

Kontes World Wide Digi DX 2026

Mulai: Sabtu, 29 Agustus, 12:00:00 UTC. Berakhir: Minggu, 30 Agustus, 11:59:59 UTC

I. TUJUAN: Agar amatir di seluruh dunia dapat menghubungi sebanyak mungkin amatir lain di sebanyak mungkin Maidenhead Grid Fields menggunakan mode FT4 dan FT8.

II. PITA: Hanya enam pita: 1.8, 3.5, 7, 14, 21, dan 28 MHz.

A. Sub-band FT4 yang direkomendasikan:

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

Atur dial radio di bagian bawah sub-pita dan stasiun kerja pada frekuensi audio dalam pita passband radio, biasanya selebar 2,5-4 kHz. Jika sub-pita menjadi padat, gerakkan frekuensi dial radio naik dalam kenaikan 3 kHz, sesuai kebutuhan. (Misalnya: 7,080, 7,083, dan 7,086)

Harap dicatat bahwa frekuensi FT4 20 meter standar "setiap hari" adalah 14.080 Mhz. Untuk menghindari kebingungan dengan stasiun non-kompetisi, mungkin lebih baik menggunakan 14.083 Mhz.

B. Sub-band FT8 yang direkomendasikan:

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

Atur dial radio di bagian bawah sub-pita dan stasiun kerja pada frekuensi audio dalam pita passband radio, biasanya selebar 2,5-4 kHz. Jika sub-pita menjadi padat, gerakkan frekuensi dial radio naik dalam kenaikan 3 kHz sesuai kebutuhan. (Misalnya: 7,090, 7,093, dan 7,096)

Sub-pita C. JA pada 80 meter:

FT4: 3.570

FT8: 3.573

III. PERTUKARAN KONTES: Kotak Grid 4 karakter.

IV. MENGGORES:

A. Skor: Skor akhir adalah jumlah poin QSO di semua pita dikalikan dengan jumlah Field Grid 2 karakter di semua band. Contoh: 1000 poin QSO * (70 Field Grid) = 70.000 (skor akhir).

B. Poin QSO: QSO hanya dinilai sekali per pita, baik FT4 maupun FT8. QSO adalah satu (1) poin plus satu (1) poin untuk setiap 3000 km antara pusat Grid Square mitra QSO. (misalnya, 5541 km = 2 poin). Jarak jalur pendek digunakan, terlepas dari jalur sinyal sebenarnya.

C. Pengali: Pengali satu (1) untuk setiap Field Grid 2 karakter yang berbeda yang dikontak pada setiap pita.

V. KATEGORI ENTRI:

A. Kategori Operator Tunggal: Satu orang (operator) melakukan semua fungsi operasi dan pencatatan. Tidak ada batasan untuk perubahan pita. Bantuan pencarian QSO dalam bentuk apa pun diperbolehkan.

1. Pemancar Tunggal (SINGLE-ONE): Hanya satu sinyal yang dipancarkan pada satu pita yang diperbolehkan pada satu waktu.

a. Daya Tinggi (All Band atau Single Band): Total daya keluaran tidak boleh melebihi **1500 watt**.

b. Daya Rendah (All Band atau Single Band): Total daya keluaran tidak boleh melebihi **100 watt**.

c. QRP (All Band atau Single Band): Total daya keluaran tidak boleh melebihi **5 watt**.

2. Multi-Transmitter (SINGLE-UNLIMITED): Operasi all-band saja. Enam band kontes dapat diaktifkan secara bersamaan.

a. Daya Tinggi: Total daya keluaran tidak boleh melebihi **1500 watt** pada pita mana pun kapan saja.

b. Daya Rendah: Total daya keluaran tidak boleh melebihi **100 watt** pada pita mana pun pada waktu tertentu.

c. QRP: Total daya keluaran tidak boleh melebihi **5 watt** pada pita mana pun pada waktu tertentu.

B. Kategori Multi-Operator (hanya operasi all-band): Jumlah operator berapapun diperbolehkan.

1. Pemancar Tunggal (MULTI-SATU): Hanya satu sinyal yang ditransmisikan pada satu pita yang diperbolehkan pada setiap waktu. Sinyal yang dipancarkan dapat melakukan maksimal 8 perubahan pita per jam jam (00 hingga 59 menit).

a. Daya Tinggi: Total daya keluaran tidak boleh melebihi **1500 watt** pada pita mana pun kapan saja.

b. Daya Rendah: Total daya keluaran tidak boleh melebihi **100 watt** pada pita mana pun pada waktu tertentu.

