

# Terminal punto de venta HP RP9 G1 modelo 9015



Ofrezca una experiencia elegante y atractiva a sus clientes con el punto de venta HP RP9 moderno y versátil, una solución All-in-One (AiO) que combina el rendimiento potente con una ingeniería confiable.



## De una gran impresión en un espacio pequeño

Cree un punto de contacto de bienvenida para sus clientes con un diseño contemporáneo que tiene un cristal multitáctil de 10 puntos de borde a borde y de 15,6" en diagonal, además de periféricos integrados opcionales.<sup>1</sup>

## Ejecutor potente

Implemente el sistema, disponible con procesadores Intel® de 6ta generación, almacenamiento M.2, una bahía para SSD o HDD de 2,5", memoria DDR4 eficiente y conectividad de red cableada o inalámbrica<sup>2</sup>, en cualquier lugar en que necesite un equipo All-in-One de alto rendimiento y confiable.

## Versatilidad para cada exigencia

Personalice cada sistema según sus requisitos de uso específicos, en un kiosco, sobre un mostrador o un poste, con opciones de montaje y de hardware.<sup>2</sup> Elija su procesador, sistema operativo, periféricos<sup>1</sup>, entre otras cosas.

## Diseñado y probado para trabajar tan duro como usted

Haga una elección de TI segura con un sistema de confiabilidad probada que ofrece seguridad y capacidad de administración integradas, un ciclo de vida estable de 5 años para instalaciones uniformes y escalonadas, que además cuenta con el respaldo de una garantía limitada de 3 años y HP Care Pack opcional.<sup>3</sup>

- Muestre y comparta detalles con facilidad en una pantalla táctil elegante, duradera y funcional, que además tiene Pre-Boot Touch que le ofrece un fácil acceso a las funciones del BIOS.
- Elija el sistema operativo familiar más adecuado para su entorno.
- Complete su All-in-One con una serie de opciones de hardware<sup>1</sup>, con inclusión del soporte, la pantalla asociada y pantallas de frente al cliente, y periféricos HP integrados, como el escáner del código de barras, MSR, cámara web, lector de huellas digitales, y más.
- Agregue dispositivos y pantallas cuando esté listo para hacerlo con una variedad de conexiones y conexiones en red cableadas e inalámbricas seleccionadas.
- Asegure su sistema con HP SureStart, TPM (Touchpoint manager), Intel® AMT<sup>4</sup> y el software de administración de clientes<sup>1</sup> HP y LANDesk opcional. Evite la manipulación no autorizada con un sensor de cubierta y ranuras de bloqueo.
- Reduzca el consumo de energía y ayude a reducir su costo total de propiedad con un diseño de consumo eficiente de energía.

