

Για να μπορέσετε να αναβαθμίσετε τις μηχανές που υπάρχουν στην αγορά, θα πρέπει να:

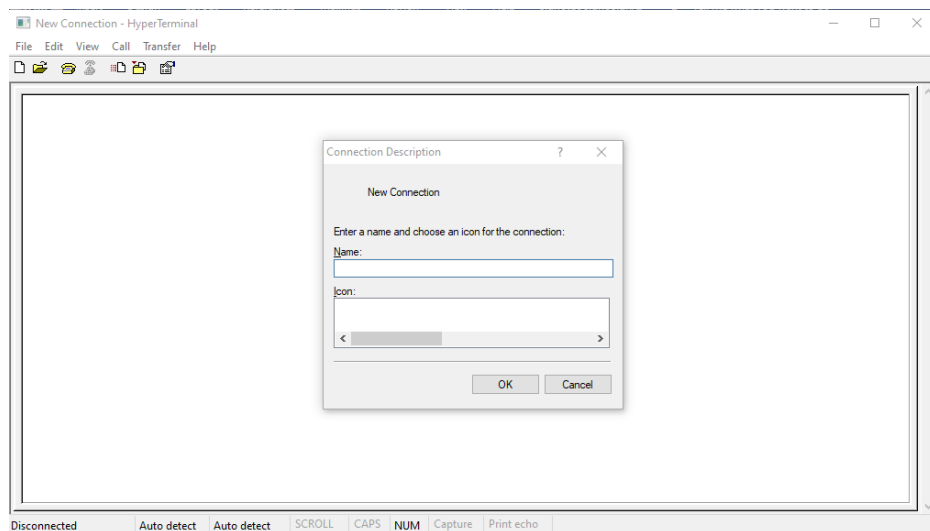
1. Να υπάρχει καλώδιο USB και όχι σειριακό
2. Να **Διαθέτετε δύο (2) jumper**
3. **Συνδέσετε τη μηχανή, μέσω καλωδίου USB (κάτω θύρα της μηχανής), με τον υπολογιστή με κάποιο πρόγραμμα terminal (πχ "Hyper Terminal").**
4. **Η ΑΔΗΜΕ να έχει την έκδοση T26**

**ΠΡΟΣΟΧΗ:**

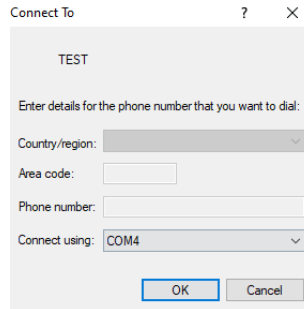
Το αρχείο της αναβάθμισης να είναι το **T27** ή νεότερο.

**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ**

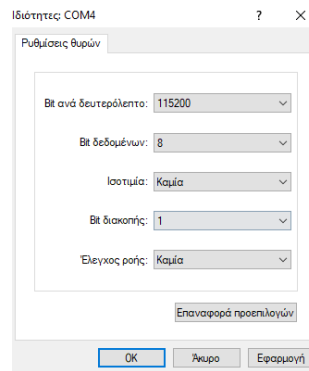
1. Εκδίδουμε **Z** μέσα από το Software και **ΟΧΙ** πάνω από τον μηχανισμό.
2. Εκτυπώνουμε το κλειδί **AES** και τις ρυθμίσεις δικτύου πάνω απο τον **ΑΔΗΜΕ** ακολουθώντας τα παρακάτω βήματα.
  - ΚΛΕΙΔΙ **ΑΠΟΔΟΧΗ** > ΠΡΟΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ **ΑΠΟΔΟΧΗ** > ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΓΓΠΣ **ΑΠΟΔΟΧΗ**> ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΡΥΘΜΗΣΕΩΝ **ΑΠΟΔΟΧΗ**
  - ΚΛΕΙΔΙ **ΑΠΟΔΟΧΗ** > ΠΡΟΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ **ΑΠΟΔΟΧΗ** > ETHERNET **ΑΠΟΔΟΧΗ** > PRINT SETTINGS **ΑΠΟΔΟΧΗ**
3. Στη συνέχεια την κλείνουμε αφού έχουμε βάλει το USB στην κάτω θύρα USB της **ΑΔΗΜΕ** και προχωράμε στο επόμενο βήμα.
4. Ανοίγουμε το Hyper Terminal και δίνουμε ένα όνομα γενικό π.χ 12345 (Δεν απαιτείται συγκεκριμένο όνομα)



5. Στην συνέχεια επιλέγουμε την θύρα που έχει συνδεθεί η **ΑΔΗΜΕ**.



