

B4.2.9 Εισαγωγή Ήχου, Βίντεο και Υπερσυνδέσεων

Τι θα μάθουμε σήμερα:

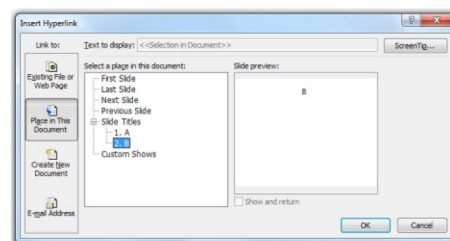
- ◆ Να εισαγάγουμε και να επεξεργαζόμαστε υπερσυνδέσεις (hyperlinks)
- ◆ Να εισαγάγουμε ήχο στις διαφάνειες
- ◆ Να διαγράψουμε ήχο από διαφάνειες
- ◆ Να εισαγάγουμε βίντεο σε μια διαφάνεια.

1. Υπερσύνδεση (Hyperlink)

Στο Microsoft PowerPoint, η υπερ-σύνδεση μπορεί να είναι μια σύνδεση από μια διαφάνεια προς μια άλλη διαφάνεια μέσα στην ίδια παρουσίαση (όπως μια υπερ-σύνδεση προς μια προσαρμοσμένη προβολή) ή προς μια διαφάνεια σε κάποια άλλη παρουσίαση, μια διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, μια ιστοσελίδα ή ένα αρχείο. Μπορείτε να δημιουργήσετε υπερ-σύνδεση από κείμενο ή από ένα αντικείμενο, όπως είναι μια εικόνα, ένα γραφικό, ένα σχήμα ή ένα γραφικό κείμενο.

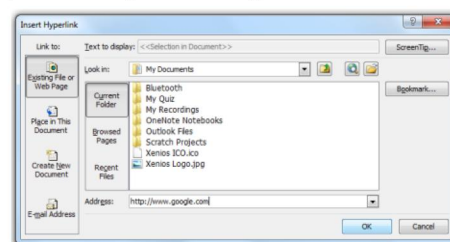
1.1 Εισαγωγή υπερσυνδέσμου προς μια διαφάνεια στην ίδια παρουσίαση

- (1) Επιλέγουμε σε κανονική προβολή το κείμενο ή το αντικείμενο που θέλουμε να χρησιμοποιήσουμε ως υπερ-σύνδεση.
- (2) Από την **καρτέλα Insert** και την **ομάδα Links** επιλέγουμε το **εικονίδιο Hyperlink**.
- (3) Στην περιοχή **Link to:** κάνουμε κλικ στην εντολή **Place in This Document**.
- (4) Στην περιοχή **Select a place in this document:** κάνουμε κλικ στη διαφάνεια που θέλουμε να χρησιμοποιήσουμε ως προορισμό της υπερ-σύνδεσης.
- (5) Τέλος, κάνουμε κλικ στο κουμπί **OK**.



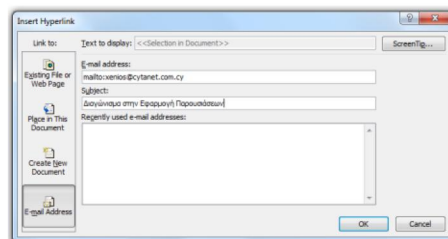
1.2 Εισαγωγή υπερσυνδέσμου προς ένα αρχείο ή μια ιστοσελίδα στο Διαδίκτυο

- (1) Επιλέγουμε σε κανονική προβολή το κείμενο ή το αντικείμενο που θέλουμε να χρησιμοποιήσουμε ως υπερ-σύνδεση.
- (2) Από την **καρτέλα Insert** και την **ομάδα Links** επιλέγουμε το **εικονίδιο Hyperlink**.
- (3) Στην περιοχή **Link to:** κάνουμε κλικ στην εντολή **Existing File or Web Page**.
- (4) Στην περιοχή **Address:** εντοπίζουμε ή επιλέγουμε τη σελίδα ή το αρχείο με το οποίο θέλουμε να συνδεθούμε.
- (5) Τέλος, κάνουμε κλικ στο κουμπί **OK**.



