



# MOTION R12 TABLETA PC



## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

<b>PROCESADOR / CACHE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Core™ i7 vPro™ procesador i7-4610Y - 1.7 GHz a 2.9 GHz, 4M Cache, 2 núcleos (4 hilos)</li> <li>Intel® Core™ i5 procesador i5-4210Y - 1.5 GHz a 1.9 GHz, 3M Cache, 2 núcleos (4 hilos)</li> </ul>	<b>AUDIO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Audio de Alta Definición Intel®</li> <li>Realtek® HD Codec</li> <li>Tecnología de cancelación de ruido RealTek</li> <li>Micrófono de matriz de diseño multi-direccional                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3 micrófonos (2 micrófonos de matriz frontal y 1 micrófono posterior)</li> </ul> </li> <li>2 altavoces integrados</li> </ul>
<b>SISTEMA OPERATIVO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows® 10 64-bit</li> <li>Windows® 8.1 Pro 64-bit</li> <li>Windows® 7 Pro 64-bit<sup>1</sup></li> </ul>	<b>PUERTOS DE ENTRADA / SALIDA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Conector de acoplamiento</li> <li>Puerto USB 3.0</li> <li>Puerto Serial Opcional (RS-232) a través del Módulo SlateMate™</li> <li>Toma de entrada/salida de audio de 3mm</li> <li>Puerto HDMI</li> <li>Ranura para tarjeta SD</li> <li>Ranura para tarjeta SIM</li> </ul>
<b>DURABILIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MIL-STD-810G</li> <li>Clasificado IP54                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Resistente al agua, polvo y salpicaduras</li> </ul> </li> <li>Cristal Gorilla 3</li> <li>Marco Interno de aleación de Magnesio</li> <li>Recubrimiento de Caucho</li> </ul>	<b>ENTRADAS/SALIDAS CORPORADAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Camara de 8.0 Megapixel (orientada hacia atras)</li> <li>HD completo de 2.0 Megapixel (orientada hacia el frente)</li> <li>Lector de Código de Barras Opcional 1D/2D a través del SlateMate™</li> <li>HF RFID 13.56 Opcional con capacidad de lectura / escritura a través del SlateMate™</li> <li>Sensor de 9 ejes MEMS (Acelerómetro, eCompass, giroscopio) con sensor de luz ambiental</li> </ul>
<b>CHIPSET</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intel QM87</li> </ul>	<b>SEGURIDAD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lector de huellas digitales integrado</li> <li>Módulo TCG Trusted Platform (TPM) 1.2</li> <li>Absolute Computrace Complete (opcional)</li> <li>WinMagic® SecureDoc</li> </ul>
<b>PANTALLA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pantalla de 12.5" con amplio ángulo de visión</li> <li>Pantalla View Anywhere Anti-Manchas + Anti-Reflectiva</li> <li>Toque capacitivo de 10 puntos</li> <li>Entrada de Lapiz Digitalizador Wacom</li> <li>Display Power Saving Technology (DPST) de Intel</li> </ul>	<b>DIMENSIONES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>328 mm x 205,74 mm x 17 mm (12,9" x 8,1" x 0,65")</li> </ul>
<b>GRAFICOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gráficos Intel® HD 4200</li> </ul>	<b>PESO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1,34 kg, (2,95 lbs.)<sup>2</sup></li> </ul>
<b>MEMORIA DEL SISTEMA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Memoria de 4 GB o 8 GB DDR3L 1600 MHz SDRAM</li> </ul>	<b>BATERIA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Duración de la batería hasta 9 horas</li> <li>Batería de ión de litio estándar intercambiable "hot-swap" en caliente con capacidad de 43Whr</li> </ul>
<b>ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>64 GB SSD</li> <li>128 GB SSD</li> <li>256 GB SSD</li> </ul>	<b>TIEMPO DE CARGA DE LA BATERIA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2,5 horas (Tableta PC on/off)<sup>4</sup></li> </ul>
<b>COMUNICACIONES INTEGRADAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wi-Fi Inalámbrico Doble Banda-AC 7260 de Intel®</li> <li>Bluetooth® 4.0</li> <li>Inalámbrico Interno Opcional (1 ranura de expansión)                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Banda Ancha Movil de 4G LTE con GNSS (GPS + GLONASS)</li> <li>- Inalámbrico Sierra EM7355 (Norte America)</li> <li>- Inalámbrico Sierra EM7305 (El resto del mundo)</li> </ul> </li> <li>O                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Modulo GPS con SBAS (WAAS, EGNOS y MSAS)</li> <li>- Tecnología Navisys GE-730 (u-blox 7)</li> </ul> </li> </ul>	<b>ADAPTADOR AC</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Toma de 3-pin universal de 65W</li> <li>100-240V 1.5A, 50-60Hz</li> </ul>
<b>GARANTÍA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cobertura estándar de 3 años incluida</li> <li>Opciones de garantía adicionales disponibles</li> </ul>	<b>NORMAS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cumple con ACPI 5.0</li> <li>UEFI BIOS</li> </ul>

