

قاموس المصطلحات

الإنترنت (Internet)

شبكة عالمية من الحواسيب المتصلة فيما بينها بهدف تبادل المعلومات. هناك حواسيب عبارة عن خوادم تعطي المعلومات (تحفظ المواقع على الخوادم) وهناك حواسيب تطلب المعلومات (كالحواسيب الشخصية). شبكة الإنترنت معروفة أيضا بـ WWW، وهو اختصار World Wide Web.

عندما يتحدث الناس عن الإنترنت، فإنهم يتحدثون حقيقة عن الـ WWW. وهما ليسا سيين. الإنترنت هو شبكة اتصال (بنية اتصال تحتية) والـ WWW هي إحدى الخدمات الشهيرة التي توفرها هذه الشبكة. بكلمات أخرى، WWW تعمل من خلال الإنترنت.

مضاد الفيروسات (Anti-Virus)

نظام مضاد الفيروسات (بالإنجليزية - Anti-Virus) عبارة عن برنامج وظيفته تحديد الفيروسات في الحاسوب وحمايته من أثارها.

موقع إنترنت (Website)

مجموعة صفحات على الإنترنت تحت نفس العنوان. يظهر في كل صفحة محتوى مختلف ومتنوع (نص، صور، مقاطع فيديو وملفات صوتية).

مدونة (Blog)

هو موقع إنترنت تكتب فيه مدونات ("نشرات") تتحدث عن تجارب، أخبار ومقالات، لیتصفحها ويعقب عليها زوار الموقع.

تمرير (Scroll)

تحريك المحتوى الظاهر على الشاشة – للأسفل/ للأعلى، كما يمكن تحريكه يميناً/يساراً – لتظهر معلومات جديدة مكان المعلومات القديمة (لا يتم حذفها).

إبحار / تصفح (Surfing)

تشغيل الروابط في صفحة الإنترنت والانتقال إلى صفحة أخرى يسمى التصفح / الإبحار، كما يتنقل راكبو الأمواج من موجة إلى أخرى.
متابعة المعلومات (نص، صور، ملفات موسيقى، مقاطع فيديو، صور متحركة) المعروضة في نافذة المتصفح والضغط على روابط تتقلكم إلى صفحات ومواقع أخرى.

البريد الإلكتروني (Email)

البريد الإلكتروني (الميل). رسالة إلكترونية ترسل من حاسوب إلى آخر من خلال الإنترنت. ترسل الرسالة على شكل نص ويمكن أن نضيف إليها ملفات من أنواع مختلفة: ملفات Word، شرائح، صور، ملفات موسيقاً أو مقاطع فيديو. .

ديسك أون كي ديسك أون كي (Disk On Key)

جهاز تخزين بيانات خارجي يمكن أن نحفظ عليه الملفات للاحتفاظ بها أو لنقلها من حاسوب إلى آخر.



صفحة البيت / الصفحة الرئيسية (Home Page)

الصفحة الأولى التي تظهر عند تشغيل المتصفح، أو الصفحة الرئيسية الظاهرة في الموقع. يمكن من خلال صفحة البيت، أو صفحة الموقع الرئيسية دخول بقية الصفحات في الموقع.

المتصفح (Browser)

برنامج مثل Google Chrome، يستخدم لقراءة المعلومات في مواقع الإنترنت. أمثلة أخرى: إنترنت إكسبلورر وفايرفوكس.



التاريخ (History)

قائمة المواقع التي زرتها مؤخرا.

فيروس حاسوب (Virus)

برنامج يدخل الحاسوب دون علم المستخدم، وغالبا ما يسبب تشويشا ومشاكل مختلفة في تشغيل الحاسوب. ينتقل البرنامج من حاسوب إلى آخر وتشغل أوامر مضرّة بالحاسوب. وقد اختيرت كلمة "فيروس" لأن الفيروس البيولوجي يعمل بطريقة مشابهة أيضا.

