Manual del Usuario



F5

Full Tower

Información en video del producto

Vídeo del product F5

Vídeo de instalación del F5

F5 Full Tower

Desarrollo del producto

La F5 es una innovadora caja para PC de torre completa compatible con las placas base que tienen todos los conectores en la parte posterior más recientes. Cuenta con un panel frontal intercambiable, vidrio templado y admite hardware de gama alta. La funcionalidad y el rendimiento de enfriamiento convierten a F5 en la carcasa ideal para PC que está buscando.

Especificaciones

Chasis de InWin F5

Modelo	F5	
Número de modelo	IW-CS-F5BLK-3AN140	IW-CS-F5WHI-3AN140P
Colores	Negro	Blanca
Tipo de caja	Torre completa	
Material de la caja	SECC, Vidrio templado	SECC, Vidrio templado, Contrachapado
Compatibilidad de la placa base	12" x 13" E-ATX, ATX, Micro-ATX, Mini-ITX	
Ranuras de expansión	8 x PCI-E 3 x Vertical PCI-E (Cable elevador opcional; no incluida en el paquete)	
Compatibilidad máxima	Longitud de la GPU: 410 - 435 mm Altura del disipador de la CPU: 180 mm	
Puertos delanteros	1 x USB 3.2 Gen 2x2 Type-C 2 x USB 3.2 Gen 1 HD Audio Combo	
Bahías de unidad internas	2 x 3.5" / 4 x 2.5" 2 x 2.5"	
Compatibilidad con soluciones térmicas	Ventilador: Frontal: 2 x 120 / 140 mm Superior: 3 x 120 / 140 mm Trasero: 1 x 120 / 140 mm Inferior: 3 x 120 / 140 mm (3 ventiladores InWin AN140/AN140P preinstalados) Radiador: Frontal: 1 x 240 / 280 mm Superior: 1 x 360 / 420 mm Inferior: 1 x 360 / 420 mm	
Compatibilidad con fuentes de alimentación	PSII: ATX12V - Length up to 230 mm	
Dimensiones del producto (AL x AN x FO)	510 x 235 x 543 mm	
Dimensiones del paquete (AL x AN x FO)	653 x 600 x 355 mm	
Peso neto	10.73 Kg	10.57 Kg
Peso bruto	12.9 Kg	12.68 Kg

* Nuestros productos cumplen la normativa RoHS.
* Las especificaciones pueden variar en función de las diferentes regiones.

F5
Full Tower

Especificaciones

Ventiladores InWin Neptune Series

Nombre del producto	Neptune AN140	Neptune Pure AN140P
Número de modelo	IW-FN-AN140-3PK	IW-FN-AN140P-3PK
Colores	Negro	Blanco
Tamaño del ventilador	140 x 140 x 25 mm	
Material	PBT, PC	
Voltaje nominal	DC 12V	
Potencia nominal	2.16W	
Corriente nominal	0.19A	
Voltaje nominal RGB direccionable	DC 5V	
Potencia nominal RGB direccionable	1.4W	
Corriente nominal RGB direccionable	0.28A	
Modo de velocidad	PWM 900 - 1800 +/- 10% RPM	
Flujo de aire	41.67 - 88.89 CFM	
Presión del aire	0.49 - 2.18 mm / H2O	
LED	RGB direccionable	
Conector (ventilador a ventilador)	Cables no modulares	
Conector (M/B)	4-Pin (12V, PWM), 3-Pin (5V, ARGB)	
Nivel de ruido	24.5 dB(A) (Normal)	
Tipo de rodamiento	Rodamiento de casquillo con una larga vida útil	
MTBF	>36,000 hrs.	
Peso neto	629 g	
Peso bruto	946 g	
Dimensiones del paquete (LA x AN x AL)	151 x 91 x 190 mm	
Garantía	3 años	

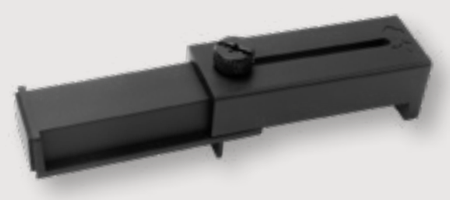
*Los productos de InWin cumplen las normativas RoHS.
*Las especificaciones pueden variar en función de las diferentes regions.