2. Dua Pemancar (MULTI-DUA): Maksimal dua sinyal yang ditransmisikan pada dua pita berbeda dapat digunakan kapan saja. Log harus menunjukkan sinyal yang ditransmisikan yang masuk ke setiap QSO. Setiap sinyal yang dipancarkan dapat melakukan perubahan maksimal 8 pita dalam jam apa pun (00 hingga 59 menit). Total daya keluaran tidak boleh melebihi **1500 watt** pada pita mana pun pada waktu tertentu.

3. Multi-Transmitter (MULTI-UNLIMITED): Enam pita kontes dapat diaktifkan secara bersamaan. Total daya keluaran tidak boleh melebihi **1500 watt** pada pita mana pun kapan saja.

C. Checklog: Entri yang diajukan untuk membantu pemeriksaan log. Entri tidak akan memiliki skor dalam hasil dan log tersebut tidak akan dipublikasikan.

VI. PENGHARGAAN: Log single-band hanya berhak untuk penghargaan single-band. Log yang berisi lebih dari satu band akan dinilai sebagai entri all-band kecuali ditentukan sebagai entri single-band.

A. Sertifikat: Sertifikat elektronik akan tersedia untuk diunduh oleh semua orang yang mengajukan entri sebelum batas waktu log.

B. Plakat: Plakat diberikan untuk prestasi terbaik di sejumlah kategori. Lihat daftar plakat dan sponsor terkini di www.digi.com/plaques.htm. Hanya satu plakat yang akan diberikan per entri. Stasiun yang memenangkan plakat tidak akan dipertimbangkan untuk penghargaan sub-area; plakat akan diberikan kepada runner-up di sub-area tersebut.

VII. KOMPETISI KLUB: Skor klub adalah total skor agregat dari log yang diajukan oleh anggota. Ada dua kategori kompetisi klub yang terpisah.

J. Klub USA: Partisipasi dibatasi untuk anggota klub yang tinggal dalam radius lingkaran 250 mil dari pusat area klub.

B. Klub DX: Partisipasi dibatasi untuk anggota klub yang tinggal di dalam entitas DXCC tempat klub berada ATAU dalam radius lingkaran 400 km dari pusat area klub (kecuali untuk ekspedisi yang diselenggarakan

khusus untuk kontes yang diselenggarakan oleh anggota yang tinggal di dalam area klub).

C. Aturan umum klub:

1. Organisasi nasional (misalnya, JARL, REF, atau DARC) tidak memenuhi syarat untuk kompetisi klub.
2. Entri operator tunggal hanya boleh berkontribusi kepada satu klub. Skor multi-operator dapat dialokasikan ke beberapa klub sebagai persentase dari jumlah anggota klub yang berpartisipasi dalam operasi. Entri log harus mengeja nama klub lengkap (dan alokasi klub jika multi-operasi).
3. Minimal empat log harus diterima agar klub tercantum dalam hasil. Entri checklog tidak dihitung untuk skor klub.
4. Kata "tinggal" didefinisikan sebagai: Tinggal secara permanen atau terus-menerus atau menempati suatu tempat sebagai rumah tetap, permanen, dan utama seseorang untuk tujuan hukum.
5. Anggota klub yang memenuhi syarat dapat menyumbangkan skor DXpedition mereka ke entri klub organisasi mereka.

VIII. DEFINISI ISTILAH:

1. Lokasi stasiun: Area tempat semua pemancar, penerima, dan antena berada. Semua pemancar dan penerima harus berada dalam satu lingkaran berdiameter 500 meter. Antena harus terhubung secara fisik melalui jalur transmisi RF ke pemancar dan penerima.

2. Grid Field: Dua karakter pertama dari sistem pencari Maidenhead. Setiap karakter adalah huruf dari A-R sehingga total 324 Grid Field mendefinisikan dunia. Ini digunakan untuk pengali pada setiap pita.

3. Grid Square: Empat karakter pertama dari sistem locator Maidenhead. Dua karakter pertama adalah Field seperti yang didefinisikan di atas. Dua karakter kedua masing-masing terdiri dari 0-9 sehingga total 32.400 Grid Squares mendefinisikan dunia. Ini digunakan dalam pertukaran dan untuk menentukan poin QSO.

IX. ATURAN UMUM UNTUK SEMUA PESERTA:

1. Peserta harus beroperasi dalam batas kategori yang dipilih saat melakukan aktivitas yang dapat memengaruhi skor yang mereka kirimkan.

