



# **R8** Tablet

Potencia extrema, ultracompacto.

- Pantalla LCD DynaVue<sup>®</sup> SR de 8,0" con 800 nits
- Procesador Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> de 12ª generación Lector de código de barras, RFID y tarjeta
- Intel<sup>®</sup> Wi-Fi 6E AX211 y Bluetooth<sup>®</sup> V5.3
- Diseño sin ventilador

- Batería de larga duración de hasta
  17 horas
- Lector de código de barras, RFID y tarjeta inteligente opcionales
- Panel multitáctil capacitivo de 10 puntos con cuatro modos táctiles

















## Especificaciones



#### **DURABILIDAD**

- · Certificación MIL-STD-810H (caída, impacto, vibración, lluvia, polvo, altitud, congelación/descongelación, temperatura alta/baja, choque térmico, humedad)
- · Certificación MIL-STD-461G (conducción, radiación, susceptibilidad conducida, susceptibilidad radiada)
- ANSI/UL 121201, clase I, división 2
- Caída de 1,8 m (6 ), 26 caras
- Certificación IP 66
- · Chasis de aleación de aluminio y magnesio
- Cubiertas de puerto
- Pantalla legible a la luz del sol

#### SISTEMA OPERATIVO

Windows<sup>®</sup> 11 Pro de 64 bits

#### **PROCESADORES**

- Intel<sup>®</sup> Core™ i7-1250U (12ª generación) con vPro™ (caché de 12 MB, hasta 4,7 GHz, 2P+8E núcleos)
- Intel<sup>®</sup> Core™ i5-1230U (12ª generación) con vPro™ (caché de 12 MB, hasta 4,4 GHz, 2P+8E núcleos)
- Intel<sup>®</sup> Pentium<sup>®</sup> Gold 8500 (caché de 8 MB, hasta 4,4 GHz, 1P+4E núcleos)

#### **GRÁFICOS**

Gráficos Intel<sup>®</sup> Iris<sup>®</sup> Xe

#### **MEMORIA**

8 GB hasta 16 GB integrados (LPDDR4x)

#### **ALMACENAMIENTO**

128 GB NVMe PCIe SSD

• Opcional 256 GB / 512 GB/ 1 TB PCIe SSD

#### **PANTALLA**

LCD de 8,0" (1280 x 800)

- Pantalla de 800 nits DynaVue<sup>®</sup> legible a la luz del sol con pantalla multitáctil capacitiva
- Opcional con digitalizador
- Modo táctil seleccionable por el usuario para función programable con dedo/agua, guante o lápiz óptico

#### **AUDIO**

- Micrófono integrado
- Compatibilidad con audio de alta definición Intel<sup>®</sup>
- Altavoz integrado × 1

#### **CÁMARA**

- Cámara frontal integrada de 2,0 MP
- Cámara trasera opcional de 8,0 megapíxeles con enfoque automático y flash

#### **TECLADO Y ENTRADA**

3 botones (1 tecla definible por el usuario)

### **COMUNICACIONES**

- Intel<sup>®</sup> Wi-Fi 6E AX211 (802.11 ax)
- Bluetooth® V5.3
- Módulo GPS dedicado opcional<sup>3</sup>
- GPS opcional y banda ancha móvil multiportadora 4GITF3
- Paso de antena RF opcional para GPS, WWAN y WLAN1

#### **SEGURIDAD**

- Tecnología Intel<sup>®</sup> vPro<sup>™</sup> (por opciones de CPU)
- TPM 2.0
- Compatible con BIOS NIST
- · Modo invisible
- · Modo de visión nocturna
- Lector de tarjetas inteligente opcional<sup>1,2</sup>
- Lector LF/HF-RFID (NFC) opcional<sup>1,2</sup>
- · Lector UHF-RFID (NFC) opcional<sup>1,2</sup>

#### **INTERFACES** DE E/S

- Thunderbolt 4 x 1
- USB 3.2 Gen2 (tipo C) x 1 (admite DP)
- Entrada/salida de audio (conector combinado) x 1
- Tarjeta microSD (microSDXC) x 1
- Conector de acoplamiento (Pogo de 20 contactos) x 1
- Tarjeta Nano-SIM x 1
- Conector de entrada de CC x 1
- USB 3.2 Gen1 opcional (tipo A) x 1<sup>2</sup>
- Ethernet 10/100/1000 opcional (RJ45)  $\times$  12
- Puerto serie opcional (RS232) x 12
- Lector de códigos de barras 1D/2D opcional x 1<sup>2</sup>
- · Conexión directa de antena RF opcional para GPS, WWAN y WLAN1

#### **RANURA DE EXPANSIÓN**

- Lector de banda magnética opcional<sup>1,2</sup>
- Lector de tarjetas inteligentes opcional con LF/HF-RFID (NFC) o UHF-RFID (NFC) o RS232/RJ45/USB 3.2 Gen1 (tipo A)1,2

ALIMENTACIÓN Adaptador de CA: 100-240 V, 50 Hz-60 Hz, 65 W Batería principal Li-Ion, 7,6 V, 3600 mAh, 8,5 horas<sup>4</sup>

- Batería de larga duración opcional Li-Ion 7,6 V, 7200 mAh, 17 horas4
- Batería intercambiable opcional: 5 minutos de tiempo de intercambio<sup>5</sup>

#### **ENTORNO**

- Temperatura de funcionamiento: 20 °C ~ 60 °C /
- 4 °F ~ 140 °F

Almacenamiento: -  $46^{\circ}$ C ~  $71^{\circ}$ C / -  $51^{\circ}$ F ~  $160^{\circ}$ F

• Humedad: 5 % ~ 95 %

#### **DIMENSIONES** Y PESO

227 mm (LA) x 150 mm (AN) x 20,5 mm (AL)

• 0,86 kg

#### **GARANTÍA**

Garantía estándar limitada de 3 años

- 1. Póngase en contacto con su representante de ventas para conocer la disponibilidad de funciones.
- 2. Las opciones son mutuamente excluyentes.
- 3. Las opciones son mutuamente excluyentes.
- 4. Probado utilizando el patrón de referencia de autonomía de la batería de MobileMark 2014. Los resultados pueden variar según diferentes factores, lo que incluye la configuración del hardware, el software, las condiciones de funcionamiento, la configuración de administración de energía y algunos
- 5. El sistema seguirá funcionando (dentro de 300 segundos en modo de espera) cuando el usuario cambie la batería.



DURVBOOK Prepared for the Unexpected

www.durabook.com May 2023\_V6