

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
(Π.Ι.Ν.Ε.Π.Θ)**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗΣ:
«ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΟΛΥΜΕΣΩΝ»**

ΤΙΤΛΟΣ ΕΙΣΗΓΗΣΗΣ :

PremierePro

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ:

**Σ.Α.Μανιτσάρης
Πανεπιστήμιο Μακεδονίας-Τμήμα Εφαρμ.Πληροφορικής
Εργαστήριο-Πολυμέσων και Γραφικών**

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2008



ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΟΛΥΜΕΣΩΝ

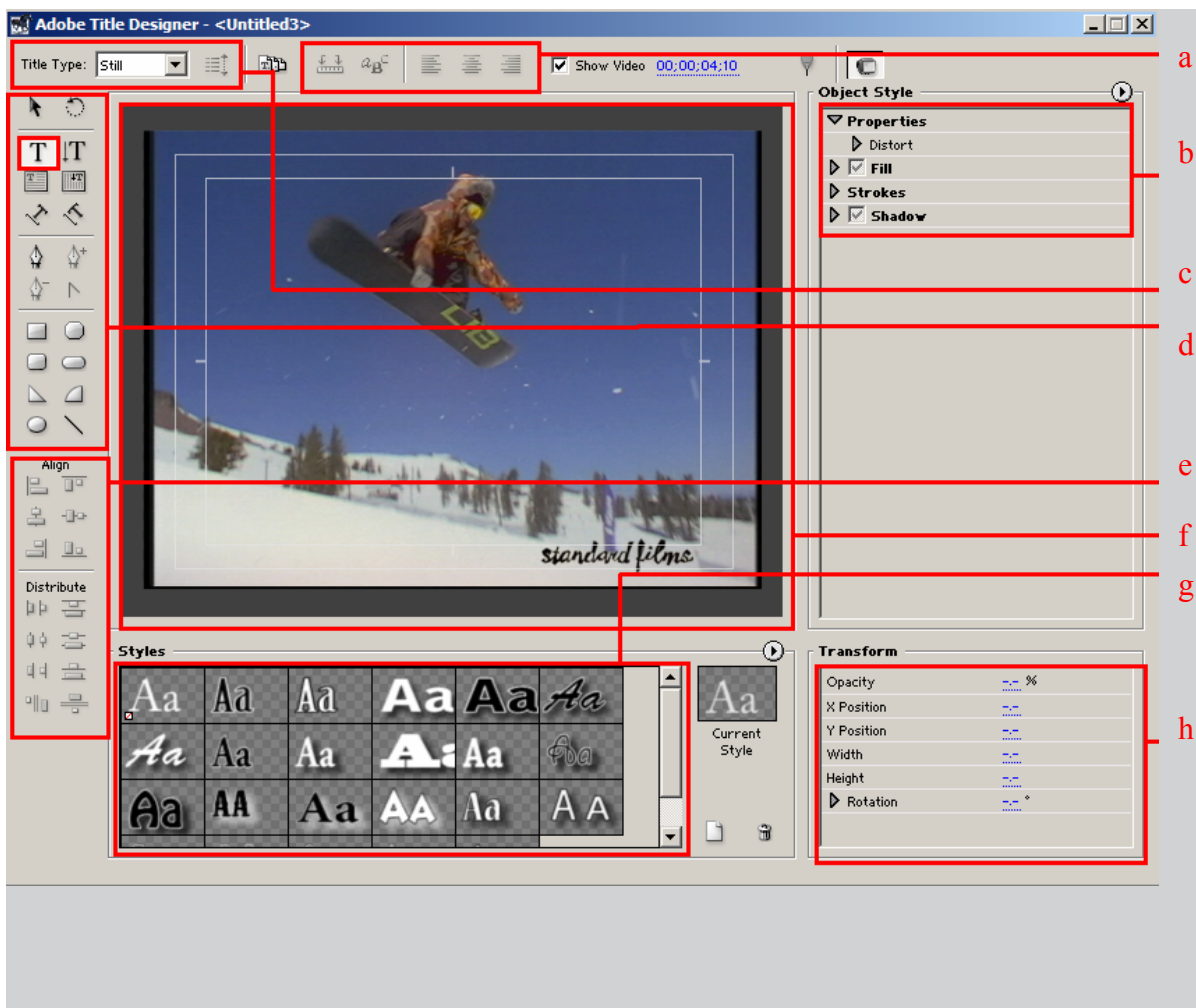
ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΣΤΟ ADOBE PREMIERE PRO 1.5

ΜΕΡΟΣ IV'

*Γνωριμία με το περιβάλλον
του Adobe Premiere Pro 1.5*

Το Adobe Premiere Pro είναι ένα πρόγραμμα επεξεργασίας βίντεο το οποίο διαθέτει μια πληθώρα εργαλείων και λειτουργιών για τη δημιουργία και επεξεργασία ψηφιακού βίντεο. Με το Premiere μπορείτε να ενώσετε σκηνές από διαφορετικά βίντεο, να προσθέσετε διάφορα εφέ, να εμπλουτίσετε ένα βίντεο με υπότιτλους ή/και ήχους, να κωδικοποιήσετε ένα βίντεο σε μία από τις γνωστές μορφές κωδικοποίησης (MPEG, ανι, QuickTime, κτλ.), να εγγράψετε το τελικό αποτέλεσμα σε DVD,..., κ.ά..