عتاد الحاسوب (Hardware)

مكونات الحاسوب المادية (قائمة جزئية):

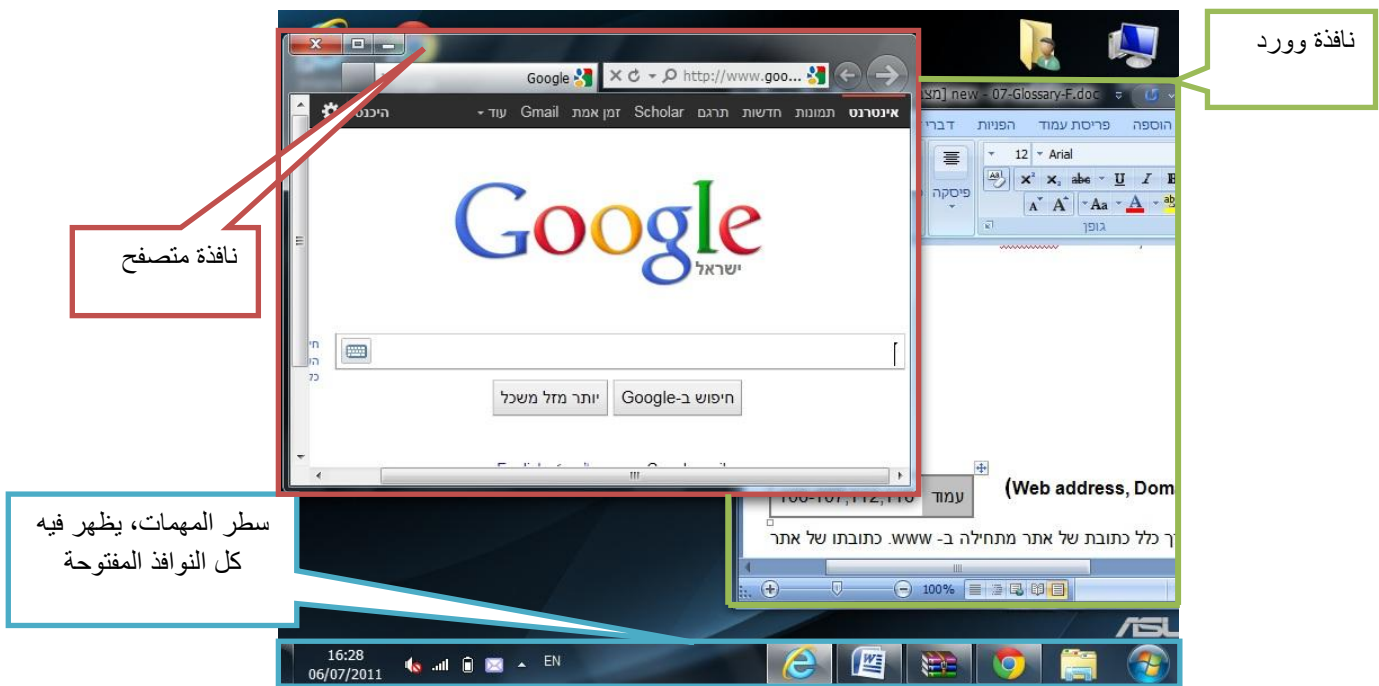


جدار الحماية / الجدار الناري (Firewall)

برنامج لمراقبة ومنع الاتصالات غير المرغوب بها من خلال الشبكة التي يتصل بها الحاسوب. هذا البرنامج يعتبر اليوم مدمكا أساسيا في تأمين الحاسوب مع برنامج مضاد الفيروس.

نافذة (Window)

المجال داخل الإطار على شاشة الحاسوب يعمل داخله برنامج معين، مثال:



الهاتف الذكي (سمارت فون - Smartphone)

جهاز خليوي يدمج إمكانيات الهاتف الخليوي مع إمكانيات متطورة أخرى، كحاسوب كف اليد، الكاميرا المتطورة، جهاز التعقب بالأقمار الاصطناعية والمزيد. معظم الهواتف الذكية في أيامنا عبارة عن حواسيب بكل ما للكلمة من معنى، والتي جمعت أجزاؤها في صندوق صغير، وتحتوي على برنامج يتيح للجهاز الاتصال هاتفيا بأجهزة خليوية أخرى. يمكن تشغيل برامج متطورة في الهاتف الذكي.

عنوان الموقع (Web address, Domain or URL)

عنوان موقع على الإنترنت. يبدأ عنوان الموقع عادة بـ www. أما عنوان الموقع الإسرائيلي فينتهي عادة بـ il.

