

2025 World Wide Digi DX Contest

Начало: Събота Август 30 12:00:00 UTC

Край: Неделя Август 31 11:59:59 UTC

I. Цел: Радиолюбителите по целия свят да се свържат с възможно най-много други радиолюбители във възможно най-много квадрати на мрежата в Мейдънхед, използвайки режимите FT4 и FT8.

II. Обхвати: Само шестте обхвата: 1.8, 3.5, 7, 14, 21 и 28 MHz.

A. FT4 препоръчани подобхвати:

1.840-1.844

3.580-3.589

7.080-7.089

14.080-14.089***

21.080-21.089

28.080-28.089

Настройте станцията си в долната част на поддиапазона и работете със станции на аудио честоти в рамките на радиочестотния спектър, обикновено с ширина 2,5-4 kHz. Ако даденият поддиапазон се пренасели, преместете честотата на станцията си нагоре с стъпки от 3 kHz, ако е необходимо. (Например: 7.080, 7.083 и 7.086)

*** Моля, обърнете внимание, че 14.080 Mhz е стандартната „ежедневна“ 20-метрова честота за FT4. За да се избегне объркване с неконтестиращи станции, може би е по-добре да се използва 14.083 Mhz.

B. FT8 препоръчани подобхвати:

1.844-1.848

3.590-3.599

7.090-7.099

14.090-14.099

21.090-21.099

28.090-28.099

Настройте станцията си в долната част на поддиапазона и работете със станции на аудио честоти в рамките на радиочестотния спектър, обикновено с ширина 2,5-4 kHz. Ако даденият поддиапазон се пренасели, преместете честотата на станцията си нагоре с стъпки от 3 kHz, ако е необходимо. (Например 7.090, 7.093 и 7.096)

C. JA подобхват на 80 метра:

FT4: 3.570 MHz

FT8: 3.573

III. КОНТРОЛНИ НОМЕРА: 4-символа локатор.

IV. ТОЧКУВАНЕ:

A. Точкуване: Крайният резултат е сумата от точките за връзки на всички обхвати умножена по сумата от първите две букви на работените локатори от всички обхвати. Пример: 1000 QSO точки * (70 Grid полета) = 70,000 (краен резултат).

B. QSO точки: Радиовръзките се точкуват само веднъж на обхват, или на FT4, или на FT8. Радиовръзките носят една (1) точка плюс една (1) точка за всеки 3000 км между центровете на квадратите на партньорите от радиовръзката. (напр. 5541 км = 2 точки). Взема се разстоянието по късия път, независимо от действителния път на сигнала.

C. Множители: Един Множител (1) за всяко различно двусимволно Режово поле, с което е осъществен контакт на всеки диапазон.

V. КАТЕГОРИИ ЗА УЧАСТИЕ :

A. Категории с един оператор : Един човек (операторът) изпълнява всички оперативни и регистрационни функции. Няма ограничение за смяна на обхвата. Разрешена е всякакъв вид помощ при намиране на QSO.

1. Single Transmitter (SINGLE-ONE): Само един предаван сигнал на обхват е разрешен по всяко време.

a. High Power (All Band or Single Band): Общата изходна мощност не трябва да надвишава **1500** вата.

b. Low Power (All Band or Single Band): Общата изходна мощност не трябва да надвишава **100** вата.

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

2. Multi-Transmitter (SINGLE-UNLIMITED): Само работа на всички обхвати. Шестте състезателни обхвата могат да бъдат активирани едновременно.

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

b. Low Power: Общата изходна мощност не трябва да надвишава **100 вата** на която и да е честотна лента по всяко време.

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

B. Много оператори категории (само работа във всички диапазони): Разрешен е произволен брой оператори.

1. Single Transmitter (MULTI-ONE): Разрешен е само един предаван сигнал на една лента по всяко време. Предаваният сигнал може да прави максимум 8 промени на лентата на час (от 00 до 59 минути).

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

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

2. Two Transmitters (MULTI-TWO): Могат да се използват максимум два предадени сигнала на два различни обхвата едновременно. Дневникът трябва да посочва кой предаден сигнал е осъществил всяка връзка (QSO). Всеки предаден сигнал може да направи максимум 8 промени на обхвата във всеки час (от 00 до 59 минути). Общата изходна мощност не трябва да надвишава **1500 вата** на който и да е обхват по всяко време.

3. Multi-Transmitter (MULTI-UNLIMITED): Шестте състезателни обхвата могат да бъдат активирани едновременно. Общата изходна мощност не трябва да надвишава **1500 вата** на който и да е обхват по всяко време.

C. Checklog: Изпратеният отчет се използва само за проверка на останалите участници. Няма да има точки в резултатите и дневникът няма да бъде публикуван.

