

## 2019 Dünya apında Dijital DX Yarışması

**Başlangıç : C.tesi 31 Ağustos 12:00:00 UTC**

**Bitiş : Pazar 1 Eylül 11:59:59 UTC**

**I. AMAÇ:** Dünyada çapındaki amatörler ile FT4 ve FT8 modlarını kullanarak mümkün olduğunca çok Grid Locator ile QSO yapmak.

**II. BANDLAR:** Yanlızca altı band : 1.8, 3.5, 7, 14, 21 ve 28 MHz.

### **A. FT4 önerilen Frekanslar:**

1.840-1.844  
3.580-3.590  
7.080-7.090  
14.080-14.090  
21.080-21.090  
28.080-28.090

### **B. FT8 önerilen Frekanslar:**

1.844-1.848  
3.590-3.600  
7.090-7.100  
14.090-14.100  
21.090-21.100  
28.090-28.100

### **C. 160, 80 ve 40 m badlarında JA(Japonya) için önerilen Frekanslar:**

FT4: 1.840-1.844 (DX) ve 1.908 (JA) split  
3.528 (JA-JA), 3.570 (JA-DX)  
7.038 (JA-JA), 7.080-7.090 (JA-DX)

FT8: 1.844-1.848 (DX) ve 1.908 (JA) split  
3.531 (JA-JA), 3.573 (JA-DX)  
7.041 (JA-JA), 7.090-7.100 (JA-DX)

**III. YARIŞMA QSO DEĞİŞİMİ:** 4 karakter Grid Locator

### **IV. PUANLAMA:**

**A. Puan:** Nihai puan, tüm bantlardaki QSO puanlarının toplamının, tüm bantlardaki çarpan toplamıyla çarpılmasıdır. Örnek: 1000 QSO puanı \* (70 Grid Locator) = 70.000 (nihai puan).

**B. QSO Puanları:** QSO'lar FT4 veya FT8 olarak her bant için yalnızca bir kez kullanılır. QSO yapan istasyonlar arasındaki Grid Locator mesafesi her 3000 km'de artı bir (1) puandır. (örneğin, 5541 km = 2 puan).

**C. Çarpanlar:** Her bir bantta QSO da alınan her 2 karakterlik Grid Locator için bir (1) çarpan verilir.

## V. KATILIM KATEGORİLERİ:

**A. Single Operator / Tek Operatör Kategoriler:** Tüm yarışma operasyonu boyunca log kayıt ve radyo-telsiz kullanımı sadece 1 ve aynı operatör ile yapılabilir. Tüm operasyonda sadece 1 Radyo-telsiz kullanılmasına izin verilir. Herhangibir türde QSO bulma/arama yardımı almak serbest (bakınız kural açıklaması VIII.2).

### 1. Single Operator / Tek Operatör:

**a. Yüksek Güç / High Power** (Tüm Bandlarda veya Tek Band / All Band or Single Band): Toplam çıkış gücü **1500 watt**'ı aşmamalıdır.

**b. Düşük Güç / Low Power** (Tüm Bandlarda yada Tek Band / All Band or Single Band): Toplam çıkış gücü **100 watt** ı aşmamalıdır

**c. QRP (Tüm band veya Tek band):** Toplam çıkış gücü **5 watt** ı aşmamalıdır.

**B. Çoklu Operatör Kategorileri (Tüm Bandlarda) / Multi-Operator Categories (All Band only):** Birden fazla operatör yarışma boyunca sonuç skoruna yardımda bulunabilir.

**1. Tek Radyo-Telsiz / Single-Transmitter (MULTI-ONE):** Aynı anda bir band da TX sinyaline izin verilir. Saat başı maksimum 8 bant değişikliği yapabilir (00 - 59 dakika arası)..

**a. Yüksek Güç / High Power:** Her Radyo-Telsiz'in toplam çıkış gücü **1500 watt**'ı aşmamalıdır..

**b. Düşük Güç / Low Power:** Her Radyo-Telsiz'in toplam çıkış gücü **100 watt**'ı aşmamalıdır..

**2. İki Radyo-Telsiz /Two Transmitters (MULTI-TWO):** Aynı anda iki farklı band kullanılabilir. Saat başı maksimum 8 bant değişikliği yapabilir (00 - 59 dakika arası). Toplam çıkış gücü hiçbir zaman **1500 watt**'i geçmemelidir .

