

## **Tecnología diseñada para la educación: La propuesta de Epson en el Congreso Internacional Dokuma 2020**



**América Latina, octubre de 2020.** Con el propósito de reafirmar su compromiso con la educación y conscientes de que el aprendizaje es la base fundamental en el desarrollo del ser humano, Epson, líder mundial en imagen digital, proyección e impresión, participó en la cuarta versión del Congreso Internacional Dokuma: Tendencias de la Innovación Educativa. Este evento virtual, que se llevó del 22 al 24 de octubre, se ha posicionado como un espacio de intercambio de conocimientos académicos e investigativos, apuntando a transformar la visión de educación.

Según José Luis Rodríguez, Gerente Senior de Videoproyectores para Epson Colombia, *“La tecnología de hoy debe funcionar de forma fluida y continua, partiendo desde el uso compartido de la pantalla y el aprendizaje flexible, hasta la implementación de un entorno colaborativo para todas las ubicaciones. En Epson conocemos las necesidades del sector educativo y usamos estos conocimientos para diseñar una tecnología que permita desarrollar procesos continuos y eficientes”*.

El Congreso, además, tuvo como propósito posibilitar la implementación de proceso de innovación entre las instituciones participantes, por medio de una plataforma de comunicación para la construcción de estrategias de sostenimiento teniendo en cuenta las siguientes temáticas transversales: pedagogías alternativas, arte e innovación, educación inclusiva, transformaciones institucionales y nuevas tecnologías.

Durante su participación, Epson presentó sus recientes soluciones tecnológicas de videoproyección, impresión y escáner, herramientas diseñadas para cubrir las necesidades del sector educativo, brindando a los docentes y estudiantes ambientes interactivos y de conectividad.

### **Soluciones de videoproyección**

**Epson EF-100W/B**

Estos videoproyectores cuentan con un diseño ergonómico y moderno para ambientes minimalistas, permite proyectar sobre cualquier superficie y orientación, desde la pared al techo, o incluso en el suelo. Su principal valor agregado es que alcanza un tamaño de pantalla de más de 100 pulgadas e integra una fuente de luz láser que ofrece una duración hasta de 20.000 horas en tiempo de vida, mientras que su capacidad lumínica es de 2.000 lúmenes en blanco y color.

### **BrightLink 1485Fi**

El videoprojector interactivo BrightLink<sup>®</sup> 1485Fi+ conecta personas, tecnología e ideas en una única experiencia digital, facilitando una mejor comunicación al convertir cualquier superficie en un área interactiva. Con una proyección de hasta 120" para pantallas 16:6 o 100" para pantallas 16:9, y con un brillo de 5.000 lúmenes en color y 5.000 en blanco, esta tecnología táctil permite presentaciones con alta calidad. Con un toque o un simple gesto se puede encender y realizar anotaciones a través de la tecnología touch, lo que permite trabajar directamente sobre la proyección con participantes físicos o remotos.

### **LightScene EV100**

Las soluciones de señalización digital de la serie LightScene<sup>™</sup> están diseñadas para integrarse en cualquier entorno, mientras inspiran creatividad, ya que combinan iluminación y tecnología de visualización en un solo dispositivo. Contienen una conectividad avanzada incluyendo: HDMI<sup>®</sup>, RJ-45, LAN alámbrica e inalámbrica, y ranura de tarjeta SD para almacenamiento de contenido. Además, cuentan con un sistema de visualización brillante de 2.000 lúmenes en color y en blanco y, así obtener imágenes más vibrantes y brillantes.

### **Soluciones de impresión y escáner**

La impresora multifuncional **WorkForce<sup>®</sup> Pro WF-C869R**, con tecnología de impresión sin calor PrecisionCore Heat-Free <sup>™</sup>, diseñada para grupos de trabajo que desean aumentar su productividad y ofrecer impresión a color a bajo costo. Su sistema de bolsas de tinta reemplazables rinde hasta 86.000<sup>1</sup> páginas sin cambiar la tinta, lo que significa menos intervenciones y menos molestias. Acelera las impresiones de calidad profesional hasta 25/26 ppm negro/color<sup>2</sup> y escanea documentos hasta 25 páginas por minuto.<sup>3</sup>

---

<sup>1</sup> Los rendimientos de los paquetes de tinta se estiman en función de la prueba ISO/IEC 24711 en el modo predeterminado imprimiendo continuamente. Los rendimientos de los paquetes de tinta varían considerablemente por razones que incluyen imágenes impresas, ajustes de impresión, temperatura y humedad. Los rendimientos pueden ser menores cuando se imprime con poca frecuencia o predominantemente con un color de tinta. Todos los colores de tinta se utilizan para la impresión y el mantenimiento de la impresora, y todos los colores deben instalarse para imprimir. Para la calidad de impresión, parte de la tinta de los paquetes de tinta incluidos se utiliza para el inicio de la impresora y una cantidad variable de tinta permanece en el paquete de tinta después de la señal de "reemplazar el paquete de tinta". Para más detalles, visite [www.epson.com/inkinfo](http://www.epson.com/inkinfo).

