**ESTA INFORMACIÓN TIENE UN EMBARGO HASTA EL ANUNCIO OFICIAL DE ANGELBIRD PARA SU LANZAMIENTO, PROGRAMADO PARA EL MARTES 18 DE ABRIL, A LAS 04:00 PM (CET).**

**La tarjeta CFexpress tipo A de 1 TB de Angelbird está diseñada para los fotografos de Sony**

Martes 18 de abril de 2023,

Dornbirn, Austria -- Angelbird Technologies GmbH ingresa al mercado CFexpress Tipo A con una tarjeta de 1 TB y accesorios a juego:

* **Tarjeta Angelbird AV PRO CFexpress Tipo A | 1 TB**
* **Lector de tarjetas Angelbird CFexpress Tipo A**
* **Angelbird Media Tank™ CFexpress Tipo A**

**MÁS QUE UN TERABYTE**

Angelbird presenta una sola tarjeta CFexpress Tipo A de 1 TB diseñada para usar con las líneas de cámaras Sony Alpha y FX. La tarjeta **AV PRO CFexpress Tipo A | 1 TB** es la tarjeta CFexpress Tipo A de mayor capacidad disponible en el mercado. Con un rendimiento de escritura sostenida de 650 MB/s, la tarjeta proporciona una velocidad y rendimiento necesarios para la grabación de video de larga duración y alta velocidad de datos, fotografías y fotografías en ráfaga en hasta 4K+ RAW.

**SUPERANDO LOS LÍMITES TÉCNICOS PARA ALCANZAR 1 TB**

Para lograr el máximo potencial del formato de tarjeta CFexpress Tipo A, los ingenieros de Angelbird se apoyaron en su amplia experiencia en la innovación de soluciones multimedia específicas en cámaras personalizadas, para fabricantes de cámaras líderes en la industria. Esa experiencia sentó las bases para comenzar el proceso de ingeniería con cierta experiencia, enfocándose en las líneas Sony Alpha y FX de cámaras CFexpress Tipo A.

Para este esfuerzo, Angelbird diseñó un SiP (System in Package) personalizado, lo cual, combinado con otros factores, allanó el camino para la tarjeta CFexpress Tipo A de mayor capacidad hasta la fecha: una tarjeta compatible con el extenso trabajo cinematográfico que capturan los fotógrafos de Sony.

**“Desde el principio de la conceptualización del producto, estaba claro que necesitábamos ampliar la tecnología existente. Dado que buscábamos diseñar la mejor tarjeta CFexpress Tipo A, una capacidad estándar de 512 GB fue un buen comienzo, pero no iba a ser suficiente para el tipo de trabajo que crean nuestros clientes. Sin ninguna duda necesitábamos una opción de tarjeta de 1 TB”, afirma Roman Rabitsch, Fundador y CEO de Angelbird Technologies GmbH.**

**DISEÑADO PARA CÁMARAS SONY**

Con una velocidad de escritura sostenida de 650 MB/s, la tarjeta AV PRO CFexpress Type A puede alcanzar y mantener una alta velocidad de grabación necesaria para soportar las funciones y configuraciones disponibles en toda la gama de cámaras CFexpress tipo A de Sony, desde la Sony α1, Sony α7 IV, Sony α7S III, Sony FX3, hasta la Sony FX6. La capacidad de 1 TB prácticamente elimina las limitaciones de espacio en la producción creativa. Esto permite la captura de una gran cantidad de datos visuales en hasta 16 bits y beneficia una gama más amplia de opciones de edición de posproducción.

**VELOCIDAD SUPERIOR VS SD**

La tarjeta AV PRO CFexpress Type A tiene una velocidad de escritura máxima de 730 MB/s, ofreciendo una velocidad superior y un rendimiento más optimo frente a una tarjeta SD común. La impresionante velocidad presenta una clara ventaja sobre los formatos de tarjeta SD para aplicaciones sin búfer, producción con una alta tasa de datos tanto en video de alta resolución como en fotografía en ráfaga. Mientras que varias cámaras Sony cuentan con una configuración de tarjeta dual única que es compatible con las tarjetas SD CFexpress Tipo A y UHS II, alguien que grabe en resolución 4K con compresiones intra cuadro necesitaría una tarjeta CFexpress Tipo A para aprovechar al máximo los modos "Lento y Rápido" de Sony para una reproducción optimizada y la impresionante grabación de 1200 Mbps disponible en algunas configuraciones.

**TIPO A EN TODOS LOS SENTIDOS**

Junto a la tecnología Stable Stream™ Sustained Speed Performance, la tarjeta AV PRO CFexpress Type A admite velocidades de lectura/escritura constantes y uniformes en toda la capacidad de la tarjeta. Diseñado con un sistema de circuitos cerrado SiP personalizado, la tecnología se apila de una manera que acelera la comunicación del chip y reduce la cantidad de energía necesaria para impulsar las señales. Lo que da como resultado una tarjeta multimedia de alto rendimiento con una demanda mínima de energía de la cámara anfitriona.