### 3. Çoklu Radyo-Telsiz / Multi-Transmitter (MULTI-UNLIMITED):

Yarışmada kullanılabilir band başına bir radyo kullanılabilir yani aynı anda 6 band da 6 radyo kullanılabilir. Aynı anda aynı bandda havada tek tx sinyali olmalıdır. Toplam çıkış gücü 1500 W'ı geçmemelidir.

**D. Kontrol Log'u / Checklog:** Bu kategoride gönderilen log herhangi bir ödöl türünde değerlendirilmeye tabi tutulmayacaktır, Sadece karşı istasyonların QSO'ları için kontrol logu olarak kullanılacaktır.

## VI. ÖDÜLLER:

Tek band çalışma içeren Log Tek band kategorisi içinde değerlendirilir. Tek band katılımı olarak belirtilmediği sürece birden fazla band içeren log 'lar All band olarak değerlendirilecektir.

**A. Sertifikalar /Certificates:** Her katılımcıya pdf formatında sertifika verilecektir.

**B. Plaket /Plaques:** Plaketler tüm kategorilerdede en iyi performans için verilir. Şu anki plaketlerin ve sponsorların listesini [www.cqww.com/plaques.htm](http://www.cqww.com/plaques.htm) adresinden görebilirsiniz. Katılım başına sadece bir plaket verilecektir. Plaket kazanan bir istasyon, bir alt kategoride ödöl için değerlendirmeye alınmayacaktır.

## VII. KULÜP KATILIMI:

Kulüp puanı ,üyeleri tarafından sunulan Log'ların toplamı toplam puanıdır. İki ayrı kulüp Yarışma kategorileri vardır.

**A. USA Kulüpleri / USA Clubs:** Kulüp merkezinden 400km yarıçapında bir daire içinde ikamet eden kulüp üyeleriyle sınırlıdır.

**B. DX Kulüpleri / DX Clubs:** Kulüp üyesi olup kulüp merkezinde veya kulüp merkezine 400km yarıçaplı uzaklığa kadar ikamet eden üyelerin katılımı ile sınırlıdır.

### C. Genel Kulüp kuralları:

1. Milli kuruluşlar (örnek, JARL, REF ve DARC) kulüp yarışma için uygun değildir.
2. Tek operator katılımcısı sadece bir kulübe katkı sağlayabilir. Çoklu opr. Puanı, faaliyete katılan kulüp üyelerinin yüzdesiyle birden fazla kulübe tahsis edilebilir. Log kayıtlarında Kulübün tam adı belirtilmelidir.
3. Bir kulübün sonuç listesinde yer alabilmesi için en az 4 log gönderimi olmalıdır. Checklog kayıtları için puan verilmez.
4. İkamet etmek oturmak anlamı şu şekilde tanımlanır; Sürekli olarak yada sürekli kalacak şekilde istasyon lokasyonunun varlığını ifade eder.

## VIII. TERİMLER TANIMLAR:

1. **İstasyon konumu:** Tüm vericilerin, alıcıların ve antenlerin bulunduğu alandır. Tüm vericiler ve alıcılar, 500 metre çapında bir daire içerisinde olmalıdır. Antenler, RF verici hatları vasıtasıyla vericilere ve alıcılara fiziksel olarak bağlı olmalıdır.
2. **Grid Field(Locator):** Coğrafi yer belirleme sisteminin ilk iki (2) karakteri. Her karakter A'dan R'ye ikili karakter dünyayı tanımlayan toplam 324 Grid alanıdır. Bunlar her banttaki çarpanlar için kullanılır.
3. **Grid Square:** Coğrafi yer belirleme sisteminin ilk dört(4) karakteri. İlk iki karakter yukarıda tanımlandığı gibi Grid Alanıdır. İkinci iki karakter, dünyayı tanımlayan toplam 32.400 Grid bölgesi için 0-9 arasında bir rakamdır. Bunlar QSO değişimlerinde QSO puanlarının belirlenmesinde.