1.3 Εισαγωγή υπερσυνδέσμου προς μια διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου

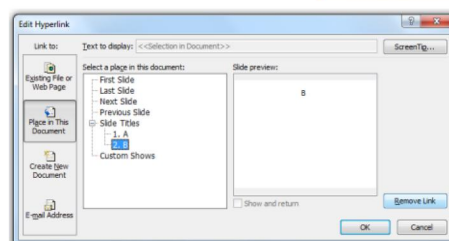
- (1) Επιλέγουμε σε κανονική προβολή το κείμενο ή το αντικείμενο που θέλουμε να χρησιμοποιήσουμε ως υπερ-σύνδεση.
- (2) Από την καρτέλα **Insert** και την ομάδα **Links** επιλέγουμε το εικονίδιο **Hyperlink**.
- (3) Στην περιοχή **Link to:** κάνουμε κλικ στην εντολή **E-mail Address**.
- (4) Στην περιοχή **E-mail address:** πληκτρολογούμε τη διεύθυνση του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου με την οποία θέλουμε να συνδεθούμε.
- (5) Στην περιοχή **Subject:** πληκτρολογούμε το θέμα του μηνύματος του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.
- (6) Τέλος, κάνουμε κλικ στο κουμπί **OK**.




1.4 Κατάργηση υπερσύνδεσης

Για να καταργήσουμε μια υπερ-σύνδεση στην παρουσίασή μας κάνουμε τα εξής:

- (1) Επιλέγουμε σε κανονική προβολή το κείμενο ή το αντικείμενο που θέλουμε να χρησιμοποιήσουμε ως υπερ-σύνδεση.
- (2) Από την καρτέλα **Insert** και την ομάδα **Links** επιλέγουμε το εικονίδιο **Hyperlink**.
- (3) Εδώ τώρα κάνουμε κλικ στο κουμπί **Remove Link** για κατάργηση της σύνδεσής μας.



2. Ήχος (Sound)

Έχουμε τη δυνατότητα να προσθέσουμε ήχους από αρχεία στον Η/Υ μας, από ένα δίκτυο ή τη συλλογή **Clip Art** της Microsoft. Μπορούμε να κάνουμε προεπισκόπηση ενός ήχου, καθώς και να κάνουμε αόρατο το εικονίδιο ήχου κατά τη διάρκεια της παρουσίασης, είτε αποκρύπτοντάς το, είτε μετακινώντας το στη γκρι περιοχή έξω από τη διαφάνεια. Όταν κάνουμε εισαγωγή ενός ήχου σε μια διαφάνεια, εμφανίζεται ένα εικονίδιο , το οποίο αντιπροσωπεύει το αρχείο ήχου.

Όταν κάνουμε εισαγωγή ενός συνδεδεμένου αρχείου ήχου, η εφαρμογή παρουσιάσεων δημιουργεί μια σύνδεση προς την τρέχουσα θέση του αρχείου ήχου. Εάν αργότερα μετακινήσουμε το αρχείο ήχου σε μια διαφορετική θέση, τότε η εφαρμογή παρουσιάσεων δεν θα είναι σε θέση να εντοπίσει το αρχείο που θέλουμε να αναπαραχθεί.

Μια καλή πρακτική είναι η αντιγραφή των ήχων στον φάκελο όπου βρίσκεται η παρουσίαση, προτού κάνουμε εισαγωγή των ήχων. Η εφαρμογή παρουσιάσεων δημιουργεί μια σύνδεση προς το αρχείο ήχου και είναι σε θέση να εντοπίσει το αρχείο ήχου, αρκεί να μην το μετακινήσουμε από τον φάκελο της παρουσίασης, ακόμα και αν μετακινήσουμε ή αντιγράψουμε τον φάκελο σε κάποιον άλλο Η/Υ.

2.1 Προσθήκη ήχου

(1) Από την καρτέλα **Insert** και την ομάδα **Media** επιλέγουμε το εικονίδιο **Sound**.



(2) Εδώ τώρα επιλέγουμε ένα από τα εξής:

- Κάνουμε κλικ στην εντολή **Audio from File** και εντοπίζουμε το αρχείο ήχου που θέλουμε να χρησιμοποιήσουμε.
- Κάνουμε κλικ στην εντολή **Clip Art Audio** και εντοπίζουμε το αρχείο ήχου που θέλουμε να χρησιμοποιήσουμε από τα έτοιμα που υπάρχουν στη συλλογή αυτή.