### SOFTWARE

- Aplicación de Cámara SnapWorks™ de Motion®
- Lector de Muestra RFID
- Lector de Código de Barras
- Software de seguridad Motion/Softex OmniPass (Windows 7)
- Conozca su Tableta de Motion (Windows 8.1)
- Configuración del BIOS habilitada para Lápiz y entrada táctil
- Herramientas de la Plataforma Infineon Security
- Centro de Tabletas Motion (Windows 8.1)
- Microsoft Office - Versión de prueba (Windows 8.1)

### MEDIO AMBIENTE

- MIL-STD-810G (Caida de 1,2m / 4', Altitud, Temperatura de Almacenamiento Alta/Baja, Temperatura de Funcionamiento Alta/Baja, Cambios bruscos de Temperatura, Lluvia, Humedad, Arena y Polvo, Vibración, Impacto)

### REGLAMENTACIÓN

#### - SEGURIDAD DEL PRODUCTO

- UL/CSA 60950-1, 2nd Ed.
- IEC/EN 60950-1:2006+A12:2011
- AS/NZS 60950-1, 2nd ED.
- Cumple con la Directiva LVD 2006/95/EC
- NOM 019

#### - SAR

- FCC OET 65 Suplemento C
- CAN/CSA RSS-102
- ESTA EN50392

#### - AMBIENTAL

- Proposición 65 de California
- Sistemas de Carga de batería CCE
- Cumple con la Directiva RoHS 2 2011/65/UE 2
- Cumple con la Directiva WEEE 2002/96/CE
- Cumple con la Directiva de Residuos de batería 2006/66/CE
- EN50564: 2011 (consumo de energía)
- NMX-1-122-NYCE-2006 (Consumo de Energía en México)

### - EMC

- FCC Parte 15 B, Clase B
- FCC Parte 15 C (2.4 GHz)
- FCC Parte 15 E (5 GHz)
- FCC Parte 22 H (1xRTT/EVDO0/EVDOA)
- FCC Parte 24 E (1xRTT/EVDO0/EVDOA)
- FCC Parte 27 (Servicio de Comunicación Inalámbrica)
- CAN/CSA ICES -003, Clase B
- CAN/CSA RSS-210 Edición 7
- CAN/CSA RSS-132 (1xRTT/EVDO0/EVDOA)
- CAN/CSA RSS-133(1xRTT/EVDO0/EVDOA)
- EN55022 (CISPR 22), Clase B
- EN55024 (CISPR 24)
- EN61000-3-2
- EN61000-3-3
- EN 60601-1-2 (Emisiones MED)
- EN 61326 ((Inmunidad MED)
- ESTI EN 301-893
- ESTI EN 300-328
- ESTI EN 301-489-1
- ESTI EN 301-489-3
- ESTI EN 301-489-7
- ESTI EN 301-489-17
- ESTI EN 301-489-24
- ESTI EN 300-330
- ESTI EN 301-511
- ESTI EN 301-908
- AS/NZS 3548, Clase B
- AS/NZS 4771
- AS/NZS 4268
- AS/ACIF S042.1 (WCDMA/HSDPA)
- AS/ACIF S042.3 (WCDMA/HSDPA)
- AS/ACIF S042.1 (GSM/EDGE)
- AS/ACIF S042.3 (GSM/EDGE)
- Directiva R&TTE 1999/5/EC
- NOM 121

### - OTROS

- MIL STD 810G
- Instrucciones Técnicas para el Transporte Seguro de Sustancias Peligrosas
- Doc ICAO # 9284
- Guía sobre respuesta a emergencias para incidentes aéreos relacionados con mercancías peligrosas Doc ICAO # 9481

1 Disponible a través de derechos de downgrade desde Windows 8.1 Pro

2 El peso representa el peso aproximado del sistema medido con una batería 40Whr. El peso real del sistema puede variar dependiendo de los componentes y la variabilidad de fabricación.

3 La duración de la batería varía según la configuración, las aplicaciones en uso, las funciones utilizadas y las condiciones de operación. La capacidad máxima de la batería disminuye con el tiempo y el uso. Los estimados de duración de la batería de Motion están basados en las pruebas de desempeño MobileMark 2007®.

4 Tiempo de carga aproximada. Validado de carga del 5% al 90 % con el sistema encendido o apagado.