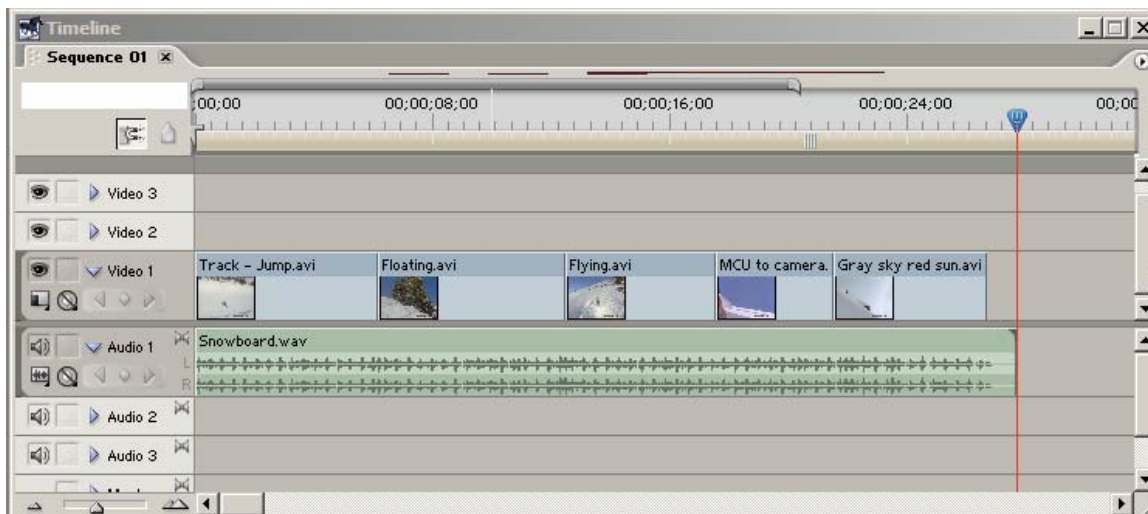
Το κείμενο και τα γραφικά παίζουν ένα σημαντικό ρόλο στην μεταβίβαση πληροφοριών σε ένα πρόγραμμα video. Το Title Designer στο Premiere Pro σας επιτρέπει να δημιουργήσετε κείμενο και γραφικά που μπορείτε να εισάγετε και να υπερθέσετε πάνω από υπάρχον video. Τα αρχεία μπορούν επίσης να εκτελούνται μόνα τους ως αυτόνομα clips. Αυτό το πρόγραμμα Title περιέχει πολλά εργαλεία γραφικών για την ανάπτυξη μιας μεγάλης ποικιλίας πιστοποιητικών, είτε ως στατικά, είτε ως μετακινούμενα, είτε ως εξελισσόμενα σε αργή κίνηση.






a: εργαλεία γραμματοσειρών και παραγράφων
 b: περιοχή στυλ αντικειμένου
 c: μενού τύπου τίτλων
 d: εργαλεία

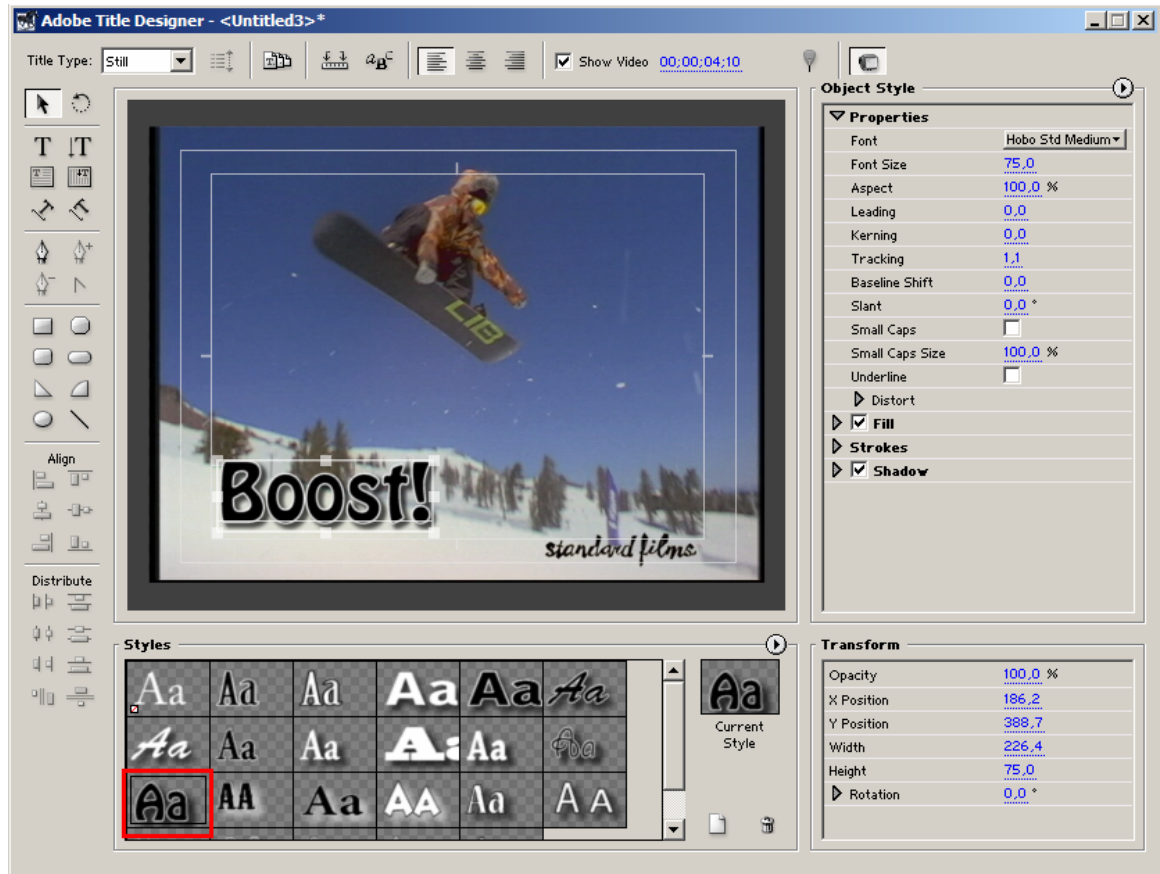
e: εργαλεία ευθυγράμμισης και ανακατανομής
 f: περιοχή τίτλων
 g: περιοχή στυλ γραμματοσειρών
 h: περιοχή μετασχηματισμών

1. Ξεκινήστε το Premiere Pro. Από το Welcome Screen επιλέξτε Open Project. Στη συνέχεια, επιλέξτε Lesson04_a.proj και κάντε κλικ στο Open. Κάντε προεπισκόπηση.