La tarjeta Angelbird CFexpress Tipo A | 1 TB está construido para resistir el funcionamiento en entornos de producción extremos con temperaturas que oscilan entre -10 °C y 70 °C y cuenta con una superficie de tarjeta Sticker Free™. Los beneficios adicionales incluyen una garantía limitada de 3 años en los niveles de hardware y software y un servicio de recuperación de datos interno gratuito.

**ACTUALIZACIONES DE FIRMWARE A TRAVÉS DEL LECTOR DE TARJETAS ANGELBIRD CFEXPRESS TIPO A**

Realice actualizaciones de firmware directamente en la tarjeta AV PRO CFexpress Tipo A para mantener la compatibilidad constante con la cámara, un rendimiento óptimo y un conjunto completo de funciones. La herramienta de actualización de firmware exclusiva de Angelbird es compatible con el lector de tarjetas Angelbird CFexpress Tipo A. Si bien la tarjeta AV PRO CFexpress Tipo A es compatible con otros lectores de tarjetas disponibles en el mercado, la capacidad de realizar una actualización de firmware "Over the Top" se limita a la sinergia de comunicación entre las tarjetas Angelbird y los lectores Angelbird.

**“Tener una tarjeta que esté "actualizada" es una característica clave para mantener la compatibilidad de la cámara. En el pasado, tales actualizaciones podrían haber salido con el lanzamiento de una nueva edición de la tarjeta, ahora podemos pasar actualizaciones de firmware y nuevas funciones directamente a la tarjeta a través del lector de tarjetas.,” comenta R. Rabitsch.**

El nuevo lector de tarjetas Angelbird CFexpress Tipo A cuenta con una conexión USB-C Solid Connect™ que admite el procesamiento rápido de archivos de datos con velocidades de transferencia de hasta 20 Gb/s¹, junto con un interruptor de protección contra escritura para mayor seguridad de los datos

**MEDIA TANK™ CFEXPRESS TIPO A- ESTUCHE DE VIAJE ELEGANTE Y SEGURO**

El estuche para tarjetas de memoria Media Tank™ almacena y transporta de manera segura hasta cuatro tarjetas CFexpress Tipo A a la vez. El diseño compacto y liviano ofrece durabilidad y seguridad para la producción creativa en movimiento.

El diseño compacto y liviano ofrece durabilidad y seguridad para la producción creativa en movimiento. El mecanismo de bloqueo Lock-Solid™ mantiene el estuche cerrado con confianza, mientras que los lazos de doble anillo ofrecen mayor seguridad y conveniencia para candados y mosquetones. Angelbird también ofrece un servicio de grabado gratuito para personalizar la carcasa con información de contacto personal o logotipos.

**GARANTÍA LIMITADA DE 3 AÑOS Y SERVICIO DE RECUPERACIÓN DE DATOS INTERNO GRATUITO**

La principal ventaja del renombrado servicio de atención al cliente individualizado de Angelbird, es un servicio interno gratuito de recuperación de datos en los niveles de hardware y software para los productos Angelbird, activados a través del sitio web de Angelbird dentro de los 30 días posteriores a la compra.

**Características de la AV PRO CFexpress Tipo A**

**Stable Stream™**

Garantiza un rendimiento de lectura/escritura ininterrumpida para toda la capacidad de la tarjeta.

**Consumo de energía mínimo**

Alto rendimiento con baja demanda de energía de la cámara anfitriona.

**Calidad de construcción sólida como una roca**

Protección contra la humedad, rayos X/imanes, golpes, polvo y temperaturas de funcionamiento extremas de -10 °C a 70 °C y temperaturas de almacenamiento de -20 °C a 85 °C.

**Sticker-Free™**

Superficie lisa, sin pegatinas.

**Características del lector de tarjetas CFexpress tipo A**

**Descarga rápida de datos**

Pase rápidamente al trabajo de posproducción o descargue archivos para administrar la capacidad de la tarjeta con transferencias de datos de hasta 20 Gb/s¹ \*.  
\*Con sistema host compatible con USB-C 3.2 Gen 2x2

**Solid Connect™**

Puerto de conexión USB-C empotrado que mantiene una conexión estable y segura durante la transferencia de archivos y reduce desgaste de cables.

**Interruptor de protección contra Escritura**

Evita la eliminación accidental de archivos y el formateo de tarjetas.

**Alimentado por USB**

Alimentado desde la conexión USB-host, no requiere una fuente de alimentación adicional.

**Calidad de construcción sólida como una roca**

Protección contra la humedad, rayos X/imanes, golpes, polvo y temperaturas de -25 °C a 85 °C (-13 °F a 185 °F).

