

Lenovo democratiza el uso del formato 16:10 en sus portátiles profesionales

 Windows 11

Lenovo recomienda Windows 11 para empresa

Ya no solo es el procesador, la duración de la batería o el peso. En la decisión de compra de un portátil la pantalla tiene cada vez mayor valor. Además de la tecnología, clave, los usuarios analizan su tamaño y formato. Y en la decisión entra en juego, como en el resto de los componentes, el uso que se le da al equipo. Para responder a esta demanda, Lenovo ha apostado por democratizar el uso del popular formato 16:10 más allá de sus familias de gama alta: sus ThinkBook G6 o sus ThinkPad E G5 ya disfrutan de este ratio de pantalla como un valor diferencial.

Marilés de Pedro

En 2022 Lenovo ya incluyó este tipo de pantalla en sus equipos ThinkPad T14 G3 y ThinkPad T16 G1 y en 2023 ha sido el único fabricante que decidió extender su uso a sus equipos más populares, manteniendo un precio competitivo. Un formato que ya está presente en los modelos de 14, 15 y 16".

Beneficios del formato 16:10

El formato 16:10 es un "híbrido" perfecto ya que permite disfrutar, con calidad, de los mejores contenidos audiovisuales y, al mismo tiempo, sacar el máximo partido a las herramientas de productividad laboral. Se sitúa, por tanto, en el punto medio entre el popular formato panorámico 16:9, el más indicado para el contenido multimedia y los juegos; y el ratio 4:3 que es el que mejor se adapta a las aplicaciones ofimáticas.

Gracias a su diseño panorámico, el usuario puede disfrutar de contenidos multimedia (películas, series o vídeos) y de los servicios de *streaming* (o de plataformas como You-

El formato 16:10 es un "híbrido" perfecto ya que permite disfrutar, con calidad, de los mejores contenidos audiovisuales y, al mismo tiempo, sacar el máximo partido a las herramientas de productividad laboral

Tube) sin que aparezcan grandes bandas negras en la parte superior e inferior. Además, se incrementa la sensación de inmersión ya al estar el campo visual del usuario mejor cubierto por la pantalla, éste disfruta mucho más.

En el desempeño de su actividad profesional, al usuario le resulta más sencillo trabajar con dos ventanas de una aplicación (o varias) enfrentadas, lo que aumenta la productividad y el confort. También es útil para determinadas aplicaciones ya que ofrece un mayor espacio vertical que, entre otras posibilidades, permite observar 46 filas en un Excel (frente a las 40 que se pueden ver en un formato 16:9), 15 filas en un documento de

Word (2 más que el otro ratio panorámico) y 3 capas más en la aplicación de Photoshop que si se cuenta con un formato 16:9. En definitiva, se gana espacio en los dos vectores: horizontal y vertical; y también en el número de píxeles (1.920 x 1.200 píxeles), lo que permite mostrar un 11 % más de contenido que en un formato 16:9, lo que redundará directamente en una mayor productividad.

Más allá de la imagen

La apuesta por el formato 16:10 también repercute en otras prestaciones del equipo. Los ThinkBook 16 Gen6, por ejemplo, cuentan con un *touchpad* de 120x75 milímetros, superior al teclado de la generación anterior



(ThinkBook 15 Gen5); con un mayor espacio para los cursores o las teclas numéricas. Estos equipos disfrutan de un nuevo teclado que incluye teclas robustas, con un mejor recorrido de tecla y mayor espaciado entre ellas para evitar entradas accidentales.

También se consigue un mejor diseño, incrementando sus capacidades de expan-

sión (es posible contar con más puertos USB-C) y una mayor duración de la batería: el ThinkBook 16 Gen1, por ejemplo, ha incrementado la capacidad un 18,3 % en relación al ThinkBook 15 Gen5.

El formato, por tanto, permite reducir las dimensiones sin sacrificar ni el uso ni el confort. Incluso en casi todos los modelos se ha

conseguido rebajar el peso del equipo, lo que le permite mantener, intacta, su capacidad de movilidad. En el ThinkPad E de 14", por ejemplo, el peso se ha reducido hasta los 1,41 kilogramos (la generación anterior sumaba 1,59 kilogramos). Todo ello manteniendo los precios competitivos de sus predecesores.

Lenovo ThinkPad E14 G5 y ThinkPad E16

G5

Ya nadie duda de las ventajas y los beneficios del trabajo híbrido. Un estudio de IDG, para Microsoft, preveía que alrededor del 85 % de las empresas españolas disfrutará, en mayor o menor medida, de un modelo híbrido de trabajo este año. Una tendencia impulsada por la mayor flexibilidad laboral, el aumento de la satisfacción del empleado, la reducción de costes operativos, la mejora de la colaboración y la atracción del talento. Consciente de esta realidad, Lenovo cuenta con una extensa gama de portátiles para

asegurar a los usuarios la máxima productividad, seguridad y conexión en cualquier lugar. Dentro de su gama ThinkPad, destacan las familias E14, con pantalla de 14"; y E16, con pantalla de 16". Diseño robusto, una completa conectividad y una seguridad fiable señalan la terna de características más importantes.

Rediseñados con una relación mejorada pantalla/cuerpo, integran el ratio 16:10 para ampliar el espacio visual. En su carta de procesadores, Intel Core de 13ª generación o AMD Ryzen serie 7000, ambos con potentes opciones gráficas.