## IX. TÜM KATILIMCILAR İÇİN GENEL KURALLAR:

1. Katılımcılar, seçtikleri kategorinin sınırları içinde faaliyet göstermelidirler.
2. Her katılım için farklı bir çağrı işareti kullanılmalıdır. Katılım sahibinin puanına yardımcı olmak için yalnızca katılımcının çağrı işareti kullanılabilir.
3. Herhangi bir band üzerinde seçilen kategorinin toplam çıkış gücü sınırlaması aşılmamalıdır
4. DX Summit ve bezeri DX cluttlara kendi kendinizi yayınlamak spot etmek yasaktır.
5. Tüm çalışma bir istasyona bağlı olmalıdır. Tüm vericiler, alıcılar ve antenlerin fiziksel konumu bir istasyonda ise uzaktan çalışmaya izin verilir. Uzaktan kumandalı bir istasyonun, operatörün lisansı ve yarışma kategorisine uygun olmalıdır.
6. İstasyon yerinden uzak alıcı kullanımına izin verilmez
7. Aynı bandda aynı anda yazılızca tek radyo çıkış yapabilir.
8. Yarışmaya katılan operatör yarışma süresince tüm çağrıları yanıtlar ve QSO değişimlerini yerine getirmesi gerekir.
9. Kaydedilen log bilgileri herhangi bir veritabanı kullanılarak veya e-mail ile teyit ile QSO bilgilerinin değiştirilmesine, düzeltilmesine izin verilmez.
10. Kaydedilen çağrı işaretleri, QSO sırasında katılımcılar tarafından havada değişim yapılan bilgiler ile aynı olmalıdır.
11. Sadece FT4 ve FT8 modlarına izin verilir.
12. Tüm kategorilerde yardımcı (ASSIST) seçeneği kullanımı serbesttir.
13. Her bir QSO, operatör tarafından, örneğin bir QSO partneri seçerek, bir miktar harekete geçmelidir.

## X. LOG TALİMATLARTI:

Yarışmaya Log gönderimi için Bilgisayar destekli log kullanımı gerektirmektedir.

1. **Log'larda her QSO için aşağıdaki bilgileri göstermek zorunludur :** Doğru tarih ve UTC saati , Frekans yada band, çalışılan istasyonun çağrı işareti, değişimde verilen , ve değişimde alınan bilgiler. Gerekli bilgilerin olmaması

- durumunda log Checklog statüsüne alınacaktır. Dünya ve Kıta ödül için yarışan İstasyonların loglarına çalışılan frekansların net nokta kayıtları sağlanmalıdır
2. **Tek band ve çok band'da yarışma süresince yaptıkları tüm QSO ları kayıt etmeleri gerekir.** Cabrillo başlığında ve özet sayfasındaki band ve QSO bilgileri puanlamaya esas olacaktır. Sadece tek bandlı log bilgileri tek band katılım statüsünde değerlendirilecektir.
  3. **Log'lar için CABRILLO dosya biçimi standarttır.** CABRILLO dosya biçimi ve başlık formatını görmek için [ww-digi.com/logs.htm](http://ww-digi.com/logs.htm) adresine bakılmalıdır. Yanlış başlık ve kategori bilgisi Checklog statüsü ile sonuçlanabilir. Log oluşturma yazılımınız bir Cabrillo formatında çıktı vermiyorsa , ADIF Logunuzu Cabrillo'ya dönüştürmek için lütfen [< ww-digi.com/adif/ >](http://ww-digi.com/adif/)adresindeki ADIF Dönüştürücüyü kullanınız .
  4. **E-Posta veya Web üzerinden upload yöntemiyle log gönderilmesi:** Web üzerinden ise [ww-digi.com/logcheck/](http://ww-digi.com/logcheck/) adresi kullanılarak log upload edilebilir.
  5. **CABRILLO fotmatında olmayan log'lar için talimatlar:** Eğer loğunuz Cabrillo formatında değil ise Yarışma komitesine başvurarak hangi formatta teslim edilebileceği yardımı alınabilir.
  6. **Katılım Onayı:** Alınan tüm loglar için teyid e-posta gönderilir. Alınan logların listesi [ww-digi.com/logs\\_received.htm](http://ww-digi.com/logs_received.htm) takip edilebilir
  7. **Log'u geri çekebilme:** Katılımcı log tesliminden sonra 30 gün içerisinde kendi isteğiyle log'unu geri çekebilir, konuyla ilgili talimat Yarışma komitesinden alınabilir.