2. Tanda panggilan yang berbeda harus digunakan untuk setiap entri. Hanya tanda panggilan peserta yang boleh digunakan untuk membantu skor peserta.

3. Jangan melebihi batas daya keluaran total kategori entri yang dipilih pada pita mana pun. Total daya keluaran pada pita mana pun kapan saja diukur pada keluaran amplifier aktif.
4. Melakukan self-spotting atau meminta untuk diperhatikan tidak diperbolehkan.
5. Operasi jarak jauh diperbolehkan jika lokasi fisik semua pemancar, penerima, dan antena berada di lokasi stasiun. Stasiun yang dioperasikan jarak jauh harus mematuhi semua batasan lisensi stasiun, lisensi operator, dan kategori. Tanda panggilan yang digunakan harus diterbitkan atau diizinkan oleh Otoritas Regulasi lokasi stasiun.
6. Penerima jarak jauh di luar lokasi stasiun tidak diperbolehkan.
7. CQ bergantian pada dua atau lebih frekuensi pada satu pita tidak diperbolehkan.
8. Semua permintaan kontak, respons panggilan, dan penyalinan tanda panggilan serta pertukaran kontes harus dilakukan selama periode kontes menggunakan mode dan frekuensi kontes.
9. Koreksi tanda panggilan dan pertukaran yang tercatat setelah kontes, dengan menggunakan basis data, rekaman, email, atau metode lain tidak diperbolehkan.
10. Tanda panggilan yang dicatat harus sama dengan yang dipertukarkan melalui udara oleh peserta selama QSO.
11. Hanya mode FT4 dan FT8 yang diperbolehkan.
12. Operator manusia harus memulai panggilan ke setiap mitra QSO. Sistem otonom atau robot yang meniru tindakan ini dilarang.

X. LOG INSTRUKSI: Pengiriman log secara elektronik **diperlukan** untuk semua peserta.

1. Log HARUS menunjukkan hal berikut untuk setiap kontak: tanggal dan waktu yang benar di UTC, frekuensi (atau pita), tanda panggilan stasiun yang dikerjakan, pertukaran yang dikirim, dan pertukaran yang diterima. Log tanpa semua informasi yang diperlukan dapat diklasifikasikan ulang menjadi Checklog. Kontak harus dicatat pada saat kontak selesai. Stasiun yang bersaing untuk penghargaan Dunia dan Benua harus memberikan frekuensi yang akurat untuk semua kontak dalam log.

2. Peserta single band diwajibkan untuk memasukkan semua kontak yang dibuat selama periode kontes, bahkan jika pada band lain. Hanya kontak yang dibuat pada band yang ditentukan dalam header Cabrillo yang akan dipertimbangkan untuk tujuan penilaian. Log dengan kontak hanya pada satu band akan diklasifikasikan sebagai entri single band.

3. Format file CABRILLO adalah standar untuk log. Lihat <ww-digi.com/cabrillo.htm> untuk petunjuk rinci tentang mengisi header file CABRILLO. Kegagalan mengisi header dengan benar dapat menyebabkan entri ditempatkan dalam kategori yang salah atau diklasifikasikan ulang sebagai Checklog. Catatan: Stasiun USA dan Kanada harus menunjukkan lokasi operasi di header CABRILLO (misalnya, LOKASI: OH); stasiun lain menunjukkan 'DX' (misalnya, LOKASI: DX).

Jika perangkat lunak logging Anda tidak mengekspor file Cabrillo, silakan gunakan ADIF Converter di <ww-digi.com/adif/> untuk mengonversi log ADIF Anda ke Cabrillo.

4. Unggahan web adalah metode wajib untuk pengiriman log. Unggahan web tersedia di <ww-digi.com/logcheck/>.

5. Instruksi untuk log elektronik NON-CABRILLO: Jika Anda tidak dapat mengirimkan log format CABRILLO, silakan hubungi Direktur Kontes untuk bantuan mengirimkan format lain.

6. Konfirmasi Masuk: Semua log yang diterima akan dikonfirmasi melalui email. Daftar log yang diterima dapat ditemukan di <ww-digi.com/logs_received.htm>.

7. Penarikan log: Peserta dapat menarik log yang dikirimkan untuk alasan apa pun dalam waktu 30 hari setelah batas waktu log. Hubungi Direktur Kontes untuk instruksi.