VI. НАГРАДИ: Дневник, съдържащ само един обхват, ще отговаря на условията само за награда за този обхват. Дневник, съдържащ повече от един обхват, ще бъде оценяван като запис за всички обхвати, освен ако не е посочен като запис за един обхват.

А. Сертификати: Електронните сертификати ще бъдат достъпни за изтегляне от всички, които подадат запис до крайния срок за регистрация.

В. Плакети: Плакети се присъждат за най-добри постижения в редица категории. Вижте актуалния списък с плакети и спонсори на www-digi.com/plaques.htm. Ще бъде присъдена само една плакета на участник. Станция, спечелила плакет, няма да бъде разглеждана за награда в подобласт; плакетът ще бъде присъден на подгласника в тази подобласт.

VII. КЛУБНО СЪРЕВНОВАНИЕ: Резултатът на клуба е общият резултат от дневниците, подадени от членовете. Има две отделни категории за клубно състезание.

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

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

С. Общи правила на клуба :

1. Национални организации (напр. JARL, REF или DARC) нямат право да участват в клубното състезание.
2. Участията с един оператор могат да допринесат само за един клуб. Резултатите от многооператорски състезания могат да бъдат разпределени на множество клубове като процент от броя на членовете на клуба, участващи в операцията. Записът в дневника трябва да посочва пълното име на клуба (и разпределението на клубовете, ако е с многооператорски състезания).
3. Трябва да бъдат получени минимум четири дневника, за да бъде даден клуб включен в резултатите. Записите в контролния дневник не се броят за клубния резултат.
4. Думата „пребивава“ се определя като: Да живееш постоянно или непрекъснато или да заемаш място като постоянен, основен дом на дадено лице за законни цели.

VIII. ДЕФИНИЦИИ НА ТЕРМИНИ :

1. Местоположение на станцията: Зоната, в която са разположени 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 чрез радиочестотни предавателни линии към предавателите и приемниците.

2. Мрежово поле: Първите два символа от локалната система на Мейдънхед. Всеки символ е буква от **A** до **R**, което означава общо 324 Мрежови полета, определящи света. Те се използват за множители на всяки обхват.

3. Мрежа от квадрати: Първите четири символа от системата за локализиране на Мейдънхед. Първите два символа са Полето, както е дефинирано по-горе. Вторите два символа са по една цифра от 0 до 9, което е общо 32 400 квадрата, определящи света. Те се използват при обмена и за определяне на точки за QSO.

IX. ОБЩИ ПРАВИЛА ЗА ВСИЧКИ УЧАСТНИЦИ :

1. Участниците трябва да действат в рамките на избраната от тях категория, когато извършват каквато и да е дейност, която би могла да повлияе на подадения от тях резултат.

2. За всяко участие трябва да се използва различна позивна. Само позивната на участника може да се използва за подпомагане на резултата.

3. Не превишавайте ограничението за обща изходна мощност на избраната категория на който и да е обхват. Общата изходна мощност на който и да е обхват по всяко време се измерва на изхода на активния(ите) усилвател(и).

4. Самоспотването или искането да бъдете спотнати не е разрешено.

5. Дистанционното управление е разрешено, ако физическото местоположение на всички предаватели, приемници и антени е на мястото на станцията. Дистанционно управляваната станция трябва да спазва всички ограничения на лиценза за станция, лиценза за оператор и категорията. Използваната позивна трябва да е издадена или разрешена от регулаторния орган на мястото на станцията.

6. Дистанционните приемници извън местоположението на станцията не са разрешени.

7. Редуването на CQ на две или повече честоти на един обхват не е разрешено.

8. Всички заявки за връзка, отговори на повиквания и копиране на позивни и разговори по време на състезанието трябва да се извършват по време на състезателния период, като се използват режимът и честотите на състезанието.

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

10. Регистрираните позивни трябва да са същите като тези, разменени в ефира от участниците по време на QSO.

11. Разрешени са само режими FT4 и FT8.

12. Всяка QSO трябва да изисква някакво действие от страна на оператора, например избор на партньор за QSO.

X. ИНСТРУКЦИИ ЗА ОТЧЕТА: Електронното подаване на отчетите е **задължително** за всички участници.

1. Дневникът ТРЯБВА да показва следното за всеки контакт:

Точна дата и час в UTC, честота (или обхват), позивна на работената станция, изпратения и получения рапорт. Дневник без цялата необходима информация може да бъде прекласифициран в Контролен дневник. Контактите трябва да бъдат записани в момента на завършването им. Станциите, състезаващи се за световни и континентални награди, трябва да предоставят точни честоти за всички контакти в дневника.

2. Участниците, работещи на един обхват са длъжни да включат всички контакти направени по време на състезателния период, дори и на други обхвати. Само връзки, направени на обхвата, посочен в заглавието на Cabrillo, ще бъдат взети предвид за целите на оценяването. Дневници с връзки само на един обхват ще бъдат класифицирани като записи на един обхват.