<sup>2</sup> Las velocidades de impresión en negro y en color se miden de acuerdo con ISO/IEC 24734. Los tiempos de impresión reales variarán según factores que incluyen la configuración del sistema, el software y la complejidad de la página. Para obtener más información visite [www.epson.com/printspee](http://www.epson.com/printspee).

<sup>3</sup> En comparación con las impresoras multifunción en color con funciones similares con velocidades de 35 ppm o menos según los datos disponibles en la industria, junio de 2019. El ahorro real de energía variará según el modelo y el uso del producto. El ahorro real de energía variará según el modelo y el uso del producto.

Por otro lado, el escáner Duplex de Documentos a Color **WorkForce DS-870**, brinda un alto rendimiento y está diseñado para espacios que requieren velocidad y productividad, el DS-870 ofrece velocidades de hasta 65 ppm/130 ipm<sup>4</sup>, un alimentador automático (ADF) de gran volumen (hasta 100 páginas), y un ciclo diario de trabajo de hasta 7.000 páginas<sup>5</sup>. Los drivers TWAIN e ISIS<sup>®</sup> incluidos proporcionan una integración sencilla con sistemas de administración de documentos, mientras que la pantalla LCD y los botones facilitan el escaneo y la selección de modos.

*“Epson le apunta a cubrir todos los mercados, ofreciendo una amplia gama de productos para la educación, con una calidad de imagen y un desempeño a muy bajo costo y que sobresalen frente a sus competidores”,* concluyó Paola Gayón, Gerente Regional de Soluciones de Impresión y Scanners Epson.

#### **Acerca de Dokuma**

El Congreso Internacional Dokuma promueve espacios de intercambio académico, investigativo y de experiencias en innovación educativa que están transformando la educación en el mundo y que posibilitan la implementación de procesos de innovación entre las instituciones participantes; a través de una plataforma de comunicación para la construcción de estrategias de sostenimiento teniendo en cuenta las siguientes temáticas transversales: Pedagogías alternativas, Arte e Innovación, Educación inclusiva, Transformaciones institucionales, y Nuevas tecnologías. Para más información <https://www.congresodokuma.com/>

#### **Acerca de Epson**

Epson es líder mundial en tecnología dedicada a convertirse en una empresa indispensable para la sociedad conectando a personas, cosas e información con sus tecnologías eficientes, compactas y de alta precisión. La empresa tiene como objetivo impulsar las innovaciones y exceder las expectativas de los clientes en el ámbito de la impresión de inyección de tinta, comunicaciones visuales, dispositivos móviles y robótica.

Epson se enorgullece de sus contribuciones para lograr una sociedad sustentable y de sus constantes esfuerzos para alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas. Liderada por Seiko Epson Corporation con sede en Japón, el Grupo Epson genera, a nivel mundial, ventas anuales con un valor superior a JPY 1 trillion.

[global.epson.com/](http://global.epson.com/)

#### **Contacto de Prensa:**

**Adriana Banar** - Epson PR Latin Manager - [adriana\\_banar@epson.com.ar](mailto:adriana_banar@epson.com.ar)

**María Sol Cabrejas Prieto** - Mazalán Comunicaciones - [scabrejas@mazalan.com.ar](mailto:scabrejas@mazalan.com.ar)

**Sofía Bruno Laxagueborde** - Mazalán Comunicaciones - [sbruno@mazalan.com.ar](mailto:sbruno@mazalan.com.ar)

**Anush Ter Akopian** - Mazalán Comunicaciones - [anush@mazalan.com.ar](mailto:anush@mazalan.com.ar)

---

<sup>4</sup> Velocidad de escaneo basado en una digitalización de una hoja a 300 dpi, tamaño carta en blanco y negro, escala a grises o color.

<sup>5</sup> El ciclo de trabajo diario máximo es el número más alto recomendado de hojas escaneadas por día. Para obtener los mejores resultados, no exceda el ciclo de trabajo diario máximo. Cálculos basados en una velocidad de escaneo de 65 ppm y un tiempo de uso diario supuesto.