

FESPA 2019: escaparate de novedades para imprimir en gran formato

FESPA es la principal feria europea dedicada a la impresión en gran formato para aplicaciones en los comercios y en otros sectores verticales. La edición 2019, que se ha celebrado en Múnich, del 14 al 17 de mayo, reunió a 700 expositores que aprovecharon su paso por el salón para mostrar sus últimas soluciones y presentar las tendencias que marcarán el futuro de este sector.

Rosa Martín

FESPA es el punto de encuentro de la industria de la tecnología para la cartelería de gran formato y la innovación dentro del ámbito de la serigrafía, la impresión digital y textil. Es al mismo tiempo un escaparate de las novedades que llegarán al mercado en los próximos meses. Grandes nombres del sector participaron en la feria para dar a conocer los productos en los que han trabajado en los últimos meses.

Canon

Canon acudió a la feria con una nueva impresora de la gama de equipos con tecnología Canon UVgel: el nuevo modelo Océ Colorado 1650, que incorpora una nueva tinta y la tecnología Océ FLXfinish. Esta impresora de producción de 64", que se ha diseñado para ofrecer calidad



y velocidad de impresión, permite la impresión de grandes volúmenes de aplicaciones como vinilos autoadhesivos, papel pintado, canvas, "soft-signage" o retroiluminables con una gran flexibilidad de acabados. Dispone de una nueva versión de la tinta Canon UVgel que se ha diseñado para incrementar la flexibilidad de adaptación al soporte de cada gota de tinta curada.



Esta impresora incluye Océ FLXfinish, un nuevo procedimiento de curado LED que permite al usuario escoger entre los modos mate o brillo en cada impresión. El acabado brillo está pensado para aplicaciones de exterior como banderolas o posters, mientras que el acabado mate resulta muy llamativo en interiores como, por ejemplo, en murales o cartelera en punto de venta. Esta tecnología también permite trabajar con soportes porosos como papeles sin tratamiento

o materiales "soft-signage" como textil o soportes con siliconas ya que cada gota de tinta se fija inmediatamente al ser inyectada y evita que el soporte la absorba.

Epson

La feria fue el marco de presentación de la solución de impresión sobre cuero sintético de Ecotex. Esta opción permite que los modelos de la serie Epson SureColor SC-S puedan imprimir directamente sobre cuero sintético para aplicaciones de ropa, mobiliario, automoción y productos promocionales. Este sistema de impresión se compone



de la impresora, la opción de Ecotex y el software especial, que ha sido desarrollado por Dev Studio.

Epson también presentó dos nuevos modelos SureColor SC-S: la SC-S60600L y la SC-S80600L. Estas impresoras de 64" ofrecen a los clientes un menor coste total de propiedad y, a la vez, continúan ofreciendo diversas aplicaciones con acceso a Epson Edge Dashboard, con más de 250 descargas de perfiles EMX. Cuentan con cabezales de impresión TFP PrecisionCore. Y disponen del software RIP Epson Edge y la herramienta de contabilidad LFP —que proporciona datos precisos del coste del trabajo—. Además, presentó un nuevo papel fotográfico que estará disponible con superficies brillantes y semibrillantes, con un gramaje de 200 g/m². Este papel está pensado para los usuarios de las series Epson T y P que producen fotografías y pósters de alta gama.

HP

HP eligió la feria para presentar su nueva impresora HP Stich S1000, de hasta 3,2 metros para producción por sublimación de tinta, diseñada para ofrecer una alta productividad en aplicaciones textiles en el mercado *"soft-signage"*, incluyendo retroiluminables, letreros frontales y decoración de interiores como cortinas, tapicerías y sofás. Ofrece una velocidad de producción de hasta

220 m²/h y una velocidad de retroiluminación de hasta 130 m²/h. Y proporciona un dpi nativo de 1.200 en los cabezales de impresión de inyección térmica.

Este modelo es el más alto de la gama Stich, que está diseñada para acelerar la adopción de la impresión digital comercial. Y se completa con dos modelos de 64" HP Stich S300 y la HP Stich S500.



Las nuevas impresoras ofrecen una óptima duración del color, gracias a la tecnología de inyección de tinta térmica de HP. El modelo HP Stich S300, que está pensado para los departamentos de creación de prototipos y profesionales de la sublimación, tiene el primer cabezal de impresión reemplazable por el usuario; mientras que el modelo HP Stich S500 está pensado para los entornos de alta producción, ya que está preparado para ofrecer un color de sublimación de tinta predecible y alta velocidad.

OKI

OKI dio a conocer en FESPA las ventajas de la impresión por transferencia de tóner blanco, el rendimiento de la gama de gran formato ColorPainter, la impresión de papel en tapiz y el revestimiento textil para paredes.

Este proveedor promocionó la tecnología de tóner intercambiable recientemente para la impresora de tóner blanco Pro8432WT A3, que permite cambiar entre CMYW y CMYK. Esta opción permite a los especialistas ampliar su cartera de servicios al permitir la impresión de colores negros intensos en prendas, textiles y materiales de color claro; y utilizar la aplicación de tóner blanco en soportes oscuros.

OKI también llevó a cabo rotulaciones en directo incluyendo el envoltorio de coches en directo en colaboración con Drytac. El envoltorio del coche se imprimió en los M-64 y se aplicó en directo a un vehículo



para demostrar el color vibrante y la calidad.

Otras de las novedades que dio a conocer fue el equipo para etiquetas Pro1050, que está orientado para el mercado de etiquetas LED digitales de cinco colores (CMYK+W). El Pro1050 requiere un tiempo de configuración mínimo, imprime hasta 8.000 etiquetas al día y permite cambiar fácilmente entre diferentes tipos de soportes con capacidades de impresión de etiquetas claras u oscuras. Está equipado con tóner LED seco, resistente al agua y a disolventes, lo que permite producir etiquetas adecuadas para su uso en congeladores, exteriores y otras aplicaciones industriales.

Ricoh

La impresora Ri 1000 directa a prenda fue uno de los productos estrella de la participación de Ricoh en la feria. Esta impresora está diseñada



da para dar respuesta a la demanda de soluciones de decoración de tejidos fáciles de usar, eficientes y asequibles.

Ofrece resolución de impresión de 1200 ppp x 1200 ppp y admite tinta CMYK más blanco para garantizar un buen resultado sobre tejidos de cualquier color. Según señala el fabricante, la flexibilidad de aplicaciones se debe a un nuevo líquido de tratamiento previo indicado para mezclas de poliéster ligero y polialgodón. Tiene un mantenimiento mínimo y cuenta con una pantalla táctil de 7", que ofrece alertas inteligentes que avisan de la necesidad de mantenimiento.

Ricoh también llevó a la feria la impresora continua de gran formato y con tintas de látex Ricoh Pro L5160 y la impresora plana de cinco colores Ricoh Pro C7200x.

La feria de un vistazo



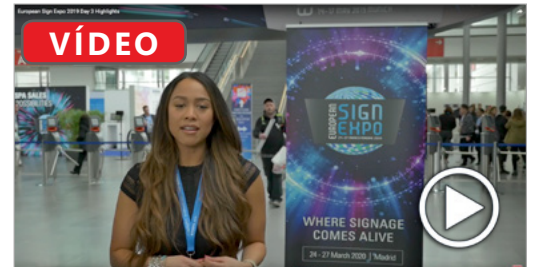
Global Print Expo (día 1)



Global Print Expo (día 3)



Sign Expo (día 1)



Sign Expo (día 3)