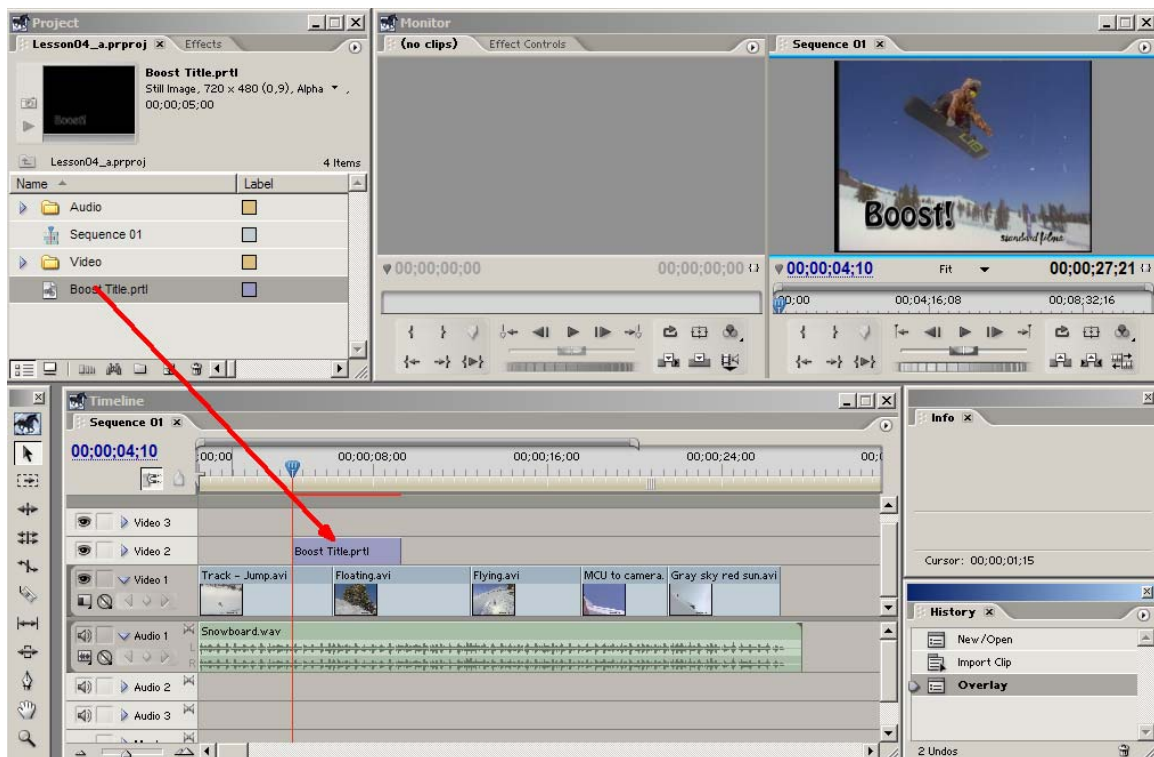


2. Στο παραθύρου του Timeline τοποθετείστε τον δείκτη current time στο 00:00:04:10.
3. Επιλέξτε File > New > Title για να δημιουργήσετε ένα νέο τίτλο με το Title Designer. Στο παράθυρο του Title Designer composition προβάλλεται εκείνο το video frame της sequence σας στο οποίο δείχνει ο δείκτης current time.
4. Στη συνέχεια, θα δημιουργήσουμε τον τίτλο “Boost”. Επιλέξτε το εργαλείο Text  από την εργαλειοθήκη του Title Designer.
5. Τοποθετείστε τον κέρσορα στην κάτω αριστερή γωνία του παραθύρου του Title Designer composition, αλλά μέσα στην περιοχή του title safe δηλαδή μέσα στο εσωτερικό ορθογώνιο και κάντε κλικ.
6. Πληκτρολογήστε Boost. Επιλέξτε το εργαλείο Select  από την εργαλειοθήκη του Title Designer.
7. Κάντε κλικ στο αντικείμενο που θέλετε να τροποποιήσετε (σ’ αυτή την περίπτωση είναι το text object Boost). Κάντε κλικ στο style που θέλετε να εφαρμόσετε. Το text object έχει τώρα το format του επιλεγμένου style.
8. Στην περίπτωση που το τμήμα του κείμενου είναι εκτός της περιοχής ασφαλείας κειμένου, χρησιμοποιήστε το εργαλείο Select  για να το μετακινήσετε προς τα πάνω.

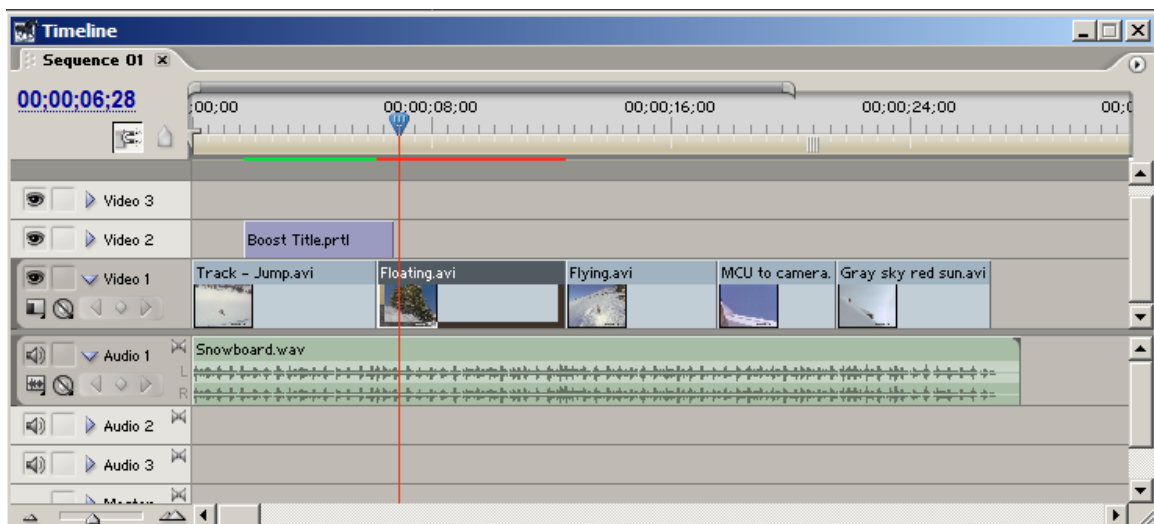
Ζώνη ασφάλειας τίτλων Δεν έχουν την ίδια περιοχή απεικόνισης όλες οι οθόνες. Τηλεοράσεις ή άλλες συσκευές προβολής. Η τοποθέτηση σημαντικών στοιχείων μέσα στις ζώνες ασφαλείας διασφαλίζει ότι θα είναι εύκολα ορατά σε οποιαδήποτε είδος οθόνης. Το εσωτερικό ορθογώνιο είναι η περιοχή ασφαλείας κειμένου. Το εξωτερικό ορθογώνιο είναι η ζώνη ασφαλείας εικόνας. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε αυτές τις γραμμές περιθωρίων, επιλέγοντας Title > View.