F5
Full Tower

Contenido del paquete



Bolsa con accesorios

Tornillos de cabeza hexagonal x 18	Brida para cables x 5
	
Tornillos para unidades de disco duro de 2.5" x 18	Tornillos para unidades de disco duro de 3.5" x 10
	
Separadores de placa base x 11	Soporte magnético para la GPU x 1
	
Toma de separador de placa base x 1	Brida para cables con velcro x 5
	
Soportes de ranura PCI-E x 3	Alargadores para ventilador PWM x 2
	
Alargadores ARGB x 2	Tarjeta de código QR x 1
	

Estructura de la caja







1. USB 3.2 Gen 2x2 Type-C
2. USB 3.2 Gen 1
3. HD Audio Combo (CTIA – SPK/Mic)
4. Botón de alimentación
5. Panel frontal SECC
6. Panel frontal de malla
7. Panel madera de arce
8. Panel cristal tintado

F5
Full Tower

Estructura de la caja



9 Área de instalación del radiador y del ventilador superior

10 Área de instalación del radiador ydel ventilador frontal
(2 ventilador InWin AN140/AN140P preinstalado)

11 Área de instalación del radiador y del ventilador inferior

12 Área de instalación del ventilador trasero
(1 ventilador InWin AN140/AN140P preinstalado)

