" се дефинира като: Да живее постоянно или непрекъснато или да заема място като фиксиран, постоянен и основен дом на дадено лице за правни цели.
- Д. Допустимите членове на клуба могат да допринесат с резултатите си от DXpedition в клубната заявка на своята организация.

VIII. ДЕФИНИЦИИ НА ТЕРМИНИ:

1. Местоположение на станцията: Зоната, в която се намират всички предаватели, приемници и антени. Всички предаватели и приемници трябва да са в рамките на един кръг с диаметър 500 метра. Антените трябва да бъдат физически свързани с RF предавателни линии към предавателите и приемниците.

2. Grid Field: Първите два знака от системата за локализиране на Maidenhead. Всеки знак е буква от A-R, общо 324 Grid Fields, дефиниращи света. Те се използват за множители на всяка лента.

3. Grid Square: Първите четири знака от системата за локализиране на Maidenhead. Първите два знака са Полето, както е дефинирано по-горе. Вторите два знака са по цифра от 0 до 9, което дава общо 32 400 квадратчета Grid, определящи света. Те се използват при обмена и за определяне на QSO точки.

IX. ОБЩИ ПРАВИЛА ЗА ВСИЧКИ УЧАСТНИЦИ:

- 1.** Участниците трябва да действат в рамките на избраната от тях категория при извършване на дейност, която може да повлияе на подадения им резултат.
- 2.** За всяко участие трябва да се използва различен позивен. Само позивните на участника могат да се използват за подпомагане на резултата на участника.
- 3.** Не надвишавайте лимита на общата изходна мощност на избраната входна категория на която и да е честотна лента. Общата изходна мощност на която и да е лента по всяко време се измерва на изхода на активния усилвател(и).
- 4.** Самостоятелното забелязване или искането да бъде забелязано не е разрешено.
- 5.** Дистанционна работа е разрешена, ако физическото местоположение на всички предаватели, приемници и антени са на мястото на станцията. Дистанционно управлявана станция трябва да спазва всички ограничения на лиценза на станцията, лиценза на оператора и категориите. Използваният позивен трябва да е такъв, издаден или разрешен от Регулаторния орган на местоположението на станцията.
- 6.** Дистанционни приемници извън местоположението на станцията не са разрешени.
- 7.** Редуване на CQ на две или повече честоти в диапазон не е позволено.
- 8.** Всички заявки за контакти, отговори на обаждания и копиране на позивни и размяна на конкурси трябва да се изпълняват по време на периода на конкурса, използвайки режима и честотите на конкурса.

9. Корекция на регистрираните позивни и размени след конкурса чрез използване на база данни, записи, имейл или други методи не е разрешена.

10. Записаните позивни трябва да съвпадат с тези, които се обменят по ефир от участниците по време на QSO.

11. Разрешени са само режими FT4 и FT8.

12. Човешки оператор трябва да инициира обаждане на всеки QSO партньор. Автономни системи или роботи, които имитират това действие, са забранени.

X. LOG ИНСТРУКЦИИ: Електронно подаване на логове е задължително за всички участници.

1. Дневникът ТРЯБВА да показва следното за всеки контакт: правилна дата и час в UTC, честота (или обхват), позивна на работената станция, изпратена и получена станция. Лог без цялата необходима информация може да бъде прекласифициран в Checklog. Контактите трябва да се регистрират в момента на завършване. Станциите, които се състезават за награди World и Continent, трябва да предоставят точни честоти за всички контакти в дневника.

2. Участниците с една лента са задължени да включат всички контакти, направени по време на конкурсния период, дори ако са на други ленти. Само контактите, направени на лентата, посочена в заглавието на Кабрильо, ще се вземат предвид за целите на оценяването. Логовете с контакти само на една лента ще се класифицират като записи с една лента.

3. Файловият формат CABRILLO е стандартът за логове. Вижте <ww-digi.com/cabrillo.htm> за подробни инструкции за попълване на заглавието на CABRILLO. Неправилно попълване на заглавието може да доведе до поставяне на записа в грешна категория или прекласифициране като Checklog. Забележка: Станциите в САЩ и Канада трябва да посочат работното място в заглавието на CABRILLO (например МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ: ОН); други станции показват 'DX' (например МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ: DX).

Ако софтуерът ви за логване не експортира Cabrillo файл, моля, използвайте ADIF конвертора на <ww-digi.com/adif/>, за да конвертирате ADIF лога си в Cabrillo.