2.2 Προεπισκόπηση ήχου

(1) Κάνουμε κλικ στο εικονίδιο ήχου  που βρίσκεται πάνω στη διαφάνειά μας.

(2) Από την καρτέλα **Audio Tools** → **Playback** και την ομάδα **Preview** επιλέγουμε το εικονίδιο **Play**



ή

κάνουμε κλικ στο εικονίδιο ήχου  σε προβολή της παρουσίασης.

2.3 Διαγραφή ήχου

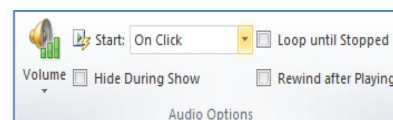
(1) Κάνουμε κλικ στο εικονίδιο ήχου  που βρίσκεται πάνω στη διαφάνειά μας.

(2) Στη συνέχεια, πατάμε το πλήκτρο **Delete** για να το διαγράψουμε.

2.4 Επιλογές έναρξης ήχου

(1) Κάνουμε κλικ στο εικονίδιο ήχου  που βρίσκεται πάνω στην διαφάνεια μας.

(2) Από την καρτέλα **Audio Tools** → **Playback** και την ομάδα **Audio Options**, επιλέγουμε το πλαίσιο **Start:**.



(3) Εδώ τώρα επιλέγουμε ένα από τα εξής:

- **Automatically** – Ο ήχος θα ξεκινάει αυτόματα.
- **On Click** – Ο ήχος θα ξεκινάει με το κλικ πάνω στο εικονίδιο του ήχου.
- **Play across slides** – Ο ήχος θα ξεκινάει από την αρχή και θα συνεχίζει σε όλη τη διάρκεια της προβολής της παρουσίασης.

3. Βίντεο (Video)

Οι ταινίες είναι αρχεία βίντεο με μορφές όπως AVI ή MPEG και επεκτάσεις αρχείων όπως **.avi**, **.mov**, **.mpg** και **.mpeg**. Μπορούμε για παράδειγμα να χρησιμοποιήσουμε μια ταινία για να εκπαιδύσουμε τρίτους ή για να ολοκληρώσουμε μια παρουσίαση. Έχουμε τη δυνατότητα να προσθέσουμε ταινίες από αρχεία στον Η/Υ μας, από ένα δίκτυο ή τη συλλογή **Clip Art** της Microsoft.

Σε αντίθεση με τις εικόνες, τα αρχεία ταινιών είναι πάντοτε συνδεδεμένα με την παρουσίασή μας και όχι ενσωματωμένα σε αυτήν. Όταν κάνουμε εισαγωγή ενός συνδεδεμένου αρχείου ταινίας, η εφαρμογή παρουσιάσεων δημιουργεί μια σύνδεση προς την τρέχουσα θέση του αρχείου της ταινίας. Εάν, αργότερα, μετακινήσουμε το αρχείο ταινίας σε διαφορετική θέση, η εφαρμογή παρουσιάσεων δεν έχει τη δυνατότητα να το εντοπίσει όταν θα θέλουμε να ξεκινήσει η αναπαραγωγή του. Μια καλή πρακτική είναι η αντιγραφή των ταινιών στον ίδιο φάκελο με την παρουσίασή μας, προτού κάνουμε την εισαγωγή των ταινιών.

3.1 Προσθήκη βίντεο

(1) Από την καρτέλα **Insert** και την ομάδα **Media** επιλέγουμε το εικονίδιο **Video**.



(2) Εδώ τώρα επιλέγουμε ένα από τα εξής:

- Κάνουμε κλικ στην εντολή **Video from File** και εντοπίζουμε το αρχείο βίντεο που θέλουμε να χρησιμοποιήσουμε.
- Κάνουμε κλικ στην εντολή **Video from Web Site** και εντοπίζουμε το αρχείο βίντεο που θέλουμε να χρησιμοποιήσουμε από το Διαδίκτυο όπως το **YouTube** ή το **hulu**.
- Κάνουμε κλικ στην εντολή **Clip Art Video** και εντοπίζουμε το αρχείο βίντεο που θέλουμε να χρησιμοποιήσουμε από τα έτοιμα που υπάρχουν στην συλλογή αυτή.

3.2 Προεπισκόπηση βίντεο

(1) Κάνουμε κλικ στο εικονίδιο του βίντεο που βρίσκεται πάνω στη διαφάνειά μας.