13 Área de instalación de la placa base

14 Orificio recortado para instalación del disipador de la CPU

15 Ranura PCI-E modular

16 Área de colocación del soporte magnético para la GPU

17 Bases a prueba de impactos

F5
Full Tower

Estructura de la caja

18 Área de instalación de la fuente de alimentación

19 Bahía para unidades de 2.5"

20 Bahía para unidades de 3.5" / 2.5"

21 Filtro de polvo para ventilador

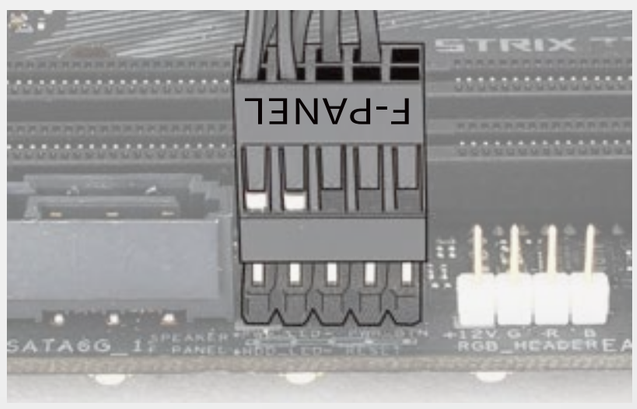


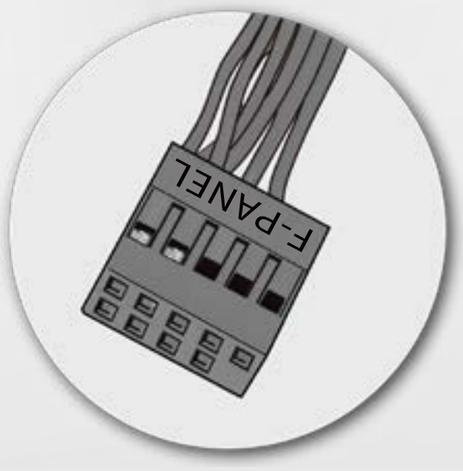


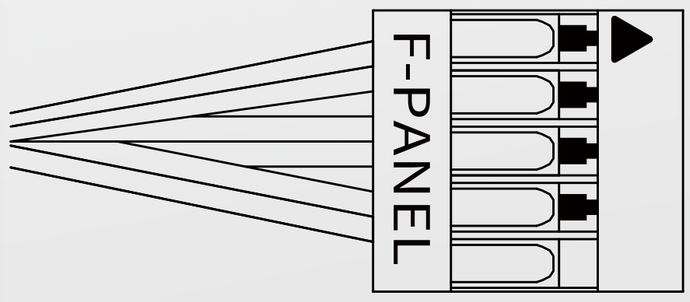
F5
Full Tower

Cables de conexión

cables de E/S

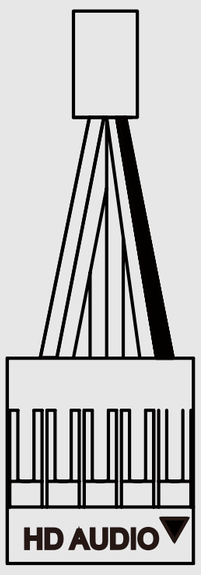






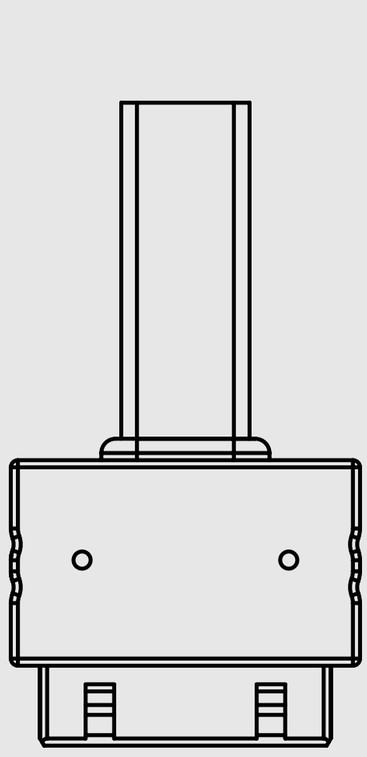
Black(P_LED)	1			2	Black (HDD)
Black(P_LED)	3			4	Black (HDD)
Black(P_SW)	5			6	NC
Black(P_SW)	7			8	NC
Key	9			10	NC

