

2025 World Wide Digi DX Contest

Začátek: Sobota 30. Srpna 12:00:00 UTC

Konec: Neděle 31. Srpna 11:59:59 UTC

I. CÍL: Pro radioamatéry z celého světa je cílem navázat co nejvíce spojení s co nejvíce LOC čtverci pomocí módů FT4 a FT8.

II. PÁSMO: Pouze šest pásem: 1.8, 3.5, 7, 14, 21 and 28 MHz.

A. FT4 doporučené segmenty:

1.840-1.844

3.580-3.589

7.080-7.089

14.080-14.089***

21.080-21.089

28.080-28.089

Nastavte ladící knoflík na rádiu na spodní část segmentu. Podle nastaveného audiofiltru můžete pracovat se stanicemi v rozsahu 2.5-4 kHz. Pokud bude segment přeplněný, posuňte se o 3 kHz výše.
(Například: 7.080, 7.083 a 7.086)

*** Vezměte prosím na vědomí, že 14.040 MHz je standardní “každodenní” frekvence pro FT4 na 20 m. Aby nedocházelo ke kolizím se stanicemi, které se závodu neúčastní, je lepší používat frekvenci 14.083 MHz.

B. FT8 doporučené segmenty:

1.844-1.848

3.590-3.599

7.090-7.099

14.090-14.099

21.090-21.099

28.090-28.099

Nastavte ladící knoflík na rádiu na spodní část segmentu. Podle nastaveného audiofiltru můžete pracovat se stanicemi v rozsahu 2.5-4 kHz. Pokud bude segment přeplněný, posuňte se o 3 kHz výše.
(Například: 7.090, 7.093 and 7.096)

C. JA segment na 80 meterech:

FT4: 3.570 MHz

FT8: 3.573 MHz

III. PŘEDÁVANÝ KÓD: 4 znaky lokátoru.

IV. BODOVÁNÍ:

A. Konečný výsledek: Konečné skóre je součtem bodů za spojení na všech pásmech vynásobených součtem 2 písmen lokátoru na všech pásmech. Například: 1000 QSO bodů * (70 lokátorových polí) = 70,000 (konečné skóre).

B. Body za QSO: Spojení se bodují jen jednou jednou na pásmu a je jedno, zda-li je to FT4 či FT8. Spojení je za jeden (1) bod plus jeden (1) bod za každých 3000 km mezi středy lokátorů vás a protistanice. (příklad 5541 km = 2 body). K výpočtu se uvažuje pouze šíření krátkou cestou, bez ohledu na skutečnou dráhu signálu.

C. Násobiče: Násobičem (jedna, 1) jsou dva znaky lokátoru (velké čtverce) na každém pásmu. (například: JN, JO atd.)

V. KATEGORIE:

A. Kategorie jeden operátor: Všechny funkce kolem vysílání a logování vykonává pouze jedna osoba – jeden operator. V závodě není žádné omezení změny pásma. Je povolena jakákoli pomoc při hledání QSO. (like: DX cluster, PSK reporter, RBN)

1. Jeden Vysílač (SINGLE-ONE): Pouze jeden vysílaný signál a na jednom pásmu je povolen v daném čase.

a. Velký výkon (kategorie všechna pásma nebo jedno pásmo): Celkový výstupní výkon nesmí překročit **1500 W**.

b. Malý výkon (kategorie všechna pásma nebo jedno pásmo): Celkový výstupní výkon nesmí překročit **100 W**.

c. QRP (kategorie všechna pásma nebo jedno pásmo): Celkový výstupní výkon nesmí překročit **5 W**.

2. Více vysílačů (SINGLE-UNLIMITED): Pouze provoz na všech pásmech. Je možné vysílat na všech šesti pásmech současně.

a. Velký výkon: Celkový výstupní výkon nesmí překročit **1500 W**, kdykoliv na jakémkoli pásmu.

b. Malý výkon: Celkový výstupní výkon nesmí překročit **100 W**, kdykoliv na jakémkoli pásmu.

c. QRP: Celkový výstupní výkon nesmí překročit **5 W**, kdykoliv na jakémkoli pásmu.