3. Файловият формат CABRILLO е стандартът за лог файлове.

. Виж <www-digi.com/cabrillo.htm> за подробни инструкции относно попълването на заглавката на CABRILLO файла. Неправилното попълване на заглавката може да доведе до поставяне на записа в грешна категория или прекласифициране като Контролен дневник. Забележка: Станциите в САЩ и Канада трябва да посочат работното си местоположение в заглавката на CABRILLO (напр. LOCATION: OH); другите станции посочват „DX“ (напр. LOCATION: DX).

Ако вашият софтуер за регистриране не експортира Cabrillo файл, моля, използвайте ADIF конвертора на адрес <ww-digi.com/adif/> за да конвертирате вашия ADIF отчет към Cabrillo.

4. Качването в мрежата е задължителният метод за подаване на лог файлове . Може да го направите на <ww-digi.com/logcheck/>.

5. Инструкции за електронни дневници, които не са CABRILLO
: Ако не можете да изпратите лог във формат CABRILLO, моля, свържете се с директора на конкурса за съдействие при подаването на друг формат.

6. Потвърждение на изпращането: Всички получени отчети се потвърждават по имейл. Лист на получените отчети може да се види на <ww-digi.com/logs_received.htm>.

7. Оттегляне на отчет: Участник може да оттегли подадения дневник по каквато и да е причина в рамките на 30 дни след крайния срок за подаване на дневници. Свържете се с директора на конкурса за инструкции.

XI. КРАЕН СРОК:

1. Всички отчети трябва да бъдат изпратени В РАМКИТЕ НА ПЕТ (5) ДНИ след края на конкурса: не по-късно от 23:59 UTC на 5 септември 2025 г. Повторното подаване на отчет след крайния срок ще доведе до неговото считане за закъснял отчет.
2. Удължаване на срока може да се поиска по имейл до <questions@ww-digi.com>. Заявката трябва да посочва основателна причина и трябва да бъде получена преди крайния срок за подаване на дневници. Удължавания се предоставят само след потвърждение от директора на състезанието.
3. Дневниците, подадени след крайния срок, могат да бъдат посочени в резултатите, но нямат право на награди.

XII. СЪДИЙСТВО: Комисията по състезание WW Digi DX е отговорна за проверката и оценяването на участията в състезанието. От участниците се очаква да спазват правилата и добрите практики за радиолюбителство. Нарушаването на правилата на състезанието или неспортсменското поведение може да доведе до дисциплинарни мерки от Комисията.

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

1. Уговаряне или потвърждаване на каквито и да е контакти по време на или след състезанието чрез използване на КАКВИТО И ДА Е нелюбителски радиосредства, като телефони, интернет, незабавни съобщения, чат стаи, VoIP, имейл, социални медии или уебсайтове.

2. Предавания от участника на честоти извън лицензионните ограничения.

3. Промяна на времената в дневника, за да се спазят правилата за смяна на обхвата.

4. Прекомерно количество непроверими QSO или непроверими множители.

5. Лошо качество на сигнала, което пречи на способността на други станции да работят. Това включва, но не се ограничава до: сигнали с прекомерна честотна лента (напр. пъкане, щракания, IMD), хармоници на други обхвати и прекомерни нива на звука.

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

1. Дисквалифицираните записи ще бъдат изброени в края на публикуваните резултати и нямат право на награда.

2. Уведомление за действията на Комисията ще бъде изпратено по имейл на адреса, предоставен с подадения дневник. Участникът има пет дни, за да обжалва решението пред директора на конкурса. След този срок решението е окончателно.

3. Комисията си запазва правото да промени категорията на всяко участие въз основа на проверката на дневника или друга информация.

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

1. Дублиращите се контакти се премахват без допълнително наказание.

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

3. Грешки в позивните (bust) или позивни, които не са в другия лог (NIL), се премахват и получават наказание в размер на точките за QSO за този контакт.

4. Контакти, които не отговарят на правилата за смяна на обхвата при станции с много оператори, се премахват без допълнително наказание.

XIII. ДЕКЛАРАЦИЯ: С подаването на дневник от състезанието WW Digi DX и предвид усилията на Комисията по състезанието WW Digi DX да прегледа и оцени този дневник, участникът безусловно и неотменимо се съгласява, че той/тя е: 1) прочел/а и разбрал/а правилата на състезанието и се съгласява да бъде обвързан/а с тях, 2) е действал/а съгласно всички правила и разпоредби, относящи се до любителското радио за местоположението на станцията, 3) е съгласен/а, че записът в дневника може да бъде публично достъпен и 4) е приел/а, че издаването на дисквалификации и други решения на Комисията са официални и окончателни. Ако участник не желае или не е в състояние да се съгласи с всичко горепосочено, той/тя не трябва да подава записа си или да го подава само като контролен дневник.

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