**Características del Media Tank™ CFexpress Tipo A**

**Estuche protector de aluminio duro**

Resistente a salpicaduras, polvo, golpes, ESD y rayos X

**Inserciones de espuma cortadas con precision**

Agarre seguro para almacenamiento y transporte sin traqueteo, de hasta cuatro tarjetas CFexpress Tipo A

**Lock-Solid™**

Mecanismo de cierre seguro y de gran durabilidad

**Color llamativo**

**Bucles de doble anillo para candados o mosquetón**

**Opción de grabado personalizado gratuito**

**Cuadro de datos  
AV PRO CFexpress Tipo A**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **Descripción** | CFexpress tipo A de mayor capacidad diseñada para cámaras Sony. Ideada para capturar imágenes fijas y videos de resolución 4K+ de full frame, así como fotografías secuenciales en ráfaga en formatos RAW o comprimidos. |
| **Velocidades Sostenidas**¹ | Lectura: 750 MB/s Escritura: 650 MB/s |
| **Velocidades máximas**¹ | Lectura: 820 MB/s Escritura: 730 MB/s |
| **Capacidad** | 1 TB |
| **Compatibilidad** | Sony α1, Sony α7 IV, Sony α7S III,  Sony FX3, Sony FX6 |

**Cuadro de datos  
Lector de tarjetas CFexpress Tipo A**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **Descripción** | Transferencia rápida de archivos basada en USB-C con CFexpress Tipo A cards. Realiza actualizaciones de firmware en las tarjetas de Angelbird AV PRO CFexpress Tipo A y cuenta con un puerto de conexión empotrado Solid Connect™ para mayor seguridad de los datos durante el funcionamiento. |
| **Conectividad** | USB-C 3.2 Gen 2x2, hasta 20 Gb/s¹ |
| **Compatibilidad** | macOS, iPadOS, Windows, Linux, Android |

**Cuadro de datos  
Media Tank™ CFexpress Tipo A**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **Descripción** | Almacenamiento seguro y protección para hasta  4 tarjetas de memoria CFexpress Tipo A |
| **Construcción sólida** | Estuche de aluminio de carcasa dura, resistente a golpes, salpicaduras, polvo, calor, ESD, imanes y a prueba de rayos x |
| **Seguridad** | El mecanismo de bloqueo Lock-Solid™ evita la apertura accidental de la caja |

¹ Velocidades basadas en pruebas internas. Las velocidades de transferencia y la capacidad reales pueden variar según el hardware del sistema y otros factores. La compatibilidad con 4K, 6K, 8K y Full HD puede variar según el dispositivo host, los atributos del archivo y otros factores.

**SOBRE ANGELBIRD**

Angelbird Technologies GmbH es una empresa austriaca dedicada a la búsqueda de tecnología superior. Prosperamos impulsando ideas creativas desde el escritorio hasta el dron -- tarjetas de memoria, soluciones de almacenamiento y accesorios confiables y con un rendimiento de primera clase.

Nos asociamos con los mejores de la industria porque nos hemos ganado su confianza. Con una reputación de calidad y confiabilidad, diseñamos medios específicos para cada cámara para ARRI\*\*, Atomos\*\* y RED\*\*.

Conocidas por nuestro rendimiento de velocidad sostenida Stable Stream™, nuestras tarjetas de memoria están diseñadas para superar los límites de velocidad de la manera más segura posible, y dejamos que los resultados hablen por sí mismos.

Angelbird diseña, diseña y fabrica su tecnología internamente, lo que da como resultado productos de alta calidad que hablan de la precisión austriaca y un diseño limpio y minimalista. Como una de esas raras empresas que tiene en cuenta las necesidades de los profesionales, Angelbird innova con integridad para ofrecer productos de la mejor calidad y servicio al cliente en la industria.

[www.angelbird.com](http://www.angelbird.com)

ÚNETE A NUESTRA COMUNIDAD

Instagram: [https://www.instagram.com/angelbirdmedia](https://www.instagram.com/angelbirdmedia/" \t "_blank" \o "https://www.instagram.com/angelbirdmedia/)   
Facebook: <https://www.facebook.com/angelbirdmedia>   
Twitter: <https://twitter.com/angelbirdmedia>   
Youtube: [https://www.youtube.com/c/AngelbirdTechnologies](https://www.youtube.com/c/AngelbirdTechnologies" \t "_blank" \o "https://www.youtube.com/c/angelbirdtechnologies)

\*\*  
ARRI® es una marca registrada por Arnold & Richter Cine Technik GmbH & Co  
Atomos® es una marca registrada por Atomos Global Pty. Ltd.  
RED® es una marca registrada por RED.COM, LLC  
Sony® es una marca registrada por Sony Corporation  
  
Otros nombres de productos utilizados en este documento son solo para fines de identificación y son propiedad de sus respectivos dueños. Angelbird renuncia a todos y cada uno de los derechos sobre esas marcas.