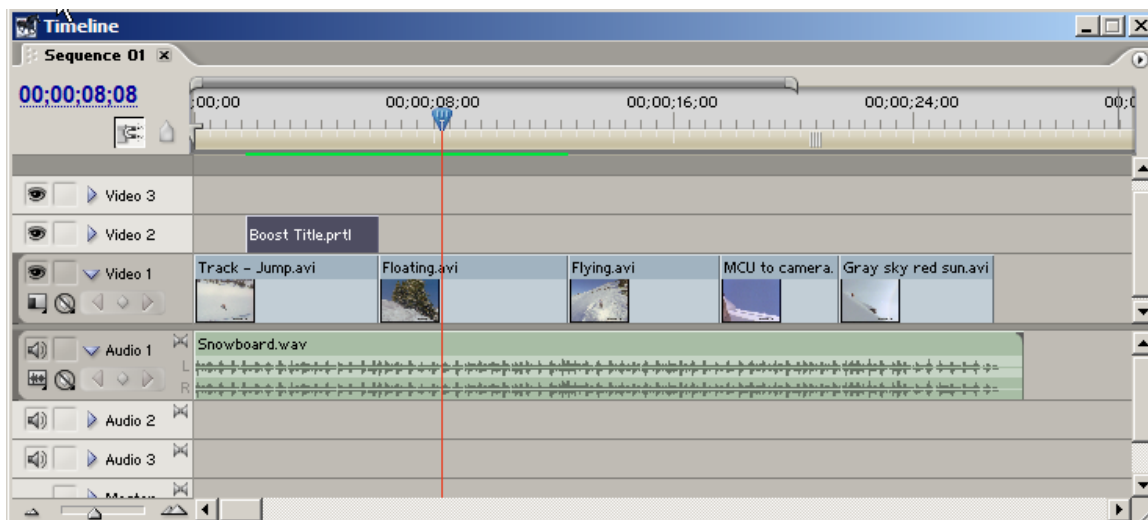
9. Επιλέξτε File > Save και αποθηκεύστε το με το όνομα Boost Title. Κλείστε το παράθυρο του Title Designer.
10. Το Premiere Pro εισάγει αυτόματα τον τίτλο που μόλις δημιουργήσατε στο παράθυρο Project. Για να υπερθέσετε τον τίτλο αυτόν πάνω από τα video του διαδρόμου Video 1, σύρετε το Boost Title.pttl από το παράθυρο Project στον διάδρομο Video 2 του παραθύρου Timeline, στη θέση που δείχνει ο δείκτης current time, δηλαδή στο 00;00;04;10. Κάντε προεπισκόπηση.




11. Τοποθετείστε τον δείκτη current time στο 00:00:01:23, τη στιγμή που ο snowboarder αρχίζει να απογειώνεται. Σύρετε το title clip προς τα αριστερά, μέχρι η αρχή του title clip να «κουμπώσει» στον δείκτη current time. Κάντε προεπισκόπηση.




12. Τοποθετείστε τον κέρσορα στο τέλος του title clip. Ο κέρσορας μετατρέπεται σε Trim Out δείκτη. Κάντε κλικ και σύρετε το τέλος του clip προς τα αριστερά, μέχρι τα δύο clips video και title να τερματίζουν μαζί. Κάντε προεπισκόπηση.



13. Τοποθετείστε τον δείκτη current time στο 00;00;07;09. Επιλέξτε File > New >Title για να δημιουργήσετε ένα νέο τίτλο με το Title Designer. Επιλέξτε το εργαλείο Text  από την εργαλειοθήκη του Title Designer. Τοποθετείστε τον κέρσορα στην πάνω δεξιά γωνία του παραθύρου του Title Designer composition, αλλά μέσα στην περιοχή του title safe δηλαδή μέσα στο εσωτερικό ορθογώνιο και κάντε κλικ.




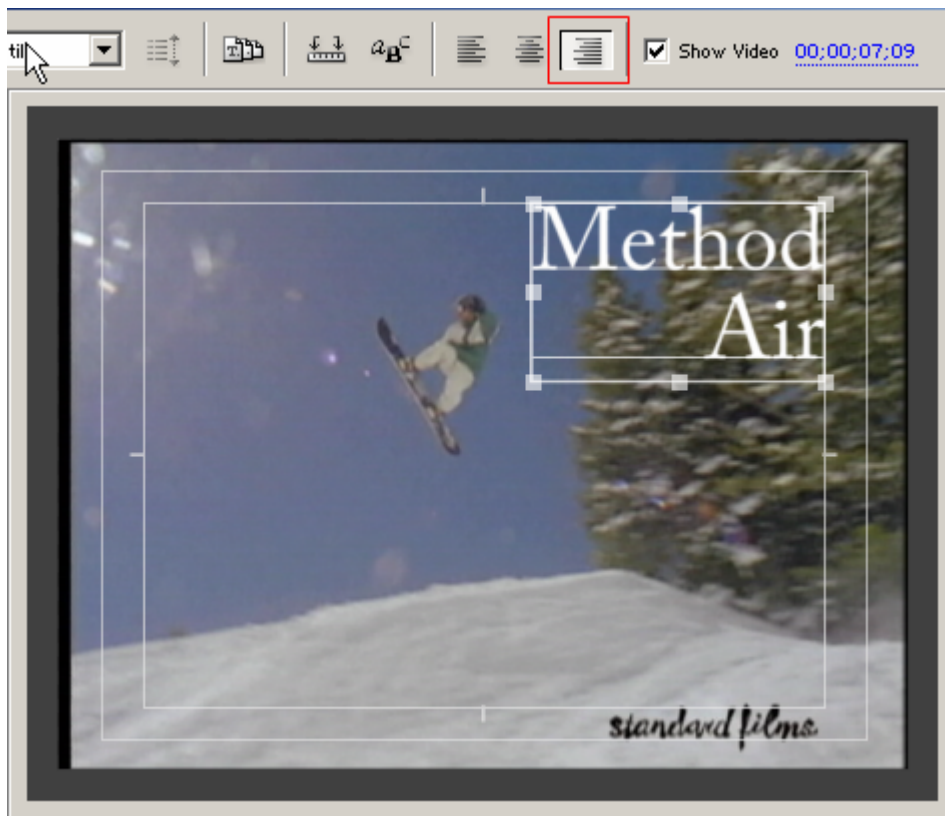
14. Πληκτρολογήστε Method. Πατήστε το πλήκτρο Enter. Πληκτρολογήστε Air. Επιλέξτε το εργαλείο Select  από την εργαλειοθήκη του Title Designer. Περνάτε έτσι από την κατάσταση «πληκτρολόγησης» στην κατάσταση «μετατροπής».