## Terminal punto de venta HP RP9 G1 modelo 9015 Tabla de especificaciones



|   |   |
|---|---|
| <b>Factor de forma</b>                        | Todo en Uno   |
| <b>Sistema operativo disponible</b>           | Windows 10 Pro de 64 bits <sup>1</sup><br>Windows 10 IoT Enterprise para Retail de 64 bits <sup>1</sup><br>Windows 7 Professional de 32 bits (disponible mediante derechos de retroceso desde Windows 10 Pro) <sup>2</sup><br>Windows 7 Professional de 64 bits (disponible mediante derechos de retroceso desde Windows 10 Pro) <sup>2</sup><br>Windows 8.1 Pro de 64 bits (disponible mediante derechos de retroceso desde Windows 10 Pro) <sup>3</sup><br>Windows Embedded 8.1 Industry Pro Retail de 64 bits <sup>16</sup><br>Windows Embedded POSReady 7 de 64 bits <sup>16</sup><br>Windows Embedded POSReady 7 de 32 bits <sup>16</sup><br>FreeDOS 2.0 |
| <b>Procesadores disponibles</b>               | Intel® Core™ i7-6700 con gráficos Intel HD 530 (3,4 GHz, hasta 4 GHz con Intel Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6500 con gráficos Intel HD 530 (3,2 GHz, hasta 3 6 GHz con Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-6100 con gráficos Intel HD 530 (3,7 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4400 con gráficos Intel HD 510 (3,3 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Celeron® G3900 con gráficos Intel HD 510 (2,8 GHz, 2 MB de caché, 2 núcleos) <sup>4</sup>   |
| <b>Chipset</b>                                | Intel® Q170   |
| <b>Memoria máxima</b>                         | 32 GB de SDRAM DDR4-2133 <sup>5</sup><br>(Velocidades de transferencia de hasta 2133 MT/s)  |
| <b>Ranuras de memoria</b>                     | 2 SODIMM  |
| <b>Almacenamiento interno</b>                 | 500 GB SATA (de 7.200 rpm) <sup>6</sup><br>500 GB SED SATA (7200 rpm) <sup>6</sup><br>1 TB SSHD SATA <sup>6</sup><br>64 GB Hasta 256 GB SSD SATA <sup>6</sup><br>120 GB Hasta 128 GB SSD SED SATA <sup>6</sup><br>128 GB Hasta 256 GB SSD HP Turbo (PCIe M.2) <sup>6</sup><br>128 GB Hasta 256 GB SSD HP Turbo Drive G2 (PCIe M.2) <sup>6</sup><br>128 GB Hasta 256 GB SATA M.2 <sup>6</sup>  |
| <b>Monitor</b>                                | Aspecto ancho de 15,6" en diagonal (16:9), HD, antirreflejo, anti huellas digitales, pantalla táctil proyectada capacitiva de 10 puntos (1366 x 768)  |
| <b>Gráficos disponibles</b>                   | Integrada: Intel® HD Graphics <sup>8</sup><br>(Los procesadores Intel® Core™ usan gráficos Intel HD 530. Los procesadores Intel® Pentium® y Celeron® usan los gráficos Intel HD 510.)   |
| <b>Audio</b>                                  | Códec de audio Conexant CX5001. Dos altavoces de 2,2W internos de alto rendimiento integrados, conector de auricular estéreo de tareas reasignables para salida de línea, conector de entrada de micrófono, de tarea reasignable para entrada de línea. <sup>9</sup>  |
| <b>Comunicaciones</b>                         | Conexión Intel® Ethernet I219-LM  |
| <b>Ranuras de expansión</b>                   | 1 M.2 2230; 1 M.2 2280<br>(Ranura M.2 2230 para WLAN. Ranura M.2 2280 para SSD)   |
| <b>Puertos y Conectores</b>                   | Pantalla principal (inferior): 3 USB con alimentación de 12V; 1 USB con alimentación de 24V; 2 USB 2.0; 2 USB 3.0; 2 RS-232; 1 DisplayPort 1.2; 1 cajón de efectivo; 1 RJ-45; 1 entrada de línea de audio; 1 salida de línea de audio<br>Pantalla principal (superior, izquierda, derecha): 3 USB para la integración periférica  |
| <b>Compartimientos para unidades internas</b> | Uno de 2,5"; Dos M.2  |
| <b>Software disponible</b>                    | La terminal punto de venta HP RP9 G1 incluye una serie de títulos de software, entre ellos: HP Client Security Manager, Discover HP Touchpoint Manager, Microsoft Security Essentials, HP Support Assistant, HP ePrint Driver, HP Recovery Manager. Consulte el documento de especificaciones rápidas de este producto para ver una lista completa del software preinstalado. <sup>10,11</sup>  |
| <b>Gestión de la seguridad</b>                | Tecnología Intel® Data Protection para operaciones; Lector de huellas digitales biométrico HP RP9 (opcional); HP BIOSphere con Sure Start; HP Touchpoint Manager; Ranura para candado de seguridad; TPM 1.2 (módulo de plataforma segura); Sensor de cubierta; Bloqueo Kensington (opcional); Habilitación/inhabilitación de USB, en serie (a través de BIOS); Contraseña de encendido (a través del BIOS); Contraseña de configuración (a través del BIOS); Bloque de unidad automático; Eliminación segura (a través del BIOS)  |
| <b>Características de gestión</b>             | Compatibilidad con tecnología Intel® vPro™ (algunos modelos)  |
| <b>Alimentación</b>                           | 230W, hasta 89 % de eficiencia, PFC activo  |
| <b>Dimensiones (ancho x fondo x alto)</b>     | 15,6 x 8,8 x 11,5 pulg.<br>395,6 x 222,3 x 395,6 mm<br>(Con soporte compacto)   |
| <b>Peso</b>                                   | 9,7 lb<br>4,4 kg<br>(Peso inicial sin soporte. El peso exacto depende de la configuración.)   |
| <b>2 Ambiental</b>                            | Halógeno bajo <sup>15</sup>   |
| <b>Conformidad de eficiencia de energía</b>   | Certificación ENERGY STAR® y EPEAT® Gold <sup>14</sup>  |