XI. LOG BATAS WAKTU:

1. Semua entri harus dikirim **DALAM WAKTU 48 JAM** setelah kontes berakhir: paling lambat pukul 2359 UTC 1 September 2026. Mengirimkan ulang entri setelah batas waktu akan dianggap sebagai catatan keterlambatan.
2. Perpanjangan dapat diminta melalui email ke <questions@ww-digi.com>. Permintaan harus menyatakan alasan yang sah dan diterima sebelum batas waktu log. Perpanjangan hanya diberikan setelah konfirmasi dari Direktur Kontes.

3. Log yang dikirimkan setelah batas waktu mungkin tercantum dalam hasil, tetapi tidak memenuhi syarat untuk penghargaan.

XII. PENILAIAN: Komite Kontes WWI Digi DX bertanggung jawab untuk memeriksa dan menilai entri kontes. Peserta diharapkan mengikuti aturan dan praktik radio amatir yang baik. Pelanggaran aturan kontes atau perilaku tidak sportif dapat berujung pada tindakan disipliner oleh Komite.

A. Perilaku Tidak Sportif: Contoh perilaku tidak sportif meliputi, namun tidak terbatas pada:

1. Mengatur atau mengonfirmasi kontak selama atau setelah kontes dengan menggunakan sarana radio non-amatir seperti telepon, Internet, pesan instan, ruang obrolan, VoIP, email, media sosial, atau situs web
2. Transmisi oleh peserta pada frekuensi di luar batas lisensi.
3. Mengubah waktu dalam log agar sesuai dengan aturan perubahan band.
4. Mengklaim kredit atas QSO yang berlebihan dan tidak dapat diverifikasi atau pengali yang tidak dapat diverifikasi.
5. Kualitas sinyal yang buruk yang mengganggu kemampuan operasi stasiun lain. Ini termasuk, namun tidak terbatas pada: sinyal dengan bandwidth berlebihan (misalnya, ciplatter, klik, IMD), harmonik pada pita lain, dan tingkat audio yang berlebihan.

B. Tindakan Disipliner: Jika terjadi pelanggaran, peserta dapat didiskualifikasi atas kebijakan Komite.

1. Entri yang didiskualifikasi akan tercantum di akhir hasil yang dipublikasikan dan tidak memenuhi syarat untuk mendapatkan penghargaan.
2. Pemberitahuan tindakan Komite akan dikirim melalui email ke alamat yang diberikan bersama pengajuan log. Peserta memiliki waktu lima hari untuk mengajukan banding atas keputusan tersebut kepada Direktur Kontes. Setelah waktu tersebut, keputusan menjadi final.
3. Komite berhak mengubah kategori entri berdasarkan pemeriksaan log atau informasi lainnya.

C. Pemeriksaan Log: Semua log diperiksa menggunakan perangkat lunak khusus dan penilaian manusia.

1. Kontak duplikat dihapus tanpa penalti tambahan.
2. Kontak dengan pertukaran yang diterima secara salah akan dihapus tanpa penalti tambahan.
3. Kesalahan tanda panggilan (bust) atau tanda panggilan yang tidak ada di log lain (NIL) dihapus dan menerima penalti nilai poin QSO untuk kontak tersebut.
4. Kontak yang tidak memenuhi aturan perubahan pita untuk entri multi-operator akan dihapus tanpa penalti tambahan.

XIII. DEKLARASI: Dengan mengirimkan log Kontes WW Digi DX, dan sebagai pertimbangan atas upaya Komite Kontes WW Digi DX untuk meninjau dan mengevaluasi log tersebut, peserta secara tanpa syarat dan tidak dapat dibatalkan setuju bahwa dia telah: 1) membaca dan memahami aturan kontes serta setuju untuk terikat olehnya, 2) beroperasi sesuai dengan semua aturan dan regulasi yang berkaitan dengan radio amatir untuk lokasi stasiun, 3) menyetujui bahwa entri log dapat dibuka untuk umum, dan 4) menerima bahwa penerbitan diskualifikasi dan keputusan lain dari Komite bersifat resmi dan final. Jika peserta tidak mau atau tidak dapat menyetujui semua hal di atas, peserta tidak boleh menyerahkan entri tersebut atau hanya mengirimkan entri sebagai Checklog.

Pertanyaan terkait aturan Kontes WW Digi DX dapat diajukan melalui email ke <questions@ww-digi.com>. Jawaban untuk banyak pertanyaan yang sering diajukan dapat ditemukan di <ww-digi.com/rules_faq>.