

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ (EXPLORER) ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ

Η νέα κατηγορία EXPLORER καθιερώθηκε για να επιτρέψει στους ραδιοερασιτέχνες να συμμετέχουν στον διαγωνισμό CQ WW, πειραματιζόμενοι δημιουργικά με σταθμούς που συνδέονται με το Διαδίκτυο και άλλες νέες τεχνολογίες. Ο στόχος αυτής της κατηγορίας είναι να ενθαρρύνει την καινοτομία στις στρατηγικές λειτουργίες, το σχεδιασμό σταθμών και την προσαρμογή της τεχνολογίας.

Οι βασικοί κανόνες του διαγωνισμού CQ WW DX όσον αφορά σχετικά με την περίοδο του διαγωνισμού, τις ανταλλαγές και τη βαθμολογία εξακολουθούν να ισχύουν. Επιπρόσθετα στους τρέχοντες κανόνες, η κατηγορία EXPLORER περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

1. **Στόχος:** Η κατηγορία EXPLORER προορίζεται να ενθαρρύνει την καινοτομία στις στρατηγικές λειτουργίες, το σχεδιασμό σταθμών και την προσαρμογή της τεχνολογίας.
2. **Κατηγορίες συμμετοχής (μόνο Μεγάλη Ισχύς όπου η συνολική ισχύ πρέπει να ην υπερβαίνει τα 1500W)**
 - a. Ένας χειριστής (Single-operator), στην οποία ένας αδειούχος ραδιοερασιτέχνης λειτουργεί ως χειριστής ελέγχου, εκτελώντας ή εποπτεύοντας όλες τις λειτουργίες χειρισμού και καταχώρησης των επαφών.
 - b. Πολλοί-χειριστές (Multi-operator), στην οποία πολλοί χειριστές εκτελούν ή εποπτεύουν όλες τις λειτουργίες χειρισμού και καταχώρησης των επαφών. Τα μέλη μιας ομάδας πολλών χειριστών επιτρέπεται να λειτουργούν από διαφορετικές τοποθεσίες.
3. **Βοήθεια προειδοποίησης QSO και πρόσκληση QSO:** Η χρήση της βοήθειας προειδοποίησης QSO χρησιμοποιώντας packet radio, Διαδίκτυο, τοπικές ή απομακρυσμένες συσκευές τύπου Skimmer, chat rooms μέσω Διαδικτύου, live streams στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης κ.λπ. επιτρέπεται και στις δυο κατηγορίες Ενόσ και Πολλών χειριστών. Δεν επιτρέπεται να σποτάρετε τον εαυτό σας (Self-spotting) ή να ζητάτε να σας σποτάρουν. Όλες οι επαφές πρέπει να πραγματοποιούνται μέσω του αέρα.
4. **Τοποθεσίες:** Όλες οι συμμετοχές μπορούν να χρησιμοποιούν διάφορες τοποθεσίες μετάδοσης ή/και λήψης. Όλοι οι τόποι εκπομπής πρέπει να βρίσκονται σε μία μόνο χώρα και σε μία μόνο ζώνη CQ. Οι τοποθεσίες απομακρυσμένης λήψης (Remote receiving) μπορεί να βρίσκονται οπουδήποτε.
5. **Εκπομπές (Transmissions):** Όλα τα QSO που γίνονται στα πλαίσια μιας συμμετοχής στην κατηγορία Explorer, πρέπει να χρησιμοποιούν το ίδιο διακριτικό κλήσης. Ένα και μόνον εκπεμπόμενο σήμα επιτρέπεται σε μια δεδομένη μπάντα ανά πάσα στιγμή, ανεξάρτητα από την τοποθεσία. Το μέγιστο εύρος ζώνης σήματος δεν πρέπει να υπερβαίνει το φυσιολογικό εύρος ζώνης του SSB (για το Σαββατοκύριακο του SSB) ή του CW (για το Σαββατοκύριακο του CW). Αυτό απαγορεύει σήματα πολλαπλών φορέων ή χρονικά σήματα πολυπλεξίας (multiple-carrier or time-multiplexed signals) που καταλαμβάνουν πολλαπλά κανάλια σε μία μόνο μπάντα. Επίσης, δεν επιτρέπεται να καταλαμβάνουν δύο συχνότητες σε μία μόνο μπάντα, ακόμη και αν είναι παρεμβαλλόμενες. Για παράδειγμα, δεν επιτρέπεται να έχετε "run" σταθμούς σε πολλές συχνότητες στην ίδια μπάντα που να αλληλεπιδρούν τα CQ τους.
6. **Χειριστής (-ές) Ελέγχου:** Είναι ευθύνη του φυσικού χειριστή(ων) να διασφαλίσει ότι λαμβάνονται οι φυσιολογικές προφυλάξεις πριν από την εκπομπή, όπως η ακρόαση για να καθοριστεί εάν μια συχνότητα είναι καθαρή πριν από την κλήση CQ. Αυτό είναι κρίσιμο ιδιαίτερα κατά τη χρήση αυτοματοποιημένων σταθμών «ρομπότ».

Οποιοσδήποτε σταθμός διαπιστώνεται ότι προκαλεί παρεμβολές λόγω μη τήρησης αυτού του κανόνα, θα υπόκειται σε αποκλεισμό και ο χειριστής ελέγχου μπορεί να αποκλειστεί από τη συμμετοχή στον Διαγωνισμό CQWW DX το επόμενο έτος. Όλες οι διασυνοριακές απομακρυσμένες λειτουργίες πρέπει να συμμορφώνονται με τους κανονισμούς στη χώρα στην οποία βρίσκονται οι τοποθεσίες εκπομπής.

7. **Υποβολή ημερολογίου:** Τα ημερολόγια επαφών πρέπει να «ανέβουν» μέσω της ιστοσελίδας μας cqww.com. Τα ημερολόγια επαφών πρέπει να είναι σε μορφή Cabrillo και να περιλαμβάνουν τη γραμμή: CATEGORY-STATION: EXPLORER.
8. **Βραβεία:** Οι νικητές στις κατηγορίες Ενός και Πολλών Χειριστών θα λάβουν από μία πλακέτα. Επιπλέον, οι συμμετοχές που διακρίνονται για ένα σημαντικό αριθμό καινοτομιών ενδέχεται να λάβουν ειδικές πλακέτες κατά την κρίση της Επιτροπής Διαγωνισμού CQWW.
9. **Συναγωνισμός Συλλόγων:** Οι συμμετοχές σε αυτήν την κατηγορία δεν είναι επιλέξιμες ώστε να συνυπολογιστεί το σκορ τους σ' ένα σύλλογο για το Συναγωνισμό Συλλόγων του CQWW.