فعنوان موقع "واللا"، مثلاً، هو: www.walla.co.il، أما نادي القراءة فموقعه هو: www.tevalife.com وموقع "حياة الطبيعة" (تيفاع لايف) هو: www.read4free.co.il، أو co.il، لا تشير بالضرورة إلى لغة الموقع أو مالكه. إنه مجرد اختصار لكلمة تجارية (commercial) بالإنجليزية. وهناك نهايات أخرى مثل net (التي يستخدمها مزودو الإنترنت – ISPs)، org (التي تستخدمها المؤسسات غير الربحية عادة) والمزيد.

عنوان البريد الإلكتروني

عنوان صندوق البريد الإلكتروني الموجود في أحد الخوادم على الإنترنت. العنوان مركب من ثلاثة أجزاء: اسم الصندوق، الإشارة @ واسم الخادم. مثلاً العنوان: info@motke.co.il يجب أن يُقرأ هكذا: صندوق يدعى info لدى (في) خادم يدعى motke.co.il.

الضغط على الفأرة

الضغط على الفأرة وتحريرها هدفه:

- التأشير إلى رمز على سطح المكتب
- تحريك نقطة الدخول في ملف [word](#)
- تشغيل زر
- تشغيل رابط

نضغط عادة على زر الفأرة الأيسر. لعمليات إضافية بواسطة الفأرة نضغط على زر الفأرة الأيمن ونختار إمكانية من القائمة الظاهرة.



زر الرجوع إلى السابق / التقدم إلى التالي (Back/ Forward)

(Button)

هذه الأزرار موجودة في القسم الأعلى من نافذة المتصفح.
عندما تضغطون على زر السابق (Back)، ترجعون إلى الصفحة الأخيرة التي تصفحتها من قبل حسب الترتيب. الضغط مجدداً يعيدكم صفحة أخرى إلى الوراء، حتى تصلوا إلى الصفحة الأولى التي بدأتם الإبحار منها. إذا كان الزر غير فعال يكون رمادي اللون.
عندما تضغطون على زر التالي (Forward) تتقدمون إلى الصفحة التي تصفحتها من قبل حسب الترتيب. إذا كنتم في صفحة معينة، وضغتم السابق (Back)، يمكنكم بعد ذلك الضغط على التالي (Forward). بهذه الطريقة يمكنكم التقدم حتى آخر صفحة زرتموها من خلال نفس النافذة. طالما الزر ليس رمادي اللون.

صندوق الحاسوب (Computer Case)

المكان الذي يحوي أجزاء الحاسوب المختلفة التي تساعد الحاسوب في عمله.

المفضلة (Favorites)

قائمة المواقع التي تصنفونها لتتمكنوا من دخولها بسرعة أكبر. الضغط على زر المفضلة ☆ يظهر لكم القائمة.

الحوسبة السحابية (Cloud Computing)

خدمات المحوسبة (إدارة ومعالجة المعلومات) المتاحة للمستخدم من خلال شبكة الإنترنت. تُحفظ المضامين في سحابة افتراضية (شبكة خوادم ومراكز حاسوب) ومتوفرة للمستخدم من كل مكان و/أو جهاز طالما تتوفر شبكة الإنترنت. مثال على التطبيقات التي تستخدم الحوسبة السحابية: غوغل دوكس، دروبوكس (Dropbox).

🖥️ 🌐 🌐 🌐 **جهاز الحاسوب / الكمبيوتر (Computer)**

صندوق يحوي الأجزاء الداخلية لجهاز الحاسوب، أهمها: المعالج (دماغ الحاسوب)، الذاكرة ووسائل التخزين (قرص صلب، قرص مضغوط).

