



# X500 FULLY RUGGED NOTEBOOK

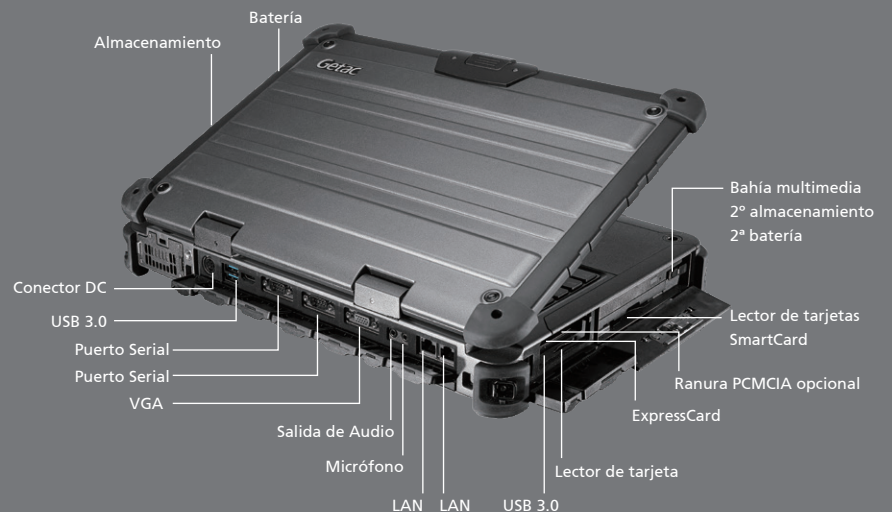
- Procesador Intel® Core™ i7-7820HQ
- Pantalla LCD TFT de 15.6" FHD con tecnología QuadraClear® Getac legible bajo la luz del sol
- Cuenta con la opción de NVIDIA® GeForce® GTX1050 4GB con controladora gráfica discreta
- Unidad de almacenamiento multimedia y expansión PCI/PCIe 3.0



Unidad de expansión  
PCI/PCI-Express 3.0



2º almacenamiento  
en bahía multimedia



# Especificaciones Técnicas

## Sistema operativo

Windows 10 Pro

## CPU

Opciones de la plataforma:

Procesador Intel® Core™ i7-7820HQ 2.9GHz,  
velocidad de hasta 3,9GHz  
- 8MB Intel® Smart Cache

Procesador Intel® Core i5-7440HQ 2,8GHz,  
velocidad de hasta 3,8GHz  
- 6MB Intel® Smart Cache

## Tarjeta de Video

Intel® HD Graphics 630

Opcional: NVIDIA® GeForce® GTX1050 4GB  
controladora grafica discreta

## Pantalla

15.6" TFT LCD FHD (1920 x 1080)  
1000 nits QuadraClear®, legible a la luz del sol  
Opcional: Pantalla táctil resistiva

## Memoria y Almacenamiento

8GB DDR4 expandible a 64GB<sup>1</sup>

SATA HDD 500GB

Opcional: SATA HDD 1TB

Opcional: SATA 512GB / 1TB SSD

## Botón / Teclado y Entrada de datos

Teclado de membrana LED iluminado con teclado  
numérico integrado

Opcional: Teclado de goma LED iluminado

## Dispositivo de señalización

Pantalla táctil

- Opcional: Pantalla táctil sensible a la presión

Touchpad

- Touchpad deslizable con barra de desplazamiento

## Ranura de expansión

ExpressCard/54 x 1

Lector de tarjetas Smart Card x 1

Lector de tarjetas SD x 1

Opcional: PCMCIA Tipo II

## Bahía multimedia

Unidad DVD Super-Multi

Opcional: Batería secundaria (10.8V, 8700mAh)

Opcional: Almacenamiento secundario: 500GB /  
1TB HDD; 512GB / 1TB SSD

## Interfaz E/S

Puerto serial (9-pin; D-sub) x 2

VGA externo (15-pin; D-sub) x 1

Micrófono (Mini-jack) x 1

Salida de audio (Mini-jack) x 1

Conector DC x 1

Puerto USB 3.0 x 4

LAN (RJ45) x 2

HDMI x 1

Conector de acoplamiento x 1

Opcional: Cámara web FHD

Opcional: Puertos para antenas externas RF de  
WLAN, WWAN y GPS<sup>5</sup>

## Interfaz de comunicación

Puerto Ethernet 10/100/1000 base-T

Wi-Fi de doble banda Intel® AC 8265; 802.11ac

Bluetooth (versión 4.2)<sup>6</sup>

Opcional: GPS dedicado

Opcional: Banda ancha móvil 3G

## Características de seguridad

TPM 2.0

Technologie Intel® vPro™

Lector de Smart Card

Ranura para candado tipo Kensington

## Alimentación

Adaptador CA (150W, 100-240VAC, 50/60Hz)