## XI. LOG SON GÖNDERİM TARİHİ:

1. Tüm yarışmacılar loglarını yarışma bitiminden sonra beş (5) gün içinde göndermelidir.
2. Ek süre [questions@ww-digi.com](mailto:questions@ww-digi.com) adresinden talep edilebilir. Geçerli uzatma sebepleri son başvuru tarihinden önce iletilmelidir. Ek süre Yarışma Direktörü tarafından onaylandıktan sonra verilebilir
3. Son başvuru tarihinden sonra sunulan veya gönderilen log'lar sonuç listesinde gösterilir ancak ödül verilmez.

## XII. DEĞERLENDİRME:

WW Dijital DX Yarışma Komitesi yarışmaya katılanları kontrol ve sonuçlandırmayla sorumludur. Katılımcılardan kurallara uyma iyi bir amatör radyoculuk sergilemeleri beklenmektedir. Yarışmada sportmenlik dışı davranış veya kurallarının ihlali Yarışma Komitesi tarafından disiplin cezasına neden olabilir.

**A. Sportmenlik dışı Davranış:** sportmenlik dışı davranış örnekleri arasında, ancak bunlarla sınırlı değildir:

1. Radyo kullanılmadan herhangi bir sohbet odaları, mesajlaşma, VOIP, sosyal medya üzerinden QSO yapılmış gibi teyid almak.

2. Lisans sınırlamaları dışındaki frekanslar üzerinde katılımcı tarafından çıkış yapmak.
3. Zaman sınırlaması dışındaki band değişiklikleri
4. Çok fazla doğrulanamayan QSO ve doğrulanamayan çarpan
5. Aşırı band genişliği ve kullanılan bandın dışında harmonik oluşturmak

**B. Disiplinsiz davranışlar:** Bir ihlal durumunda, katılımcı, Komitenin takdirine bağlı olarak diskalifiye edilir.

1. Katılımcılar sonuç listesinde yayınlanacak ancak ödül hakkı verilmeyecektir.
2. Komite nin sonuç bildiri e-posta ile Log'da gönderilen e-posta adresine gönderilecektir. Katılımcının Yarışma Direktörüne itiraz etmesi için beş günüdür. O tarihten sonra kararlar kesinleşir.
3. Komite yarışma kategorisinde gerekli gördüğü takdirde değişim hakkını saklı tutar.

**C. Log Kontrol:** Tüm log'lar özel yazılım ve insan sorgusu kullanılarak kontrol edilir .

1. Duplicate / Çift çağrı işareti ile aynı bandda yapılan QSO lar herhangi bir ceza verilmeden log'dan çıkartılır.
2. Yanlış kayıt edilen QSO değişim bilgileri ek ceza olmadan log'dan çıkartılır
3. İki istasyon arasındaki QSO'daki Çağrı işareti hataları yada bir log'da bulunmayan QSO için QSO puan değerinin iki katı ceza verilir.
4. Multi - operatör kayıtları için band değişiklik kurallarını uymayan bilgileri hiçbir ek ceza verilmeden kaldırılır.

### **XIII. AÇIKLAMA:**

WW Dijital DX yarışmasına log'unu gönderen yarışmacı, incelemek ve değerlendirmek için CQ WW Yarışma Komitesi'nin çabalarını ve dikkatini koşulsuz kabul eder; 1) Bu kuralları okudum ve anladım, 2) İstasyon ve yeri için amatör radyo yönetmelik ve kurallarına göre çalıştığımı bunlara bağlı kalmayı kabul eder, 3) Log bilgilerinin halka açık listeleneceğini kabul eder, 4) Komitenin diskalifiye ve diğer kararlarının kesin ve resmi olduğunu kabul eder Katılımcı yukarıdaki maddelerin tümünü kabul etmez yada isteksiz ise yarışma katılımına aday olmaz ve log kontrol ve incelenmesi için gönderimde bulunmaz

CQ WW yarışması için soru ve sorunlarda, [questions@ww-digi.com](mailto:questions@ww-digi.com) e-posta ile iletişim sağlanabilir. Sıkça sorulan sorular için cevaplarına [ww-digi.com/rules\\_fa](http://ww-digi.com/rules_fa) adresinden ulaşılabilir.

Translated by TA5FA Mehmet Adıgüzel