## Terminal punto de venta HP RP9 G1 modelo 9015

Accesorios y servicios (no se incluyen)

---

### Escáner lateral de código de barras integrado HP RP9



Acelere los procesos de pago y lea códigos de barras 1D y 2D con rapidez y precisión, incluso licencias de conducir y códigos de pantallas de dispositivos móviles, con el escáner de código de barras HP RP9 integrado<sup>1</sup>, diseñado para el sistema para uso minorista HP RP9.

**Nº de producto: N3R61AA**

---

### HP RP9 Integrated Single-Head MSR



**Nº de producto: N3R63AA**

---

### HP RP9 Integrated Finger Print Reader



**Nº de producto: N3R64AA**

---

### HP RP9 Integrated Webcam



**Nº de producto: P0Q86AA**

---

### HP RP9 Integrated 2x20 Display Top w/Arm



**Nº de producto: P5A55AA**

---

### HP RP9 Integrated 7" Non-Touch Customer-Facing Display w/Arm



**Nº de producto: P5A56AA**

---

## Notas al pie del mensaje

<sup>1</sup> Los recursos opcionales se venden por separado o como complementos adicionales.

<sup>2</sup> El hardware de montaje se vende por separado; el poste lo venden por separado terceros proveedores.

<sup>3</sup> Los HP Care Packs se venden por separado. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta para los HP Care Packs pueden variar según su ubicación geográfica. El servicio comienza en la fecha de compra del hardware. Se aplican restricciones y limitaciones. Consulte [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc) para obtener información más detallada. Los servicios de HP están sujetos a los términos y condiciones de servicio aplicables de HP proporcionados o indicados al cliente al momento de la compra. El cliente puede tener derechos legales adicionales de acuerdo con las leyes locales vigentes, y tales derechos no se ven afectados de manera alguna por los términos y las condiciones de servicio de HP ni por la garantía limitada de HP proporcionada con su producto HP.

<sup>4</sup> Los HP Care Pack se vende por separado. Los niveles de servicio y los tiempos de respuesta de los HP Care Packs pueden variar según su ubicación geográfica. El servicio comienza en la fecha de compra del hardware. Se aplican restricciones y limitaciones. Consulte [hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc) para obtener más detalles. Los servicios de HP están sujetos a los términos y las condiciones de servicio aplicables de HP proporcionados o indicados al cliente al momento de la compra. El cliente puede tener derechos legales adicionales de acuerdo con las leyes locales vigentes, y tales derechos no se ven afectados de manera alguna por los términos y las condiciones de servicio de HP ni por la garantía limitada de HP proporcionada con su producto HP.

<sup>5</sup> Algunas de las funcionalidades de vPro, como la tecnología Active Management de Intel® y la tecnología de virtualización de Intel, requieren software adicional de terceros para funcionar. La disponibilidad de futuras "aplicaciones virtuales" para la tecnología vPro de Intel depende de proveedores de software de terceros. Se requiere Microsoft Windows.