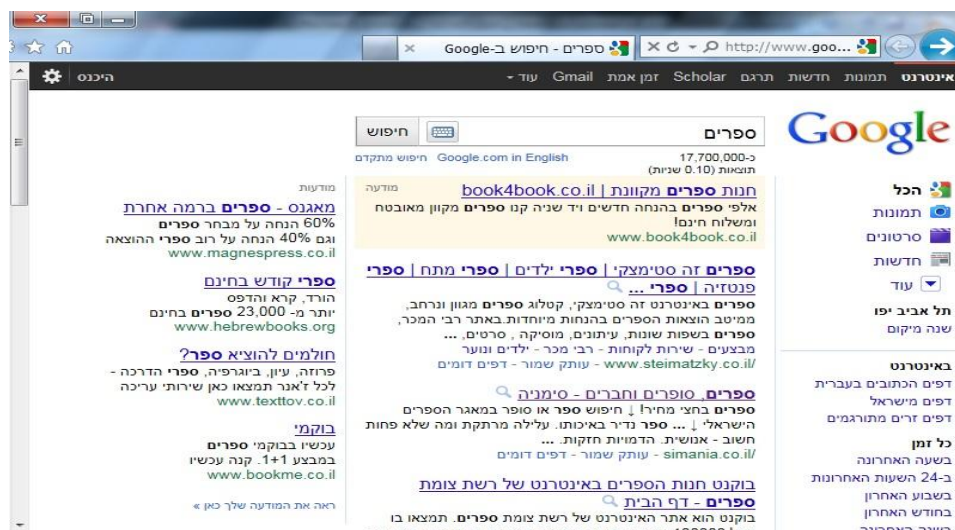


🖥️ 🌐 🌐 🌐 **الحاسوب اللوحي / تابلت (Tablet)**

هو عبارة عن حاسوب نقال مصمم كلوحة واحدة. شاشة اللمس خاصته تتيح استخدام الحاسوب باللمس بالإصبع، بدلا من الفأرة ولوحة المفاتيح. يمكن للمستخدم كتابة النص في الحاسوب من خلال لوحة مفاتيح افتراضية ظاهرة على الشاشة. يمكن أيضا توصيل الحاسوب بلوحة مفاتيح خارجية.

🖥️ 🌐 🌐 🌐 **محرك البحث (Search Engine)**

هو عبارة عن برنامج يسمح الإنترنت ويصنف المواقع. عندما تجرون البحث في أحد مواقع البحث، مثل Google، Yahoo! أو Bing، تظهر أمامكم نتائج البحث.



الشاشة (Monitor)

من عتاد الحاسوب. هي عبارة عن تلفزيون ولكن بدون لاقط.



لوحة المفاتيح (Keyword)

من عتاد الحاسوب. هي عبارة عن أداة نسيطر بواسطتها على الحاسوب ونكتب النصوص.

المنالية (Accessibility)

المنالّية هي مدى ملائمة النظام لاستخدامات الأشخاص ذوي الاحتياجات الخاصة. مثلا: ملائمة النظام لقصيري النظر، ثقيلي النظر أو العمي تعتبر تحسينا لمنالّية النظام.

توجيه (Navigate)

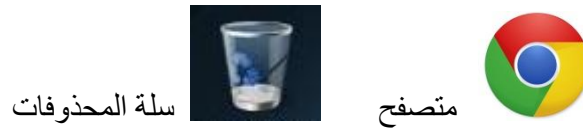
تشغيل روابط في الموقع للوصول للمعلومات المطلوبة.

رمز / علامة (Icon)

- صورة صغيرة تمثل أمرا (وتدعى زرا أيضا، كزر الطباعة، زر الرجوع إلى الخلف)، ملف أو برنامج. عند الضغط على الرمز:
- إذا كان الرمز زرا (أمرا) – يتم تنفيذ الأمر.
 - إذا كان الرمز برنامجا – يتم تأشيرته.

■ إذا كان الرمز ملفا – يتم تأشيرته.

أمثلة على الرموز في سطح المكتب:



المؤشر (Cursor)

صورة صغيرة على الشاشة تُبين إلى أين تشير. حركة الفأرة تحرك المؤشر. يمكن أن يظهر

المؤشر بعدة أشكال، من بينها:

يشير إلى مكان الفأرة (للاختيار أو التحريك).

يشير إلى مكان رابط.

عندما نكون موجودين في زاوية النافذة.

I مكان مؤشر الفأرة.

1 مكان مؤشر الفأرة حيث تظهر الأحرف التي تكتب لاحقا.

⌚ ساعة رملية، تشير إلى أن البرنامج يقوم بتنفيذ مهمة (مثلا، حفظ أو فتح). عليكم الانتظار

حتى يخرج المؤشر من هذه الحالة لتتمكنوا من الاستمرار.

الفأرة (Mouse)

من عتاد الحاسوب. أداة للسيطرة على الحاسوب والتحكم به. يتم تحريك الفأرة باليد وحركتها تحرك

المؤشر على الشاشة. ستجدون شرحا إضافيا في فصل استخدام الفأرة في كراسة "معرفة

الحاسوب".