6. Επιλέγουμε το Baud rate στα 115200 και τον έλεγχο ροής ως “Καμία”.



7. Ανοίγουμε τον φορολογικό εκτυπωτή και εμφανίζεται στο Hyper Terminal η παρακάτω λίστα από επιλογές

===== Main Menu =====

Download Image To the STM32F2xx Internal Flash ----- 1

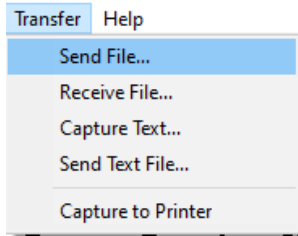
Upload Image From the STM32F2xx Internal Flash ----- 2

Execute The New Program ----- 3

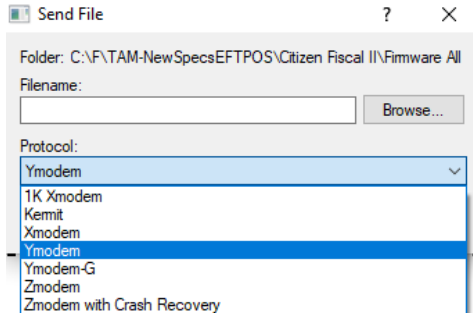
=====

Επιλέγουμε από το πληκτρολόγιο του Η/Υ 1 και Enter και στο τέλος της λίστα θα εμφανιστούν “CCCCCCCC...” Όπου και μας επιβεβαιώνει την σύνδεση με την ΑΔΗΜΕ.

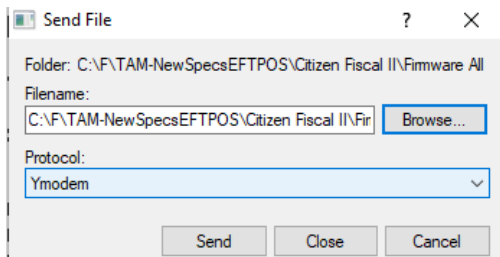
## 8. Βήμα 1. Επιλέγουμε Transfer ---> Send File



### 8.1 Επιλέγουμε ---> Ymodem



### 8.2 Πατώντας το πλήκτρο Browse βρίσκουμε το αρχείο αναβάθμισης “ π.χ. T27 ή νεότερο” και το επιλέγουμε



### 8.3 Πατάμε το πλήκτρο Send για να ξεκινήσει η διαδικασία αναβάθμισης.

9. Μόλις ολοκληρωθεί η μεταφορά θα ζητήσει **ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΝΕΡΓ-FW** = (πληκτρολογούμε τον κωδικό)

10. Αφαιρούμε το jumper μόνο όταν μας το ζητήσει με το μήνυμα "ΑΦΑΙΡΕΣΤΕ ΤΑ JUMPER" χωρίς να τον κλείσουμε ή βγάλουμε το από ρεύμα. Εκείνη τη στιγμή θα πρέπει αυτά να αφαιρεθούν προκειμένου να ολοκληρωθεί η διαδικασία αναβάθμισης. Τέλος θα εκτυπωθεί απόδειξη από την ΑΔΗΜΕ που θα αναφέρει ότι έγινε επιτυχής αναβάθμιση και την έκδοση του Firmware.

### Σημείωση !!!

Θα πρέπει μετά την αναβάθμιση να ξαναπρογραμματίσουμε στην ΑΔΗΜΕ το κλειδί AES και τις ρυθμίσεις δικτύου.