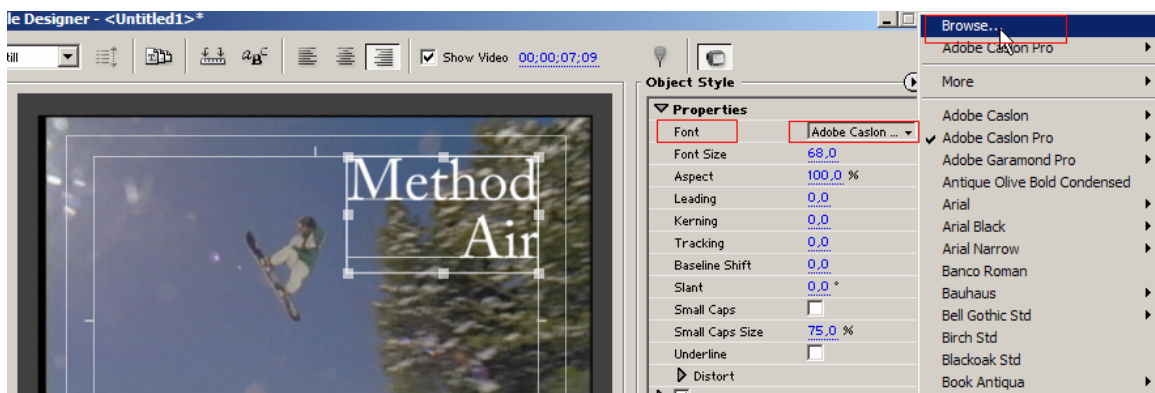
15. Κάντε κλικ και σύρετε το text object μέσα στην περιοχή του title safe.

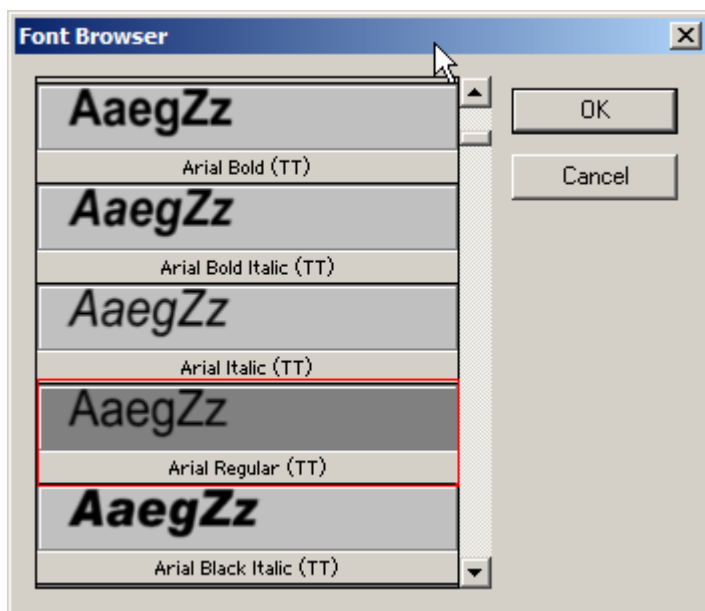


16. Κάντε κλικ στο εικονίδιο Align Right .



17. Κάντε κλικ στο εικονίδιο Font στα δεξιά της ιδιότητας Font. Από το αναπτυσσόμενο μενού, επιλέξτε Browse. Επιλέξτε Arial Regular.



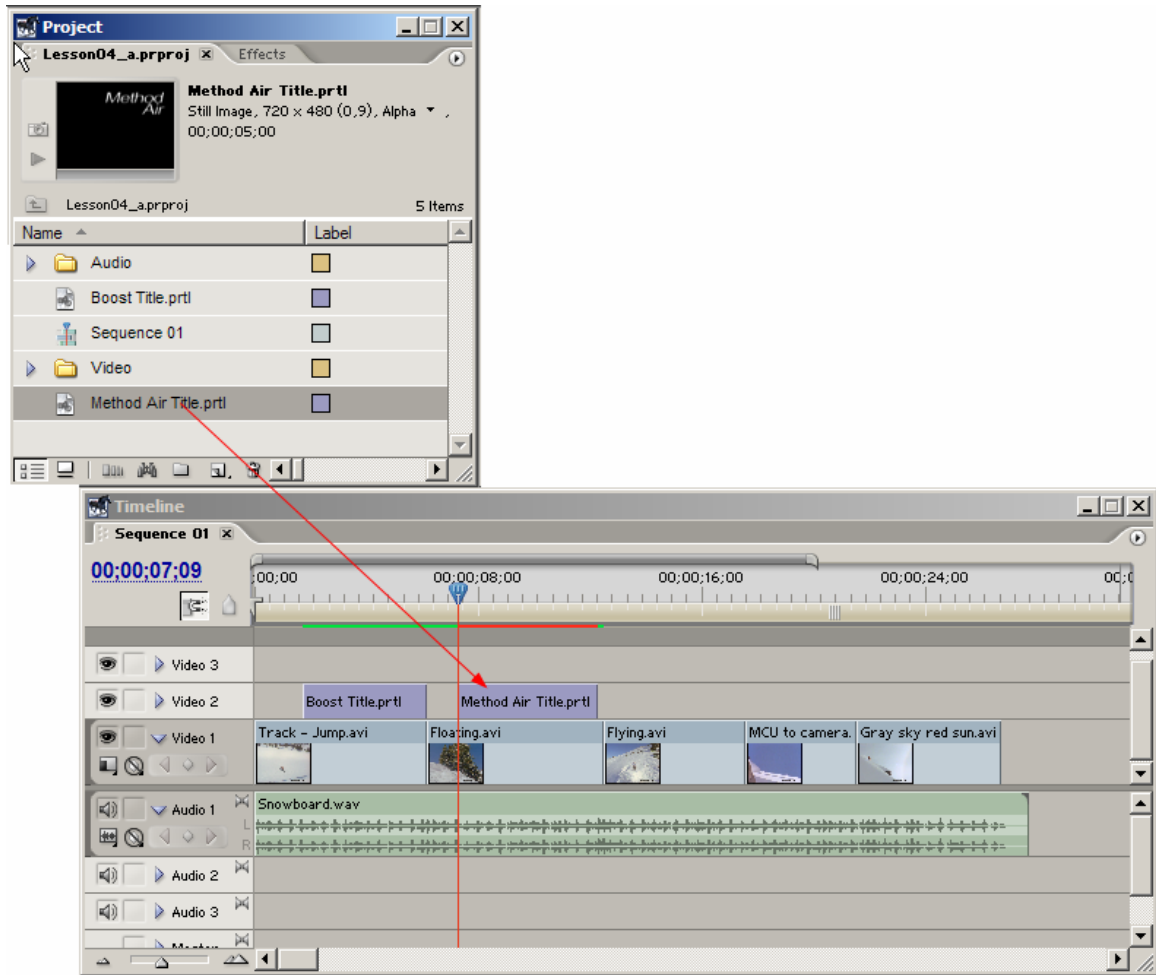


18. Κάντε κλικ στην τιμή του Font Size. Πληκτρολογήστε 80.0.
19. Κάντε κλικ στην τιμή του Aspect. Πληκτρολογήστε 125.0.
20. Κάντε κλικ στην τιμή του Leading. Πληκτρολογήστε -14.0.
21. Κάντε κλικ στην τιμή του Kerning. Πληκτρολογήστε -6.0.
22. Κάντε κλικ στην τιμή του Slant. Πληκτρολογήστε 9.0.