B. Kategorie Více Operátorů (pouze provoz na všech pásmech): Je povolen jakýkoliv počet operátorů.

1. Jeden vysílač (MULTI-ONE): V daném okamžiku je povoleno vysílat pouze jeden signál na jednom pásmu. Vysílaný signál může provést maximálně 8 změn pásma za hodinu (00 až 59 minut).

a. Vysoký výkon: Celkový výstupní výkon nesmí překročit **1500 W** na jakémkoli pásmu v jakýkoliv čas.

b. Nízký výkon: Celkový výstupní výkon nesmí překročit **100 W** na jakémkoli pásmu v jakýkoliv čas.

2. Dva vysílače (MULTI-TWO): V daném okamžiku lze použít maximálně dva vysílané signály na dvou různých pásmech. V deníku musí být uvedeno, který vysílaný signál provedl jednotlivá QSO. Každý vysílaný signál může provést maximálně 8 změn pásma v každé hodině (00 až 59 minut). Celkový výstupní výkon nesmí překročit **1500 W** na jakémkoli pásmu v jakýkoliv čas.

3. Mnoho vysílačů (MULTI-UNLIMITED): Všech šest pásem může být aktivováno. Celkový výstupní výkon nesmí překročit **1500 W** na jakémkoli pásmu v jakýkoliv čas.

C. Kontrolní deník (Checklog): Deník odeslaný za účelem pomoci s kontrolou dalších deníků. Skóre nebude ve výsledcích a deník nebude zveřejněn.

VI. OCENĚNÍ: Jednopásmový deník bude použit pouze pro jednopásmové ocenění. Deník obsahující více než jedno pásmo bude posuzován jako všepásmový, pokud není specifikován jako jednopásmová účast.

A. Certifikáty: Elektronické certifikáty budou k dispozici ke stažení pro všechny, kteří podají přihlášku do termínu uzávěrky.

B. Plakety: Plakety se udělují za nejlepší výkony v řadě kategorií. Aktuální seznam plaket a sponzorů najdete na adrese www.digi.com/plaques.htm. Je možné získat pouze jednu plaketu. Stanice, která získá plaketu, nebude zohledněna pro ocenění v podoblasti; plaketa bude udělena druhému v pořadí v dané dílčí oblasti.

VII. SOUTĚŽ KLUBŮ: Skóre klubu je celkové souhrnné skóre z deníků předložených členy. Existují dvě samostatné kategorie klubové soutěže.

A. USA kluby: Účast je omezena na členy klubu, kteří bydlí v okruhu 250 mil od centra oblasti klubu.

B. DX kluby: Účast je omezena na členy klubu, kteří mají bydliště buď v oblasti DXCC, kde se klub nachází, nebo v okruhu 400 km od centra oblasti klubu (s výjimkou expedic organizovaných speciálně pro soutěž, které provádějí členové s bydlištěm v oblasti klubu).

C. Obecná pravidla pro kluby:

1. Národní organizace (např. JARL, REF nebo DARC) se nemohou účastnit klubové soutěže.
2. Skóre jednoho operátora může přispívat pouze do jednoho klubu. Skóre více operátorů (Multi Op.) může být přiděleno více klubům jako procento počtu členů klubu účastnících se v týmu. V zápisu musí být uvedeno celé jméno klubu (a přidělení klubů v případě více operátorů).
3. Aby byl klub zařazen do výsledků, musí být přijaty minimálně čtyři výsledky. Skóre z kontrolního deníku (Check Log) se do skóre klubu nezapočítávají.
4. Slovo „bydlet“ se definuje jako: trvale nebo nepřetržitě obývat nebo zabírat místo jako stálé, trvalé a hlavní bydliště osoby pro právní účely.

VIII. DEFINICE POJMŮ:

1. Umístění stanice: Oblast, ve které se nacházejí všechny vysílače, přijímače a antény. Všechny vysílače a přijímače musí být umístěny v kruhu o průměru 500 metrů. Antény musí být fyzicky připojeny k vysílačům a přijímačům pomocí vysokofrekvenčních přenosových vedení.

2. Grid Field: První dva znaky systému Maidenhead locator. Každý znak je písmeno od A do R, celkem 324 velkých čtverců definujících svět. Tyto se používají jako násobiče na každém pásmu.

3. Grid Square: První čtyři znaky systému Maidenhead lokátoru. První dva znaky představují pole (velký čtverec), jak je definováno výše. Druhé dva znaky jsou číslice od 0 do 9, což dává celkem 32 400 grid square definujících svět. Tyto se používají při výměně a pro určování QSO bodů.

