



# TOUGHBOOK CF-D1

## EL TABLET DE DIAGNÓSTICO TOTALMENTE RESISTENTE

Este dispositivo con pantalla LED panorámica de 13,3" IPS HD, permite a los ingenieros ejecutar en tiempo real los programas de diagnóstico, leer los datos y los esquemas de visión y diseños. La pantalla ha sido diseñada específicamente para una mayor claridad tanto en el interior de edificios y fuera con la luz del sol. La pantalla táctil resistiva permite la entrada de datos fácilmente con el dedo, con las manos con guantes o bolígrafos. Todo esto hace que el Toughbook CF-D1, sea una herramienta única.

- Procesador Intel® Core™ i5-6300U vPro™
- Windows 10 Pro
- Controladora gráfica Intel® HD 520
- Pantalla LED IPS HD panorámica de 13,3" con funcionalidad táctil
- Bahía modular triple
- Disco duro con protección antigolpes
- Soporta caídas desde una altura de 90 cm\*
- Resistente al agua y al polvo conforme a la norma IP65\*
- Soluciones de transporte y montaje específicas del sector
- Hasta 12 horas de autonomía

\* Probado en la fábrica de Panasonic.





## MOBILE BUSINESS EXCELLENCE

El nuevo tablet de diagnóstico Toughbook utiliza la plataforma Intel® Core™ de sexta generación y el sistema operativo Windows 10 Pro para asegurar el funcionamiento correcto en el entorno industrial. Para garantizar una mayor comodidad de uso, el dispositivo puede utilizarse sobre una base de conexión con ángulo de visión flexible que permite una visión sencilla en distintos entornos. El dispositivo puede sostenerse también con ayuda de una correa opcional de mano o montarse sobre patas extensibles de forma independiente, lo que permite al ingeniero tenerlo a mano sin necesidad de sostenerlo.



Plataforma informática móvil	Procesador Intel® Core™ i5-6300U (2,4 GHz, Intel® Smart Cache de 3 MB)		
Sistema operativo	Windows 10 Pro Windows® 7 Professional		
RAM	SDRAM DDR3L de 4 GB (máx. 16 GB)		
Chip gráfico	Controladora gráfica Intel® HD 520		
Almacenamiento	Disco duro SATA de 500 GB		
LCD	LCD a color de matriz activa (TFT) de 13,3" IPS 1366 x 768 pixeles (HD) con pantalla táctil. Hasta 400 cd/m <sup>2</sup> de brillo transmisivo		
Bluetooth™	4.1 + EDR Clase 1		
LAN inalámbrica	Intel® Dual Band Wireless-AC 8260		
LAN	IEEE 802.3 10 Base-T/IEEE 802.3u 100 BASE-TX/IEEE 802.3ab 1000 BASE-T (segunda LAN de 100 Mbit opcional)		
Audio	Compatible con el subsistema de audio de alta definición de Intel®. Reproducción de formatos WAVE y MIDI		
Ranuras para tarjetas	Ranura para tarjetas de memoria SD/SDXC x1		
Interfaces	Serie	Dsub, 9 pines	
	VGA	Mini D-sub, 15 pines opcional* (se elimina la interfaz serie)	
	LAN	RJ-45, segunda LAN opcional* (Puerto de bahía modular)	
	USB 2.0	x2, tercero USB 2.0 opcional* (Puerto de bahía modular)	
	USB 3.0	x1	
	USB 2.0 resistente	x2 opcional* (Puerto de bahía modular/segundo USB resistente elimina el serial)	
	Lector de huellas dactilares	x1 opcional* (Puerto de bahía modular)	
	Auriculares	Mini clavija, 3,5 DIA, estéreo	
	Micrófono	Mini clavija, 3,5 DIA, estéreo	
	Entrada CC	Clavija	
	Base específica del sector	x1	
Alimentación	Adaptador de CA	Entrada: 100-240 V CA, 50 Hz/60 Hz, Salida: 15,6 V CC, 7,05 A	
	Batería	ión litio (10,8 V, 6,2 Ah)	
	Autonomía de la batería	Aprox. 12 horas (MobileMark™ 2007, brillo de pantalla de 60 cd/m <sup>2</sup> )	
Seguridad	Seguridad mediante contraseña (contraseña de supervisor, contraseña de usuario, bloqueo de disco duro), bloqueo Kensington, lector de huellas dactilares opcional, smart card reader opcional		
Dimensiones (An x Al x Pr)	349 mm x 46 mm x 244 mm		
Peso	Aprox. 2,25 kg		
Opciones integradas	Banda ancha móvil 4G (Gobi 5000), 5MP cámara trasera con flash LED, GPS		
Accesorios	Adaptador de CA adicional	CF-AA5713A	
	Batería	CF-VZSU73U	
	Lápiz digitalizador	CF-VNP019U	
	Base	CF-VEBD11U (DVD Multi Drive) CF-VEBD11AU	
	Película protectora para la pantalla	CF-VPF22U (modelo 400cd/m <sup>2</sup> )	
		CF-VPF23U (modelo 1.000 cd/m <sup>2</sup> )	
	Soluciones de transporte	Por favor visite <a href="http://www.toughbook.eu">www.toughbook.eu</a>	

\*En función del proyecto. Sólo se puede seleccionar una interfaz.

Como miembro de ENERGY STAR®, Panasonic Corporation ha determinado que el presente producto satisface las directrices ENERGY STAR® sobre eficiencia energética. La pantalla de color con matriz activa cumple las normas sectoriales. Algunas pantallas pueden contener píxeles aislados iluminados u oscuros como resultado del proceso de fabricación (píxeles efectivos: 99,998% como mínimo) La capacidad RAM se calcula de la siguiente forma: 1 MB = 1.048.576 bytes. La capacidad del disco duro se calcula de la siguiente forma: 1 GB = 1.000.000.000 bytes. Toughbook es un nombre de marca y una marca comercial registrada de Panasonic Corporation. Acrobat® es una marca registrada de Adobe® Systems Incorporated. Intel, el logotipo de Intel, Intel Core, Intel vPro, Core Inside y vPro Inside son marcas comerciales de Intel Corporation en Estados Unidos y en otros países. Microsoft® y Windows® son marcas registradas de Microsoft® Corporation en Estados Unidos y/o en otros países. El resto de marcas mostradas son marcas comerciales de las compañías relevantes. Todos los derechos reservados. Todas las cifras, tiempos y condiciones de trabajo son niveles ideales u óptimos y pueden estar sujetos a variaciones en función de circunstancias locales e individuales. Panasonic Iberia, S.A. World trade Center Alameda Park. Plaza de la Pau, s/n Edificio 8. Planta baja, 08940 Cornellá de Llobregat. Barcelona (España).

# Panasonic

## BUSINESS