WIKIPEDIA
The Free Encyclopedia

Pagina principal
Contenido
Contenido Destacado
Eventos actuales
Artículo al azar
Donar a Wikipedia
Tienda de Wikipedia

Interacción
Ayuda
Acerca de Wikipedia
Portal de la comunidad
Cambios recientes
Contacto página

Instrumentos
Lo que enlaza aquí
Seguimiento de enlaces
Subir archivo
Páginas especiales
Enlace permanente
Información de la página
Elemento Wikidata
Cite esta página

Imprimir / exportar
Crear un libro
Descargar como PDF
Versión imprimible

Idiomas
Deutsch
Français
Italiano
日本語
Norsk bokmål
Suomi
اردو
Editar enlaces

Autopen

De Wikipedia, la enciclopedia libre

Un **autopen** o **máquina de firma** es un dispositivo utilizado para la firma automática de una firma . La razón de que emplea un autopen es típicamente como un compromiso entre lo que cada firma de la mano y la impresión de una reproducción de la firma, percibido como impersonal por el destinatario.

Los primeros autopens utilizaron un plástico *matriz* de la firma original que es un canal cortado en una placa de grabado en la forma de una rueda. Un lápiz óptico impulsado por un motor eléctrico siguió el eje x e y de un perfil o forma grabada en la placa (que es por eso que se llama una *matriz*). El lápiz es conectado mecánicamente a un brazo que puede contener casi cualquier instrumento común escritura, por lo que la pluma y tinta preferida se pueden utilizar para sugerir autenticidad. La firma Autopen se realiza con una presión uniforme (y indentación en el papel), que es cómo estas máquinas son distinguibles de escritura a mano original en el que la presión varía. [4]

Autopens días modernos utilizan una tarjeta inteligente o USB flash drive firma para almacenar firmas y frases en lugar de las matrices de plástico. Además, algunos modelos pueden replicar páginas enteras de escritura una vez una fuente personalizada se ha creado en la escritura de un usuario.

El Autopen Modelo 50 [1] de la Autopen Compañía Internacional [2] fue utilizado extensivamente por John F. Kennedy de la Casa Blanca 's de duplicar su firma. [3]

Contenido [ocultar]

1 Historia
2 Usuarios
3 dispositivos similares
4 Véase también
5 Referencias
6 Enlaces externos

Historia [editar]

La primera firma de máquinas de duplicación fueron desarrollados por un inglés llamado John Isaac Hawkins . Hawkins recibió un Estados Unidos la patente para su dispositivo en 1803. En 1804, Thomas Jefferson comenzó a usar el dispositivo ampliamente. [5] Este dispositivo temprano era conocido en su momento como un polígrafo (una versión abstracta del pantógrafo) y tiene poco parecido con autopens de hoy en el diseño u operación. [6] El autopen llamado **Pen robot** fue desarrollado en la década de 1930, y llegó a estar disponible comercialmente en 1937 (usado como un dispositivo de unidad de almacenamiento, similar en principio a la forma en los registros de vinilo almacén de información) para grabar uno de los firmantes de firma. Un pequeño segmento del registro podría ser retirado y almacenado en otro lugar para evitar el mal uso. La máquina sería entonces capaz de producir en masa una firma plantilla cuando sea necesario. [7]

Mientras que la pluma del robot estaba disponible comercialmente, el primer autopen éxito comercial fue desarrollado por **Robert M. De Shazo Jr.** en 1942. [8] De Shazo desarrolló la tecnología que se convirtió en el autopen moderna en referencia a una Solicitud de Cotización (RFQ) de la Marina, y en 1942, recibió una orden para el equipo de la Secretaría de Marina. [9] Este fue el comienzo de un mercado significativo en el gobierno para la autopen, como las máquinas pronto terminaron en las oficinas de los miembros del Congreso , el Senado y las ramas ejecutivas. En un momento dado, De Shazo estimó que había más de 500 autopens en uso en Washington, DC [10]

En 2005, el Departamento de Justicia de Estados Unidos emitió una opinión legal defender el derecho del presidente de Estados Unidos para firmar facturas por autopen. [11]

Usuarios [editar]

La confidencialidad es muy importante Autopen propietarios y la mayoría no divulgará si poseen o no. [12] Algunos dicen que Harry Truman fue el primer presidente de Estados Unidos de utilizar el Autopen como una forma de responder a correo y firmar cheques. [13] Otros atribuyen Gerald Ford como el primer Presidente que reconocer abiertamente su uso de la Autopen, [14] pero Lyndon Johnson permitió fotografías de su autopen que deben tomarse cuando se encontraba en la oficina, y en 1968 el *National Enquirer* ellos corrieron junto a la primera página titular "El Robot Que Se Sienta En Para El Presidente." [15]

Dispositivos Autopen se utilizan hoy en día por los políticos y la recaudación de fondos para firmar cartas a los componentes escritos por los asistentes administrativos y personal de oficina, y por otros personajes famosos para firmar autógrafos. [16]