La memoria DDR4 de hasta 40 GB y el almacenamiento SSD de gran capacidad de 1 TB abren suficiente capacidad para afrontar los requerimientos de los usuarios en estos entornos híbridos.

Disponen de un nuevo *trackpad*, rediseñado con un mayor tamaño, que se une a un nuevo diseño del teclado; lo que permite una mejora de la sensación de uso. Su ofer-

El formato 16:10 permite reducir las dimensiones sin sacrificar ni el uso ni el confort de los usuarios

ta de conectividad alcanza una amplia gama de puertos, incluidos USB-C 3.2 Gen2 (función completa), USB-A 3.2 Gen1 y 2.0, Thunderbolt 4, HDMI 2.1 TMDS, RJ45 y conector de audio. La conexión inalámbrica está garantizada con hasta *wifi 6E* y Bluetooth 5.0. En el área de la seguridad, cuentan con lector de huellas dactilares para asegurar un inicio de sesión segura, una ranura de bloqueo Kensington para evitar los robos y una seguridad dTPM1 que impide *hackeos* y brechas. Cuentan con obturador de privacidad de la cámara, cerrándola cuando no está en uso para proteger aún más la privacidad del usuario.

En el lado del peso, los dispositivos de 14" parten de 1,41 kilogramos y los de 16" de 1,76 kilogramos.

Portátiles ThinkBook

Dentro de la completa gama profesional de Lenovo también se ubica la serie ThinkBook, muy similar en prestaciones y potencia a los ThinkPad, pero con un diseño diferenciador. Se trata de equipos que también ponen énfasis en el confort del usuario: por ejemplo, la posición del teclado se ha estudiado para aliviar la tensión corporal; o las pantallas, también con ratio 16:10, cuentan con tecnología de luz azul para cuidar la vista. El diseño apuesta por un chasis de aluminio ligero. La tecnología térmica se identifica con dos ventiladores que permiten obtener el máximo rendimiento y tiempo de actividad del ordenador. Su escalado, para actualizarlos y reconfigurarlos a medida que crece la empresa, es sencillo.

En el lado de la seguridad destacan presta-

ciones como el obturador mecánico de la cámara y el botón de encendido activado por huellas dactilares. Incorporan los últimos procesadores Intel Core o AMD Ryzen y cuentan con tecnología de audio Dolby Atmos, cancelación Smart del sonido y AI Meeting Manager para tomar notas, entre otras funciones.

Windows 11, arma de productividad

Los equipos cuentan con Windows 11, la versión del sistema operativo de Microsoft más segura e inclusiva hasta la fecha. Un sistema adaptado para cumplir con todas las exigencias de productividad, seguridad y conectividad que la implantación de los modelos híbridos de trabajo ha generado.

Un sistema que, desde su lanzamiento en 2021, se ha actualizado. La seguridad ha sido potenciada gracias a la colaboración de la marca con diferentes fabricantes de

dispositivos para elevar la seguridad contra múltiples vectores de ataque. Por ello, Windows 11 cuenta con dos funciones para hacer frente a los ciberataques: Microsoft Defender SmartScreen refuerza la protección de los usuarios de los ataques de *phishing* mientras que Smart App Control combina los certificados de firma de código junto a

modelos de inteligencia artificial para garantizar que solo se ejecuten aplicaciones seguras. Otro ejemplo de ello es Config Lock que monitoriza las claves de registro a través de políticas de MDM y las corrige de forma dinámica en caso de incidente de seguridad para garantizar que los dispositivos de cualquier ecosistema cumplan con los protocolos de seguridad industrial y específicos de cada organización.

En el área de la inclusión, las últimas funciones, Focus Sessions, Live Captions y Voice Access, permiten a cualquiera, incluidas las personas con discapacidades, impulsar su productividad.

También se han potenciado las capacidades de reuniones inteligentes que aprovechan las características del hardware incorporando inteligencia artificial para mejorar la claridad de la voz (Voice Clarity), realizar encuadres automáticos de los participantes (Automatic framing), mejorar el desenfoque del fondo (Portrait



Los equipos cuentan con Windows 11, la versión del sistema operativo de Microsoft más segura e inclusiva hasta la fecha

Background Blur) y mantener el contacto visual entre los interlocutores (Eye Contact) con el objetivo de mejorar la experiencia y lograr videollamadas más naturales y cercanas.

Ahora la administración de aplicaciones para Microsoft Edge ofrece una mayor flexibilidad en los espacios de trabajo de los empleados. Con las políticas de protección de aplicaciones aplicadas en Endpoint Manager for Edge para Windows, los administradores podrán configurar cómo se transfieren los datos, dentro y fuera de la organiza-



ción, así como definir el nivel de protección de Windows Defender en el dispositivo. Además, Microsoft Endpoint Manager constituirá una única solución basada en la nube que aúna herramientas de seguridad y ges-

tión de *endpoints* críticos.

También es una realidad la integración entre Windows 11 y Windows 365 con herramientas como Windows 365 Switch, para una transición fluida entre el PC en la nube y el equipo local con un solo clic; y Windows 365 Boot, para iniciar directamente el PC en la nube con Windows 365 en un solo paso, y permitir la resincronización automática después de trabajar sin conexión, sin perder ningún dato, con Windows 365 Offline.

 Windows 11
Lenovo recomienda Windows 11 Pro para empresa