IX. OBECNÁ PRAVIDLA PRO VŠECHNY ÚČASTNÍKY:

1. Účastníci musejí postupovat v rámci omezení zvolené kategorie a nesmí vykonat žádnou jinou aktivitu, která by měla vliv na jejich skóre.
 2. Pokud se účastníte více kategorií, musíte použít odlišné značky. K jednomu skóre může být použita pouze jedna značka.
 3. Nepřekračujte povolený výstupní výkon dle zvolené kategorie na každém pásmu. Celkový výstupní výkon na každém pásmu v daném okamžiku je měřený výkon na výstupu zesilovače či součet výkonů zesilovačů použitých na daném pásmu.
 4. Self-spotting – vlastní spotování nebo prosby a spotování nejsou dovoleny.
 5. Dálkové ovládání (remote station) je povoleno, pokud se všechny vysílače, přijímače a antény fyzicky nacházejí v poloze stanice. Dálkově ovládaná stanice musí dodržovat všechna omezení týkající se licence stanice, licence operátora a kategorie. Použitá volací značka musí být vydána nebo povolena regulačním orgánem v místě stanice.
 6. Dálkové (remote) přijímače mimo QTH stanice jsou zakázány.
 7. Střídavé volání výzvy (CQ) na dvou či více frekvencích na jednom pásmu není povoleno.
 8. Všechny žádosti o spojení, odpovědi na volání a příjem volacích znaků a soutěžních kódů musí být provedeny během soutěžního období pomocí módu a frekvencí soutěže.
 9. Opravy zaznamenaných volacích znaků a výměn po skončení soutěže pomocí jakékoli databáze, nahrávek, e-mailů nebo jiných metod nejsou povoleny.
 10. Zaznamenané volací značky musí být stejné jako ty, které si účastníci vyměnili během QSO.
 11. Povolené módy jsou pouze FT4 a FT8.
 12. Každé QSO musí vyžadovat určitou akci ze strany operátora, např. výběr protistanice pro QSO.
- X. POKYNY PRO DENÍKY:** Všichni účastníci jsou povinni předložit záznamy v elektronické podobě.

1. Záznam MUSÍ obsahovat následující údaje pro každý kontakt:
správné datum a čas v UTC, frekvenci (nebo pásmo), volací značku

stanice, s níž byl kontakt navázán, odeslanou výměnu a přijatou výměnu. Záznam bez všech požadovaných informací může být přeřazen do kategorie Checklog. Kontakty by měly být zaznamenány v okamžiku jejich dokončení. Stanice soutěžící o světové a kontinentální ocenění musí v záznamu uvést přesné frekvence všech spojení.

2. Účastníci v kategorii jednoho pásma jsou povinni uvést všechny kontakty navázané během soutěžního období, i když byly navázány na jiných pásmech. Pro účely bodování budou brány v úvahu pouze spojení navázané na pásmu uvedeném v záhlaví souboru Cabrillo. Záznamy s kontakty pouze na jednom pásmu budou klasifikovány jako příspěvky v kategorii jednoho pásma.

3. Formát souboru CABRILLO je standardem pro deníky. Na stránce <ww-digi.com/cabrillo.htm> naleznete podrobné pokyny k vyplnění záhlaví souboru CABRILLO. Nesprávné vyplnění záhlaví může mít za následek zařazení záznamu do nesprávné kategorie nebo jeho překlasifikování na Checklog. Poznámka: Stanice v USA a Kanadě musí v záhlaví CABRILLO uvést místo provozu (např. LOCATION: OH); ostatní stanice uvedou „DX“ (např. LOCATION: DX).

Pokud vás logovací program neumí vyexportovat deník do formátu Cabrillo, použijte prosím převodník z ADIF na <ww-digi.com/adif/>

4. Odeslání protokolu je nutné provést prostřednictvím webového rozhraní.. Webová stránka pro nahrání je <ww-digi.com/logcheck/>.

5. Pokyny pro elektronické deníky NON-CABRILLO: Pokud nemůžete odeslat protokol ve formátu CABRILLO, obraťte se na ředitele soutěže, který vám pomůže s odesláním protokolu v jiném formátu.

6. Potvrzení účasti: Všechny přijaté deníky budou potvrzeny e-mailem. Seznam přijatých deníků naleznete na adrese <ww-digi.com/logs_received.htm>.

7. Odhlášení deníku: Účastník může z jakéhokoli důvodu stáhnout zaslaný deník do 30 dnů po uplynutí lhůty pro zaslání záznamů. Pokyny získáte od ředitele soutěže.