Durante su visita a Francia, el presidente Barack Obama autorizó el uso de un autopen para crear su firma, que convirtió en ley una extensión de tres disposiciones de la Ley Patriota de EE.UU. . [17] El 3 de enero de 2013, se firmó la extensión de los Bush recortes de impuestos , utilizando el Autopen durante sus vacaciones en Hawaii . [18] Con el fin de firmar en el plazo requerido, su otra alternativa hubiera sido haber tenido el proyecto de ley volado con él durante la noche. [19] Los líderes republicanos han cuestionado si este uso de la Autopen cumple con el requisito constitucional para la firma de un proyecto de ley, [20] pero la validez del uso de la presidencia de un autopen no se ha hecho la prueba en los tribunales. [21] Durante su mandato, el presidente George W. Bush pidió y recibió un dictamen favorable [11] del Departamento de Justicia sobre la constitucionalidad de la utilización de la autopen, pero no hizo uso de él mismo. [22]

Dispositivos similares [editar]

Seguir desarrollando la clase de dispositivos conocidos como autopens, autor canadiense Margaret Atwood creó un dispositivo llamado el Longpen , que permite la conversación de audio y vídeo entre el ventilador y autor de un libro mientras se está firmando de forma remota.

Véase también [editar]

- John Hancock
- Sello de goma (la política)
- Selle (Asia Oriental)
- Telautograph

Referencias [editar]

1. ^ "Autopen Modelo 50" . La Compañía Autopen.
2. ^ "Compañía Internacional Autopen" . La Compañía Autopen.
3. ^ Hamilton, Charles (1965). *El Robot que ayudaron a hacer un Presidente: Un reconocimiento en los misterios de la firma de John F. Kennedy* . Nueva York: Charles Hamilton autógrafos.
4. ^ "El Autopen" . La Compañía Autopen.
5. ^ Seabrook, Andrea (27 de mayo de 2011). "Obama esgrime su ... Autopen?" . NPR.
6. ^ Benac, Nancy (27 de junio de 2011). "Firma de Obama: ¿Es real o es Autopenned?" . *Yahoo! Noticias* . Associated Press . Consultado el 5 de enero de 2013 .
7. ^ "Robot Pen copias de escritura a mano desde un récord" . *Popular Mechanics* : 657. 05 1937.
8. ^ "El Autopen: Hemos estado en él desde el principio muy" . Automatizado Tecnología Firma.
9. ^ Rein, Lisa (11 de abril de 2014). "Firma-Escritura Máquinas Rumble de Washington en la era digital" . *El Washington Post* . p. A1 . Consultado el 11 de abril de 2014 .
10. ^ Cheney, Lynne (agosto 1983). "El Autopen" (PDF) . *El Washingtonian* . Consultado el 11 de abril de 2014 .
11. ^ *una b* Nielson, Howard C., Jr. (7 de julio de 2005). Si el Presidente puede firmar un proyecto de ley por la Dirección de que su firma se colocará en Es (PDF) (Informe). Departamento de Justicia de los Estados .
12. ^ McClain, Buzz (julio de 2013). "Atentamente, esta máquina no existe" . *Revista de Virginia del Norte* . Consultado el 07 2013 .
13. ^ Resnick, Brian (3 de enero de 2013). "Cuando un robot Señales de un Proyecto de Ley: Una breve historia de la Autopen" . *Diario Nacional* . Consultado el 3 de enero de 2013 .
14. ^ Cheney, Lynne (agosto 1983). "El Autopen" . *El Washingtonian* . Consultado el 1 de enero de 2013 .
15. ^ "El Robot Que Se Sienta En Para El Presidente" . National Enquirer . 17 de marzo 1968.
16. ^ ladrillo, Krista (14 de julio de 2011). "Replicaciones Firma de Rockville compañía han Llamando Seguridad Nacional" . *Rockville Patch* . Consultado el 5 de enero de 2013 .
17. ^ Mascaró, Lisa (27 de mayo de 2011). "Congreso vota a tiempo para extender las disposiciones clave de la Ley Patriota" . *Los Angeles Times* . Consultado el 27 de mayo de 2011 .
18. ^ Bruce, Mary (3 de enero de 2013). "Bill Obama 'precipicio fiscal' Signos Con Autopen". ABC News.
19. ^ Sawyer, Diane (2 de enero de 2013). "ABC World News: Firma en ley" . *ABC World News con Diane Sawyer* . 06:30 minutos en. ABC . Consultado el 6 de enero de 2013 .
20. ^ Jackson, David (17 de junio de 2011). "Los republicanos protestan Obama firma proyecto de ley con autopen" . *EE.UU. Hoy* .
21. ^ Knoller, Marcos (18 de noviembre de 2011). "Obama usa autopen, de nuevo, a firmar proyecto de ley" . CBS News .
22. ^ Cirilli, Kevin (3 de enero de 2013). "10 datos sobre el 'Autopen " " . *Politico* .

Enlaces externos [editar]

- Un sitio con información sobre firmas Autopen
- collectSPACE: Identificación Astronauta Autopens

Categorías : Máquinas | Documentos de identificación personal

Esta página fue modificada por última vez el 3 de febrero de 2015, a las 15:53.

El texto está disponible bajo la Licencia Creative Commons Reconocimiento-Compartir bajo la misma ; cláusulas adicionales pueden aplicar. Al utilizar este sitio, usted acepta los Términos de Uso y Política de Privacidad . Wikipedia® es una marca registrada de la Wikimedia Foundation, Inc. , una organización sin fines de lucro.

Política de privacidad Acerca de Wikipedia Aviso legal Póngase en contacto con Wikipedia Desarrolladores Vista móvil