منتدى (Forum)

موقع إنترنت أو جزء منه، يستخدم لإجراء النقاشات حول مواضيع محددة أو عامة. يتاح للمتصفحين كتابة رسالة في المنتدى، لإثارة نقاش جديد أو الرد على رسالة موجودة.

شريط التمرير (Scroll Bar)

يظهر شريط التمرير في جانب النافذة (شريط تمرير عمودي) أو في أسفل النافذة (شريط تمرير أفقي).



الدردشة (Chat)

هي عبارة عن محادثة فورية مكتوبة بين أشخاص من خلال شبكة الإنترنت. مثل هذه العملية تدعى في اللغة العربية دردشة.

الطريق المختصر (Short Cut)

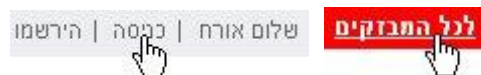
هو عبارة عن رمز لبرنامج مع سهم صغير في القسم السفلي منه. الضغط عليه يؤدي إلى تشغيل البرنامج. انظروا المثال للطريق المختصر لبرنامج بيكاسا.



🔗 (Link) רابט

נצ או סורה فی نافذة المتصفح يؤدي الضغط عليه/ها إلى فتح صفحة إنترنت جديدة، في نفس الموقع أو في موقع آخر. الرابط الذي هو نص يظهر عادة مع خط سفلي، وتظهر الصورة التي هي رابط مع إطار حولها.

عند وضع المؤشر على الرابط، يتحول إلى
مثال:



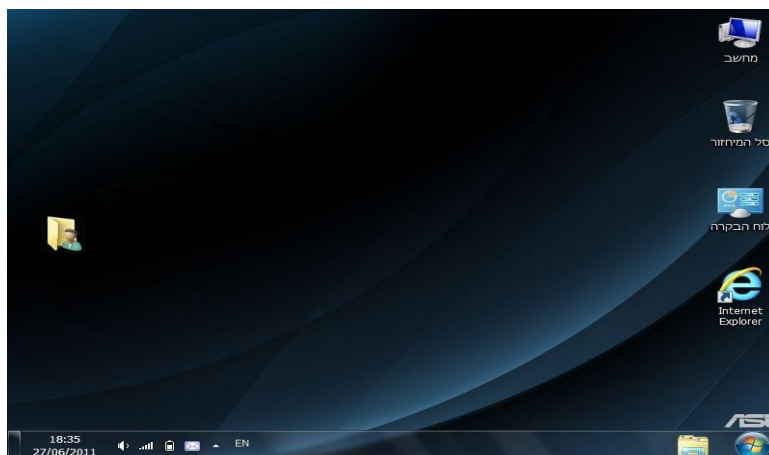
🔊 (Speakers) السماعات\ مكبرات الصوت

من عتاد الحاسوب. تكون السماعات جهازا منفصلا أو جزءا من الشاشة (مثل التلفزيون).



🖥️ (Desktop) سطح المكتب

أول ما نراه بعد تشغيل الحاسوب. تظهر على سطح المكتب بعض الرموز والاختصارات التي يمكن تشغيلها.



שريط سطر العناوين (Address bar)

شريط طويل موجود في نافذة المتصفح تحت شريط الأدوات، وهو المكان الذي يجب كتابة عنوان الموقع فيه. اكتبوا عنوان الموقع في سطر العنوان واضغطوا Enter على لوحة المفاتيح للوصول إلى الموقع المطلوب.

www.google.co.il/webhp?hl=iw&tab=Tw 

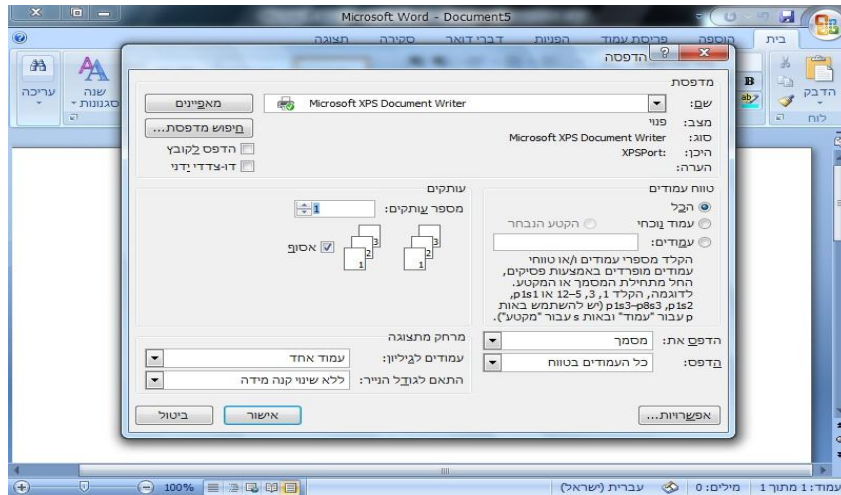
يمكن الوصول إلى المواقع من خلال البحث العام في محرك البحث دون كتابة العنوان.
مثل هذا البحث أقل دقة ولكنه أكثر سهولة للمستخدم.