(2) Από την καρτέλα **Video Tools**→**Playback** και την ομάδα **Preview**, επιλέγουμε το εικονίδιο **Play**



ή

κάνουμε κλικ στο εικονίδιο του βίντεο σε προβολή της παρουσίασης.

3.3 Διαγραφή βίντεο

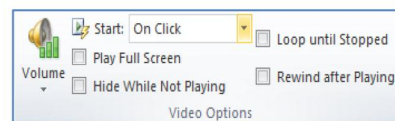
(1) Κάνουμε κλικ στο εικονίδιο του βίντεο που βρίσκεται πάνω στη διαφάνειά μας.

(2) Στη συνέχεια, πατάμε το πλήκτρο **Delete** για να το διαγράψουμε.

3.4 Επιλογές έναρξης βίντεο

(1) Κάνουμε κλικ στο εικονίδιο του βίντεο που βρίσκεται πάνω στη διαφάνειά μας.

(2) Από την καρτέλα **Video Tools**→**Playback** και την ομάδα **Video Options**, επιλέγουμε το πλαίσιο **Start:**.



(3) Στη συνέχεια επιλέγουμε ένα από τα εξής:

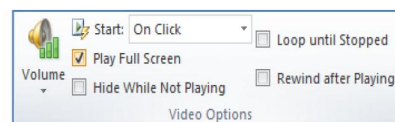
- **Automatically** – Το βίντεο θα ξεκινάει αυτόματα.
- **On Click** – Το βίντεο θα ξεκινάει με το κλικ πάνω του.

3.5 Αναπαραγωγή βίντεο σε πλήρη οθόνη




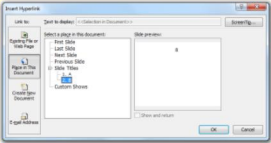



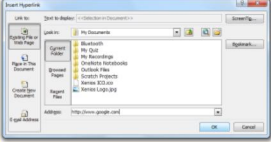



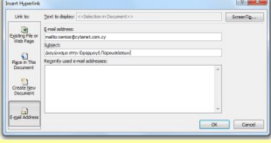



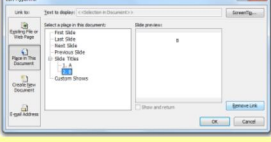







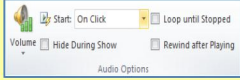







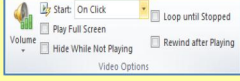
Μπορούμε να ρυθμίσουμε την αναπαραγωγή της ταινίας, έτσι ώστε να καταλαμβάνει ολόκληρη την οθόνη κατά την παρουσίασή μας, αντί να εμφανίζεται ως τμήμα μιας διαφάνειας της παρουσίασης.

(1) Κάνουμε κλικ στο εικονίδιο του βίντεο που βρίσκεται πάνω στη διαφάνειά μας.

(2) Από την καρτέλα **Video Tools**→**Playback** και την ομάδα **Video Options**, επιλέγουμε το πλαίσιο ελέγχου **Play Full Screen**.



Υπόμνημα

Περιγραφή (Description)	Καρτέλα (Tab)	Εικονίδιο (Icon)	Ομάδα (Group)	Παράθυρο Διαλόγου (Dialog Box)	Πλήκτρα (Keys)
Εισαγωγή υπερσυνδέσμου προς μια διαφάνεια στην ίδια παρουσίαση (Hyperlink)			 Links		CTRL + K
Εισαγωγή υπερσυνδέσμου προς ένα αρχείο ή μια ιστοσελίδα στο Διαδίκτυο (Hyperlink)			 Links		CTRL + K
Εισαγωγή υπερσυνδέσμου προς μια διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (Hyperlink)			 Links		CTRL + K
Κατάργηση υπερσυνδέσσης (Remove Link)			 Links		
Εισαγωγή ήχου (Sound)			 Media		
Προεπισκόπηση ήχου (Preview Play)			 Preview		
Επιλογές έναρξης ήχου (Start Sound)					
Εισαγωγή βίντεο (Video)			 Media		
Προεπισκόπηση βίντεο (Preview Play)			 Preview		
Επιλογές έναρξης βίντεο (Start Video)					
Αναπαραγωγή βίντεο σε πλήρη οθόνη (Play Full Screen)	