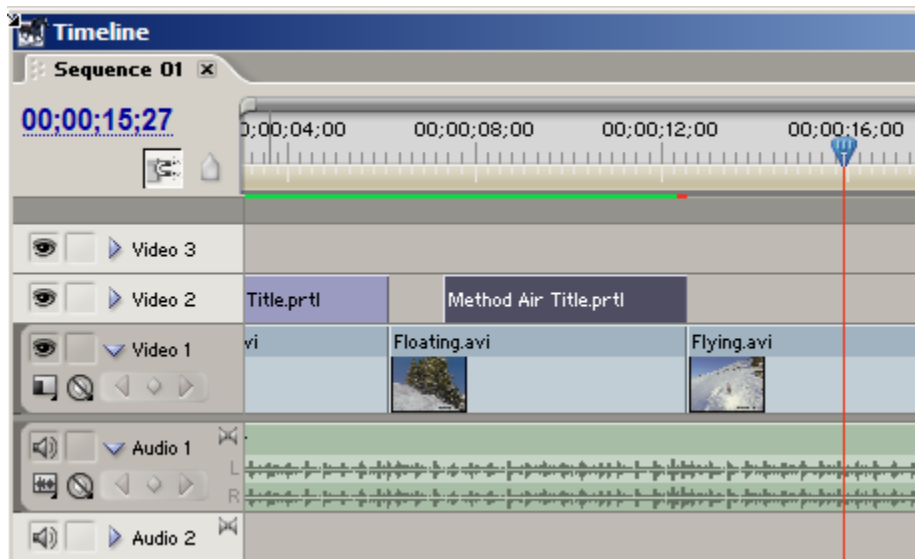



23. Επιλέξτε File > Save και αποθηκεύστε το με το όνομα Method Air Title. Κλείστε το παράθυρο του Title Designer.
24. Το Premiere Pro εισάγει αυτόματα τον τίτλο που μόλις δημιουργήσατε στο παράθυρο Project. Για να υπερθέσετε τον τίτλο αυτόν πάνω από τα video του διαδρόμου Video 1, σύρετε το Method Air Title.prtl από το παράθυρο Project στον διάδρομο Video 2

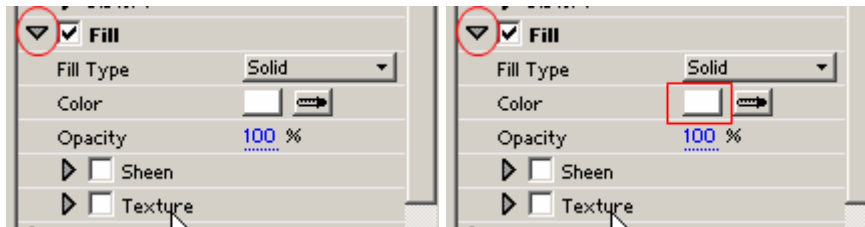
του παραθύρου Timeline, στη θέση που δείχνει ο δείκτης current time, δηλαδή στο 00:00:07:09. Κάντε προεπισκόπηση.



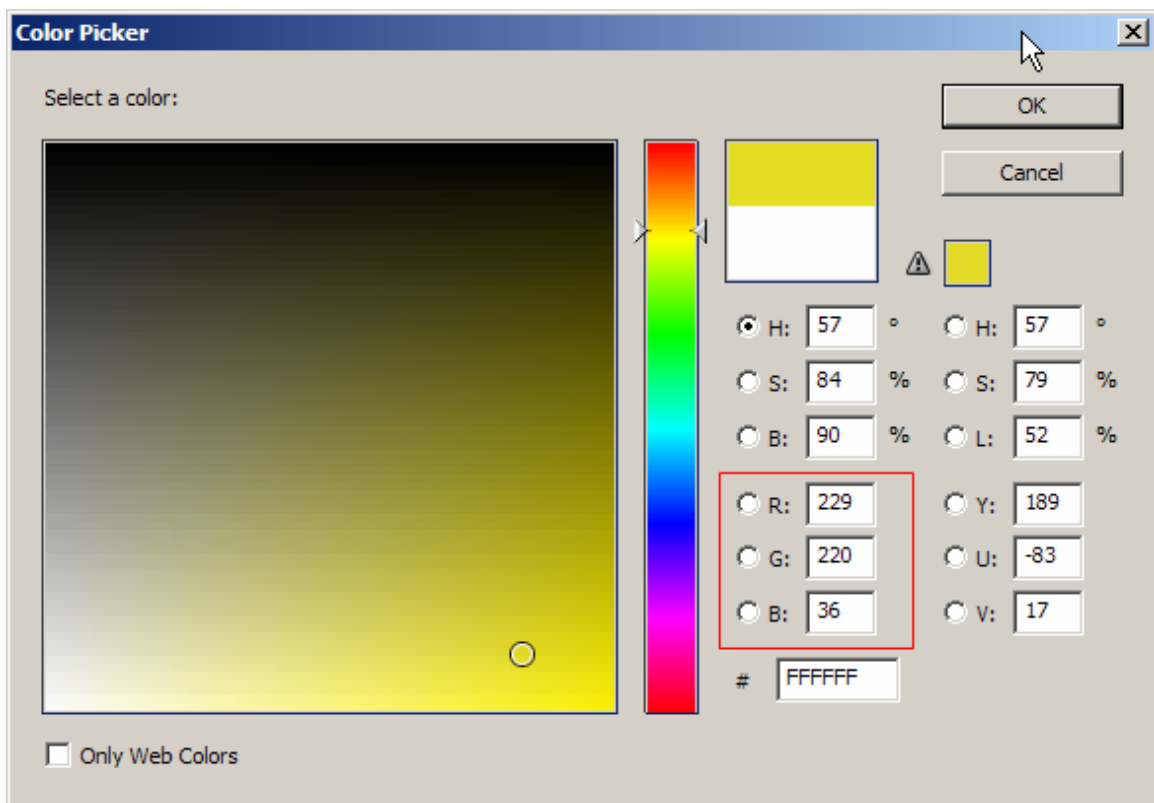
25. Τοποθετείστε τον κέρσορα στο τέλος του title clip Method Air Title. Ο κέρσορας μετατρέπεται σε Trim Out δείκτη. Κάντε κλικ και σύρετε το τέλος του clip προς τα δεξιά, μέχρι τα δύο clips video και title να τερματίζουν μαζί. Κάντε προεπισκόπηση.