## Notas al pie de especificaciones técnicas

<sup>1</sup> No todos los recursos están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Es posible que se apliquen tarifas de ISP y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.microsoft.com>

<sup>2</sup> Este sistema tiene preinstalado el software Windows 7 Professional y también viene con una licencia y medios para el software Windows 10 Pro. Solo puede usar una versión del software Windows por vez. Para alternar entre versiones tendrá que desinstalar una versión e instalar la otra. Debe hacer una copia de respaldo de todos sus datos (archivos, fotos, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para evitar la pérdida de datos.

<sup>3</sup> Este sistema tiene preinstalado el software Windows 8.1 Pro y también incluye una licencia y medios para el software Windows 10 Pro. Solo puede usar una versión del software Windows a la vez. Para cambiar de versión, necesitará desinstalar una versión e instalar la otra. Debe hacer una copia de respaldo de todos los datos (archivos, fotos, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para evitar perder sus datos.

<sup>4</sup> Multi-Core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. Es posible que no todos los usuarios o las aplicaciones de software se beneficien con el uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad del procesador pueden variar según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones de hardware y software. El sistema de numeración de Intel no es una medición de rendimiento superior.

<sup>5</sup> Para la memoria máxima se supone el uso de sistemas operativos Windows de 64 bits. Con sistemas operativos Windows de 32 bits, la memoria por encima de 3 GB puede no estar disponible en su totalidad debido a los requisitos de recursos del sistema.

<sup>6</sup> Para unidades de almacenamiento, 1 GB = 1000 millones de bytes. 1 TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 16 GB (para Windows 7) y hasta 36 GB (para Windows 8.1 y 10) del disco se reservan para el software de recuperación del sistema.

<sup>7</sup> Las tarjetas inalámbricas son recursos opcionales o complementarios y requieren la compra por separado de un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbrico públicos. Las especificaciones de WLAN 802.11ac son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones finales difieren de las provisionales, puede verse afectada la capacidad de la desktop para comunicarse con otros dispositivos WLAN 802.11ac.

<sup>8</sup> Se requiere contenido HD para ver imágenes HD.

<sup>9</sup> La línea de salida de audio no está amplificada

<sup>10</sup> HP ePrint requiere una conexión de Internet a la impresora web HP y cuenta de HP ePrint (para obtener una lista de impresoras y tipos de documentos e imágenes admitidos y otros detalles de HP ePrint, consulte [www.hp.com/go/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting)).

<sup>11</sup> Microsoft Security Essentials requiere Windows 7 y acceso a Internet.

<sup>12</sup> HP Touchpoint Manager requiere la compra de una suscripción y admite sistemas operativos Android™, iOS y Windows 7 o superiores y PC, notebooks, tablets y smartphones de varios fabricantes. No está disponible en todos los países; consulte información sobre disponibilidad en [www.hp.com/touchpoint](http://www.hp.com/touchpoint).

<sup>13</sup> Este producto se entrega con TPM 1.2 con la opción de actualización a TPM 2.0. La utilidad de actualización se prevé que esté disponible para fines de 2015 a través de Atención al cliente de HP.

<sup>14</sup> Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte [www.epeat.net](http://www.epeat.net) para ver el estado de registro en cada país.

<sup>15</sup> Las fuentes de alimentación externas, los cables de alimentación, los cables y los periféricos no tienen bajo halógeno. Es posible que los repuestos adquiridos después de la compra no tengan bajo halógeno.

<sup>16</sup> No todos los recursos están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores, software o el BIOS para sacar el máximo partido a las funciones de Windows. Visite <http://www.microsoft.com>.

**Suscríbese a las actualizaciones** **Aprenda más en**  
[hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated) [hp.com](http://hp.com)

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP son las estipuladas en las declaraciones expresas de garantía que los acompañan. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabilizará por errores técnicos o editoriales ni por omisiones en el presente documento.

ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas registradas propiedad de la Agencia de Protección Medioambiental de los Estados Unidos. Bluetooth es una marca registrada de su propietario y es utilizada bajo licencia por HP Inc. Intel, Core, Pentium, Celeron y vPro son marcas registradas de Intel Corporation en los EE. UU. y otros países. Se reservan todos los derechos. Todas las otras marcas registradas pertenecen a sus respectivos propietarios.