Batería de litio (10.8V, 8700mAh)

Opcional: Bahía multimedia para batería  
secundaria de litio (10.8V, 8700mAh)

## Dimensiones y peso

410 mm x 320 mm x 65mm (16.1" x 12.6" x 2.5")

5.2kg (11.4 lbs)<sup>3v</sup>

## Durabilidad

Certificación MIL-STD-810G

Certificación MIL-STD-461G<sup>4</sup>

Certificación IP65

Carcasa de aleación de magnesio

HDD extraíble con protección contra golpes

Resistente a vibraciones y caídas

Opcional: ANSI/ISA 12.12.01<sup>14</sup>

## Especificaciones ambientales

Temperatura:<sup>15</sup>

- Operando: -20°C a 55°C / -4°F a 131°F

- Almacenamiento: -40°C a 71°C / -40°F a 160°F

Humedad relativa de 95 %, sin condensación

## Software

Utilidad Getac

Adobe® Reader®

Opcional: Absolute DDS® Persistence

## Accesorios

Mochila

Cargador multibahía (doble bahía)

Adaptador de CA (150W, 100-240VAC) con  
certificado MIL-STD-461

Lápiz capacitivo

Protector de pantalla

Unidad de expansión PCI o PCI-Express 3.0 x 2<sup>viii</sup>

Batería principal (10.8V, 8700mAh)

Adaptador de CA (150W, 100-240VAC)

Bahía multimedia para segunda batería

(10.8V, 8700mAh)

Bahía multimedia para segundo HDD

Acoplamiento para vehículo

Acoplamiento para escritorio

## Bumper-to-Bumper. Garantía Extrema

Nada demuestra mejor la calidad superior de un  
producto, que contar con un respaldo directo de  
su fabricante.

Hemos diseñado nuestros dispositivos para que  
puedan soportar caídas, golpes, derrames de  
líquidos, vibraciones y mucho más.

¡Estamos seguros de nuestra calidad! Por ello  
Getac presenta la mejor garantía de la industria,  
ofreciéndole una mayor tranquilidad de saber que  
estará cubierto y con su equipo en funcionamiento  
en poco tiempo.

## Estándar

5 años de servicio Bumper-to-Bumper

- i El tamaño de la memoria compartida puede  
variar el según sistema operativo y el tamaño  
de la RAM.
- ii Las opciones de antena RF pass-through para  
GPS, las unidades de expansión PCI o  
PCI-Express 3.0 son opciones mutuamente  
excluyentes.
- iii El funcionamiento del Bluetooth y la distancia  
de conexión pueden estar sujetos a  
interferencias con el entorno y el rendimiento  
de los dispositivos del cliente. Los usuarios  
pueden reducir los efectos de la interferencia  
si minimizan el número de dispositivos  
Bluetooth inalámbricos activos que se están  
usando en el área.
- iv El peso y las dimensiones varían según las  
configuraciones y los accesorios opcionales.  
Las dimensiones de profundidad incluyen el  
mango duro.
- v El adaptador de CA MIL-STD-461F 150W se  
vende por separado.
- vi La unidad de expansión PCI o PCI-Express 3.0  
no están disponibles con configuraciones ANSI  
/ ISA 12.12.01.
- vii Probado por un laboratorio de pruebas  
nacional e independiente, siguiendo el  
estándar MIL-STD-810G.
- viii La unidad de expansión PCI o PCI-Express 3.0  
no son compatibles con el acoplamiento para  
vehículo.

# X500

## Fully Rugged Notebook



## Soluciones para acoplamiento

	Acoplamiento para Vehículo	Acoplamiento para Escritorio
Puerto serial	2	1
VGA externo	1	1
Micrófono	1	1
Salida de audio	1	1
Conector DC	1	1
USB	USB 2.0 x 4	USB 2.0 x 2 USB 3.0 x 2
LAN	1	1
Conector antena RF (WWAN, WLAN, GPS)	3 (opcional)	--

# Getac

## GETAC TECHNOLOGY CORPORATION

5F, Building A, No. 209, Section 1, Nangang Rd.,  
Nangang Dist., Taipei City, 11568, Taiwan, R.O.C.

Tel : +886 2 2785 7888

globalmarketing@getac.com | www.getac.es



Copyright © 2019 Getac Technology Corporation and/or any of its affiliates. All Rights Reserved.  
Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. V01M02Y19E5