26. Κάντε διπλό κλικ στο clip Method Air Title του Timeline. Επιλέξτε το εργαλείο Select  από την εργαλειοθήκη του Title Designer. Εμφανίστε το σύνολο των ιδιοτήτων του Fill κάνοντας κλικ στο βέλος στα αριστερά του. Στη συνέχεια κάντε κλικ στο λευκό εικονίδιο στα δεξιά του Color για να επιλέξετε χρώμα.



27. Στο παράθυρο του Color Picker πληκτρολογήστε τις τιμές 229, 220 και 36 αντίστοιχα για κόκκινο, πράσινο και μπλε.



28. Εμφανίστε το σύνολο των ιδιοτήτων του Strokes κάνοντας κλικ στο βέλος στα αριστερά του. Στη συνέχεια κάντε κλικ στο Add εικονίδιο στα δεξιά του Outer Strokes για να προσθέσετε ένα εξωτερικό περίγραμμα.



29. Κάντε κλικ στην τιμή του Size. Πληκτρολογήστε 40.0.

30. Στη συνέχεια κάντε κλικ στο εικονίδιο στα δεξιά του Color για να επιλέξετε χρώμα. Στο παράθυρο του Color Picker πληκτρολογήστε τις τιμές 117, 115 και 62 αντίστοιχα για κόκκινο, πράσινο και μπλε.




31. Εμφανίστε το σύνολο των ιδιοτήτων του Shadow τσεκάροντας το εικονίδιο στα αριστερά του.



32. Κάντε κλικ στην τιμή του Distance. Πληκτρολογήστε 14.0.



33. Αποθηκεύστε και κλείστε το παράθυρο του Title Designer. Κάντε προεπισκόπηση.

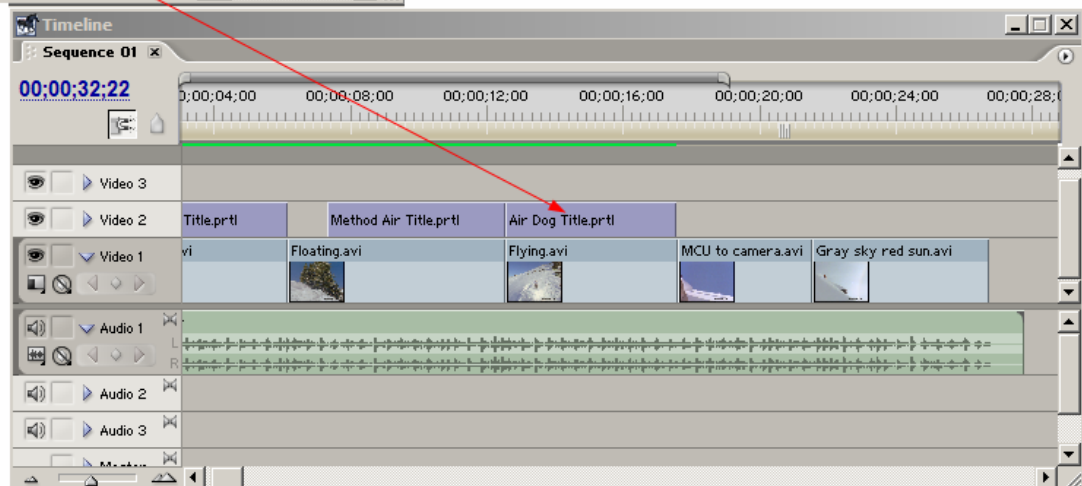
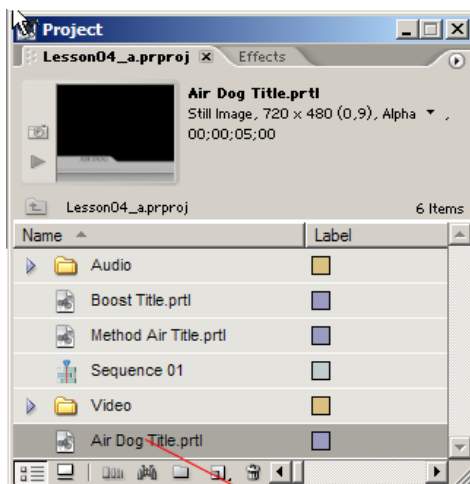
34. Τοποθετείστε τον δείκτη current time στην αρχή του τρίτου video clip. Επιλέξτε File > New > Title για να δημιουργήσετε ένα νέο τίτλο με το Title Designer. Κάντε κλικ στο εικονίδιο Templates  για να ανοίξετε το Template Browser. Επιλέξτε Title > Designer Presets > Lower Thirds_7 > lower third 1115_7. Κάντε κλικ στο Apply.





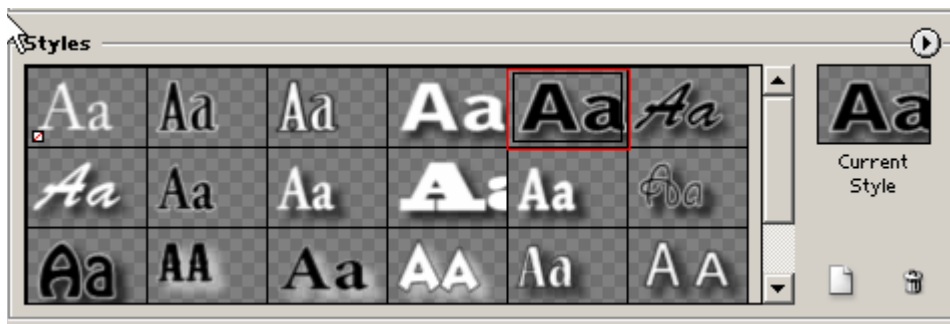
35. Επιλέξτε το εργαλείο Text  από την εργαλειοθήκη του Title Designer. Τοποθετήστε τον κέρσορα στο κείμενο TITLE ONE και κάντε κλικ. Αντικαταστήστε το κείμενο TITLE ONE με το AIR DOG. Επιλέξτε το εργαλείο Select  από την εργαλειοθήκη του Title Designer.