4. Уеб качването е задължителният метод за подаване на логове. Уеб качването е налично на <ww-digi.com/logcheck/>.

5. Инструкции за електронни логове, които не са CABRILLO: Ако не можете да подадете лог във формат CABRILLO, моля, свържете се с директора на конкурса за помощ при подаване на друг формат.

6. Потвърждение за записване: Всички получени логове ще бъдат потвърдени по имейл. Списък с получените логове може да бъде намерен на www-digi.com/logs_received.htm.

7. Оттегляне на дневника: Участникът може да изтегли подадения лог по всякаква причина в рамките на 30 дни след крайния срок. Свържете се с директора на конкурса за инструкции.

XI. LOG КРАЕН СРОК:

1. Всички участия трябва да бъдат изпратени В СРОК от 48 ЧАСА след края на конкурса: не по-късно от 23:59 UTC на 1 септември 2026 г. Повторното подаване на заявка след крайния срок ще доведе до това тя да се счита за закъснял дневник.
2. Удължаване може да бъде поискано по имейл на questions@ww-digi.com. Заявката трябва да посочва легитимна причина и да бъде получена преди крайния срок за записване. Удължаванията се предоставят само след потвърждение от директора на конкурса.
3. Логовете, подадени след крайния срок, могат да бъдат посочени в резултатите, но не са допустими за награди.

XII. JUDGING: Комитетът за състезания WW Digi DX отговаря за проверката и оценяването на участниците. От участниците се очаква да спазват правилата и добрите радиолюбителски практики. Нарушение на правилата на състезанието или неспортсменско поведение може да доведе до дисциплинарни мерки от Комитета.

Отговор. Неспортсменско поведение: Примери за неспортно поведение включват, но не се ограничават до:

1. Организиране или потвърждаване на контакти по време или след конкурса чрез използване на ВСЯКАКВИ нелюбителски радиосредства като телефони, интернет, незабавни съобщения, чат стаи, VoIP, имейл, социални медии или уебсайтове
2. Излъчвания от участника на честоти извън лицензионните ограничения.
3. Промяна на времето в дневника, за да се спазват правилата за смяна на лентата.

4. Поемане на заслуги за прекомерно непроверими QSO или непроверими множители.

5. Лошо качество на сигнала, което пречи на работата на други станции. Това включва, но не се ограничава до: сигнали с прекомерна честотна лента (например пръски, кликове, IMD), хармоници на други честотни ленти и прекомерни аудио нива.

Б. Дисциплинарни мерки: В случай на нарушение, участникът подлежи на дисквалификация по преценка на Комитета.

1. Дисквалифицираните участия ще бъдат посочени в края на публикуваните резултати и не са допустими за награда.

2. Уведомлението за действията на Комитета ще бъде изпратено по имейл на адреса, предоставен с подадения лог. Участникът има пет дни, за да обжалва решението пред директора на конкурса. След това решението е окончателно.

3. Комитетът си запазва правото да променя категорията на всяка статия въз основа на прегледа на дневника или друга информация.

С. Проверка на логове: Всички логове се проверяват с помощта на персонализиран софтуер и човешка преценка.

1. Дублиращите се контакти се премахват без допълнително наказание.

2. Контактите с неправилно получен обмен се премахват без допълнително наказание.

3. Грешките в позивните (bust) или позивните, които не са в другия лог (NIL), се премахват и получават наказание от стойността на QSO точки за този контакт.

4. Контактите, които не отговарят на правилата за смяна на лентата при многооператорни записи, се премахват без допълнително наказание.

XIII. ДЕКЛАРАЦИЯ: Чрез подаване на дневник от WW Digi DX Contest и като се вземат предвид усилията на Комитета на WW Digi DX Contest да прегледа и оцени този дневник, участникът безусловно и безотказно се съгласява, че е: 1) прочел и разбрал правилата на конкурса и се е съгласил да бъде обвързан с тях, 2) работил според всички правила и разпоредби, свързани с любителското радио за местоположението на станцията, 3) е съгласен, че записът в дневника

може да бъде направен отворен за обществеността и 4) е приел, 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 горепосочено, той не трябва да подава заявката или да я подава само като Checklog.

Въпроси, свързани с правилата на конкурса WW Digi DX, могат да бъдат изпращани по имейл на <questions@ww-digi.com>. Отговори на много често задавани въпроси могат да бъдат намерени на <ww-digi.com/rules_faq>.