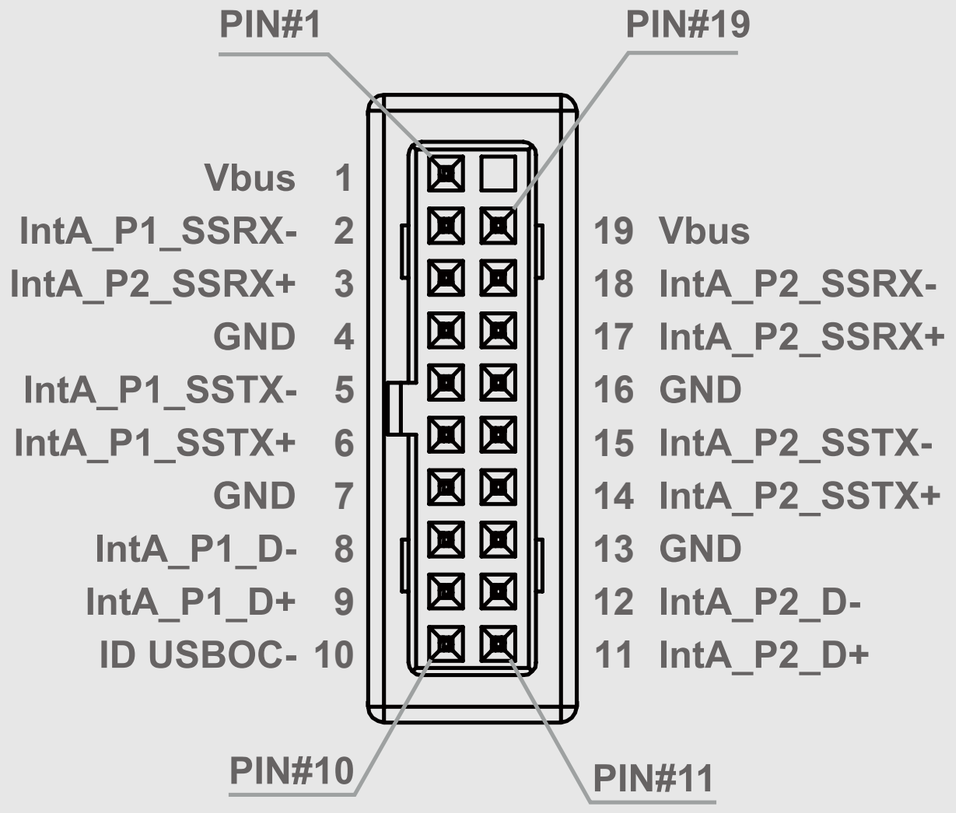
Base de conexiones de audio HD



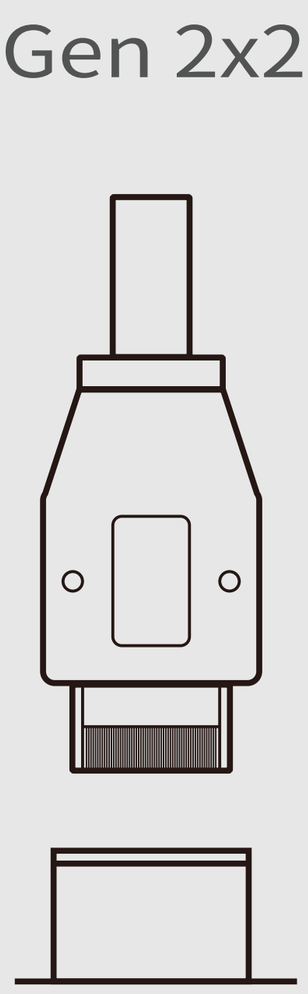
PORT2_L	BLUE	10	9	BROWN	SENSE2_R
SENSE_SEND	PURPLE	8	7		KEY
PORT2_R	YELLOW	6	5	WHITE	SNAS1_R
PORT1_R	RED	4	3	ORANGE	PRESENCE#
PORT1_L	GREEN	2	1	BLACK	GND

USB 3.2 Gen 1





USB 3.2 Gen 2x2 Type-C





F5
Full Tower

Avisos y garantía

Notices

1. Siga el manual del usuario para las pautas de instalación.
2. Cuando instale componentes de PC, utilice las precauciones contra la electricidad estática para evitar daños por descarga electrostática (ESD, Electrostatic Discharge). Estas descargas pueden provocar lesiones al instalador y/o daños al equipo. La instalación incorrecta puede quemar la placa base y otros componentes del sistema.
3. Para evitar cualquier daño, no utilice este producto para ninguna otra finalidad que no sea para la que ha sido pensada.
4. Cualquier modificación puede dañar el producto.
5. Desinstale y quite todos los dispositivos internos antes de transportar o desplazar el producto. (Entre estos dispositivos se encuentran la fuente de alimentación, las unidades de disco duro, la unidad de CD-ROM, la placa base, la CPU, etc.)
6. Cuando almacene el ventilador, mantenga este producto alejado de altas temperaturas. Manténgase alejado de máquinas que puedan provocar altas temperaturas, como por ejemplo, calefactores.
7. Para obtener más asistencia técnica, visite el sitio web del foro de InWin en https://forum.in-win.com.

Warranty

1. Para obtener información más detallada sobre la garantía, visite el sitio web para minoristas de InWin en www.in-win.com.
2. El producto real está sujeto a cambios sin previo aviso. InWin Development Inc. se reserva el derecho de realizar modificaciones finales.

F5
Full Tower

CONTEMPORARY & INNOVATIVE

www.in-win.com

Copyright © 2024 In Win Development Inc. All Rights Reserved.