36. Επιλέξτε File > Save και αποθηκεύστε το με το όνομα Air Dog Title. Κλείστε το παράθυρο του Title Designer.
37. Το Premiere Pro εισάγει αυτόματα τον τίτλο που μόλις δημιουργήσατε στο παράθυρο Project. Για να υπερθέσετε τον τίτλο αυτόν πάνω από τα video του διαδρόμου Video 1, σύρετε το Air Dog Title.prtl από το παράθυρο Project στον διάδρομο Video 2 του παραθύρου Timeline, στη θέση που δείχνει ο δείκτης current time, δηλαδή στο 00;00;12;16. Κάντε προεπισκόπηση.




38. Τοποθετείστε τον κέρσορα στο τέλος του title clip Air Dog Title. Ο κέρσορας μετατρέπεται σε Trim Out δείκτη. Κάντε κλικ και σύρετε το τέλος του clip προς τα δεξιά, μέχρι τα δύο αντίστοιχα clips video και title να τερματίζουν μαζί. Κάντε προεπισκόπηση.
39. Τοποθετείστε τον δείκτη current time στην αρχή του τέταρτου video clip. Επιλέξτε File > New > Title για να δημιουργήσετε ένα νέο τίτλο με το Title Designer. Επιλέξτε το εργαλείο Text  από την εργαλειοθήκη του Title Designer. Τοποθετείστε τον κέρσορα στο κέντρο του παραθύρου του Title Designer composition και κάντε κλικ. Κάντε κλικ στο εικονίδιο Align Center . Επιλέξτε ένα font style.

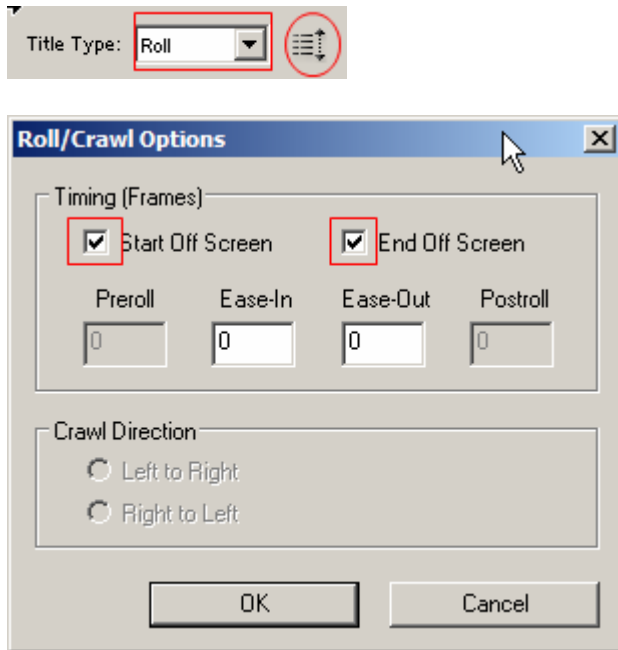


Πληκτρολογήστε Work hard. Πατήστε το πλήκτρο Enter. Πληκτρολογήστε Play harder.

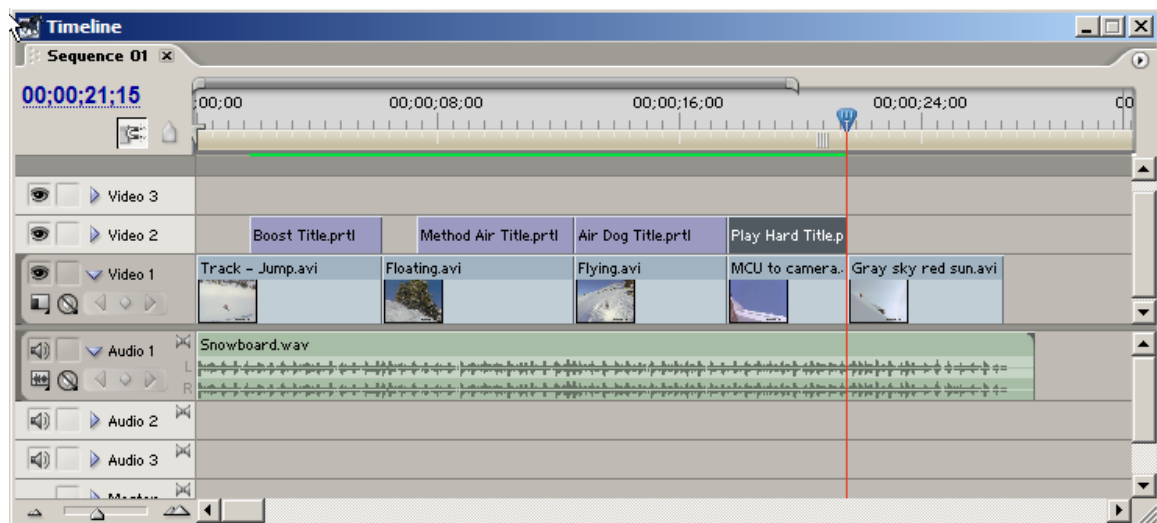
40. Επιλέξτε τη δεύτερη γραμμή. Αλλάξτε το font size σε 67.0. Επιλέξτε το εργαλείο Select  από την εργαλειοθήκη του Title Designer. Κάντε κλικ και σύρετε το text object μέσα στην περιοχή του title safe.



41. Από το αναπτυσσόμενο μενού του Title Type επιλέξτε Roll, για να δημιουργήσετε κυλιόμενους τίτλους. Κάντε κλικ στο εικονίδιο Roll/Crawl Options . Από το παράθυρο του Roll/Crawl Options τσεκάρτε τις επιλογές Start Off Screen και End Off Screen για να αρχίζουν οι τίτλοι έξω από το παράθυρο και να τελειώνουν πάλι έξω από το παράθυρο. Επιλέξτε File > Save και αποθηκεύστε το με το όνομα Play Hard Title. Κλείστε το παράθυρο του Title Designer.



42. Το Premiere Pro εισάγει αυτόματα τον τίτλο που μόλις δημιουργήσατε στο παράθυρο Project. Για να υπερθέσετε τον τίτλο αυτόν πάνω από τα video του διαδρόμου Video 1, σύρετε το Play Hard Title.prtl από το παράθυρο Project στον διάδρομο Video 2 του παραθύρου Timeline, στη θέση που δείχνει ο δείκτης current time, δηλαδή στο 00;00;17;18. Κάντε προεπισκόπηση.
43. Τοποθετείστε τον κέρσορα στο τέλος του title clip Play Hard Title. Ο κέρσορας μετατρέπεται σε Trim Out δείκτη. Κάντε κλικ και σύρετε το τέλος του clip προς τα αριστερά, μέχρι τα δύο αντίστοιχα clips video και title να τερματίζουν μαζί. Κάντε προεπισκόπηση.



44. Αποθηκεύσετε και σώστε την εργασία σας.