XI. TERMÍN PRO ODESLÁNÍ DENÍKŮ:

1. Všechny deníky musí být zaslány DO PĚTI (5) DNŮ po skončení soutěže: nejpozději do 23:59 UTC 5. září 2025. Opětovné zaslání po uplynutí lhůty bude považováno za opožděný log.

2. O prodloužení lhůty lze požádat e-mailem na adrese <questions@ww-digi.com>. Žádost musí obsahovat oprávněný důvod a musí být doručena před uplynutím lhůty pro zaslání deníků. Prodloužení lhůty je možné pouze po potvrzení ředitelem soutěže.
3. Deníky odeslané po termínu mohou být uvedeny ve výsledcích, ale nejsou zařazeny do hodnocení pro udělení ocenění.

XII. HODNOCENÍ: Výbor WW Digi DX Contest je zodpovědný za kontrolu a hodnocení soutěžních deníků. Účastníci jsou povinni dodržovat pravidla a dobré radioamatérské chování. Porušení pravidel soutěže nebo nesportovní chování může vést k disciplinárnímu opatření ze strany komise.

A. Nesportovní chování: Příklady nesportovního chování zahrnují mimo jiné:

1. Domlouvání nebo potvrzování jakýchkoli spojení během soutěže nebo po jejím skončení pomocí JAKÝCHKOLI neamatérských rádiových prostředků, jako jsou telefony, internet, instant messaging, chatovací místnosti, VoIP, e-mail, sociální média nebo webové stránky.
2. Vysílání účastníka na frekvencích mimo povolení v rámci licence.
3. Změna časů v deníku tak, aby vyhovovaly pravidlům pro změnu pásma.
4. Přičítat si body za neověřitelé spojení či násobič.
5. Špatná kvalita signálu, která narušuje provoz jiných stanic. To zahrnuje mimo jiné: signály s nadměrnou šířkou pásma (např. rozptyl, klikání, IMD), harmonické na jiných pásmech a nadměrné úrovně audia.

B. Disciplinární opatření: V případě porušení pravidel může být účastník na základě rozhodnutí výboru diskvalifikován.

1. Diskvalifikovaní účastníci budou uvedeny na konci zveřejněných výsledků a nejsou způsobilí pro udělení ceny.
2. Oznámení o rozhodnutích komise bude zasláno e-mailem na adresu uvedenou při podání přihlášky. Účastník má pět dní na to, aby se proti rozhodnutí odvolal k řediteli soutěže. Po uplynutí této lhůty je rozhodnutí konečné.
3. Výbor si vyhrazuje právo změnit kategorii jakéhokoli účastníka na základě posouzení deníku nebo jiných informací.

C. Kontrola deníků: Všechny deníky jsou kontrolovány pomocí speciálního softwaru a lidského úsudku.

- 1.** Duplicitní kontakty jsou odstraněny bez dalších sankcí.
- 2.** Kontakty s nesprávnou přijatou výměnou jsou odstraněny bez dalšího postihu.
- 3.** Chyby ve volacích značkách (bust) nebo volací značky, které nejsou v jiném deníku (NIL), jsou odstraněny a dostávají penalizaci ve výši bodové hodnoty QSO za daný kontakt.
- 4.** Kontakty, které nesplňují pravidla pro změnu pásma pro víceoperátorské záznamy, jsou odstraněny bez další penalizace.

XIII. PROHLÁŠENÍ: Odesláním logu WW Digi DX Contest a s ohledem na úsilí výboru WW Digi DX Contest o kontrolu a vyhodnocení tohoto logu účastník bezpodmínečně a neodvolatelně souhlasí, že: 1) si přečetl a porozuměl pravidlům soutěže a souhlasí s jejich dodržováním, 2) postupoval v souladu se všemi pravidly a předpisy týkajícími se amatérského rádia pro danou stanici, 3) souhlasil s tím, že záznam v deníku může být zpřístupněn veřejnosti, a 4) akceptoval, že vydávání diskvalifikací a dalších rozhodnutí výboru je oficiální a konečné. Pokud účastník není ochoten nebo schopen souhlasit se všemi výše uvedenými podmínkami, neměl by deník odesílat nebo ho odeslat pouze jako kontrolní deník (Check Log).

Otázky týkající se pravidel soutěže WW Digi DX Contest lze zasílat e-mailem na adresu <questions@ww-digi.com>. Odpovědi na mnoho často kladených otázek naleznete na adrese <ww-digi.com/rules_faq>.