البرنامج (Software)

برنامج يتم تثبيته في الحاسوب لتنفيذ مهام مخصصة له. مثلا: برنامج Word هو برنامج لمعالجة النصوص، open office هو مجموعة برامج مجانية موازية لبرامج ال Office الخاص بميكروسوفت، برنامج Internet Explorer هو برنامج تصفح على الإنترنت (متصفح)، برنامج WhatsApp هو برنامج رسائل فورية وبرنامج Skype هو برنامج لإجراء المكالمات بين الحاسوب والهاتف الذكي (يمكن أيضا التواصل بين حاسوب وحاسوب أو بين هاتف ذكي وهاتف ذكي آخر من خلال هذا البرنامج).

סנדוק המחדשה (Dialog Box)

נאפדה יערשה הרנאג ענדה יחנאג למעפיה לנאפיה לנאפיה. מנלה, ענדה נאפיה נאפיה מנלה
 פי ברנאג Word, יאפיה מנאג אאיהר מנאג המנלה ונאפה. יאפיה אאיהר ונאפה נאפיה
 המנלה (OK) או הנאפיה ענלה אי זר אר. נאמה אן סנדוק המחדשה נאפה, אין הרנאג
 בנאנארה נאפיהמנאג ולזהא לנ יחדא נאפה.



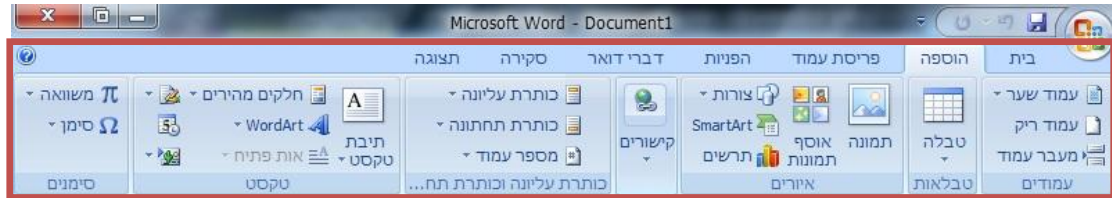
סנדוק הבח (Search Box)

הו שכל מסנאפיה יאון פארגא פי העדה, פי נאפיה המנאפיה, יאפיה אן נאפיה פי העדה או המנאפיה
 הנאפיה נאפיה ענלה. הנאפיה ענלה סנדוק הבח (יאפיה ענלה: אאיהר, נאפיה, Go או
 אי נאפיה אר) סיערש אמנאג שפה פייה הנאפיה המנאפיה המנאפיה הנאפיה הנאפיה.



הلائحة (Menu)

هي عبارة عن سلسلة من الأوامر الموجودة في الجزء العلوي من البرنامج (Word، المتصفح) يمكن أن نختار منها. بالضغط على الأمر الذي في اللائحة ستفتح لائحة عامودية تتضمن إمكانيات أخرى لنختار منها.



لائحة في الموقع

هي عبارة عن لائحة في الموقع قد تكون قائمة روابط (نص أو صورة) مرتبة بشكل أفقي أو عامودي.



لائحة قابلة للتمرير (Drop Down List)

- هي قائمة من القيم التي يجب أن نختار منها قيمة واحدة فقط.
- عندما ترون زرا مع سهم، قد لا تكون هناك قيمة، أو توجد قيمة واحدة.
- لرؤية قائمة القيم التابعة لهذا الزر يجب الضغط على السهم إلى أسفل.
- لاختيار قيمة من قائمة القيم يجب الضغط عليها بواسطة الفأرة.

