



## HP ProDesk 600 G2 SFF Intel® Core™ i5 i5-6500 8 GB DDR4-SDRAM 500 GB Unidad de disco duro Windows 7 Professional PC Negro



**Marca :** HP

**Familia de productos:**  
ProDesk

**Código del producto:**  
V1L28US

**Nombre del producto :** 600  
G2 SFF

HP ProDesk 600 G2 SFF. Frecuencia del procesador: 3,2 GHz, Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-6500. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM, Velocidad de memoria del reloj: 2133 MHz. Capacidad total de almacenaje: 500 GB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro, Tipo de unidad óptica: DVD Super Multi. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® HD Graphics 530. Sistema operativo instalado: Windows 7 Professional, Arquitectura del sistema operativo: 64-bit. Fuente de alimentación: 200 W. Tipo de chasis: SFF. Tipo de producto: PC



| Procesador                                                    |                                        | Características especiales del procesador                |   |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------|---|
| Fabricante de procesador *                                    | Intel                                  | Intel Advantage de Pequeños Negocios (SBA)               | ✓ |
| Familia de procesador *                                       | Intel® Core™ i5                        | Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel              | ✓ |
| Generación de procesadores                                    | Intel® Core™ i5 de la sexta generación | Intel Matrix Storage Technology                          | ✗ |
| Modelo del procesador *                                       | i5-6500                                | Tecnología de sonido en alta definición de Intel         | ✗ |
| Núcleos del procesador                                        | 4                                      | Intel® 64                                                | ✓ |
| Filamentos de procesador                                      | 4                                      | Tecnología SpeedStep mejorada de Intel                   | ✓ |
| Frecuencia del procesador turbo                               | 3,6 GHz                                | Manejabilidad Estándar Intel                             | ✓ |
| Frecuencia del procesador *                                   | 3,2 GHz                                | Opciones integradas disponibles                          | ✓ |
| Socket de procesador                                          | LGA 1151 (Zócalo H4)                   | Intel tecnologías visuales integradas                    | ✓ |
| Caché del procesador                                          | 6 MB                                   | Tecnología Thunderbolt™ 3                                | ✗ |
| Tipo de cache en procesador                                   | Smart Cache                            | Tecnología Intel® InTru™ 3D                              | ✓ |
| System bus data transfer rate                                 | 8 GT/s                                 | Intel® Insider™                                          | ✓ |
| Tipos de bus                                                  | DMI3                                   | Tecnología Clear Video HD de Intel                       | ✓ |
| Paridad FSB                                                   | ✗                                      | Tecnología Intel Clear Video                             | ✓ |
| Litografía del procesador                                     | 14 nm                                  | VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)             | ✓ |
| Modo de procesador operativo                                  | 64-bit                                 | Intel TSX-NI                                             | ✓ |
| Serie del procesador                                          | Intel Core i5-6500 Desktop series      | Estados de inactividad                                   | ✓ |
| Nombre clave del procesador                                   | Skylake                                | Tecnologías de Monitoreo Térmico                         | ✓ |
| Potencia de diseño térmico (TDP)                              | 65 W                                   | Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP) | ✓ |
| Tcase                                                         | 71 °C                                  | Intel AES Nuevas instrucciones                           | ✓ |
| Versión de entradas de PCI Express                            | 3.0                                    | Intel Secure Key                                         | ✓ |
| Número máximo de carriles exprés PCI                          | 16                                     | OS Guard                                                 | ✓ |
| Configuraciones PCI Express                                   | 1x16, 2x8, 1x8+2x4                     | Tecnología Trusted Execution de Intel                    | ✓ |
| Número de procesadores instalados                             | 1                                      | Ejecutar comando de deshabilitación                      | ✓ |
| Escalonamiento                                                | R0                                     | Gráficos Intel HD                                        | ✓ |
| Máxima memoria interna soportada por el procesador            | 64 GB                                  |                                                          |   |
| Tipos de memoria soportados por el procesador                 | DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM                |                                                          |   |
| Velocidades de memoria del reloj soportadas por el procesador | 2133,1333,1600,1866 MHz                |                                                          |   |
| Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)   | 34,1 GB/s                              |                                                          |   |

| Procesador                                             |                                                                    | Características especiales del procesador                        |                                                |       |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------|
| ECC soportado por el procesador                        | ✗                                                                  | Tecnología FDI de Intel                                          | ✗                                              |       |
| Voltaje de memoria soportado por el procesador         | 1,35 V                                                             | Flex Memory Access de Intel                                      | ✗                                              |       |
| Memoria                                                |                                                                    | Fast Memory Access de Intel                                      | ✗                                              |       |
|                                                        |                                                                    | Caché inteligente de Intel                                       | ✓                                              |       |
|                                                        | Memoria interna *                                                  | 8 GB                                                             | Intel Enhanced Halt State                      | ✓     |
|                                                        | Memoria interna máxima *                                           | 64 GB                                                            | Conmutación basada en la demanda de Intel      | ✗     |
|                                                        | Tipo de memoria interna                                            | DDR4-SDRAM                                                       | Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)   | ✓     |
|                                                        | Ranuras de memoria                                                 | 4x DIMM                                                          | Intel Clear Video Technology for MID           | ✓     |
|                                                        | Velocidad de memoria del reloj                                     | 2133 MHz                                                         |                                                |       |
| Canales de memoria                                     | Doble canal                                                        |                                                                  |                                                |       |
| Medios de almacenaje                                   |                                                                    | Tamaño del empaque del procesador                                | 37.5 x 37.5 mm                                 |       |
| Capacidad total de almacenaje *                        | 500 GB                                                             | Set de instrucciones soportadas                                  | SSE4.2, AVX 2.0, SSE4.1                        |       |
| Unidad de almacenamiento *                             | Unidad de disco duro                                               | Código del procesador                                            | SR2BX                                          |       |
| Tipo de unidad óptica *                                | DVD Super Multi                                                    | Escalabilidad                                                    | 1S                                             |       |
| Número de unidades de almacenamiento instaladas        | 1                                                                  | Configuración de CPU (máximo)                                    | 1                                              |       |
| Capacidad total del los discos duros                   | 500 GB                                                             | Litografía de IMC y Gráficos                                     | 14 nm                                          |       |
| Número de HDDs instalados                              | 1                                                                  | Especificaciones de la solución térmica                          | PCG 2015C                                      |       |
| Capacidad del HDD                                      | 500 GB                                                             | Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d) | ✓                                              |       |
| Interfaz del HDD                                       | SATA                                                               | Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad              | 1,00                                           |       |
| Velocidad de rotación del HDD                          | 7200 RPM                                                           | Versión estable Intel Image Platform Program (SIPP)              | 1,00                                           |       |
| Lector de tarjeta integrado                            | ✗                                                                  | Versión Tecnología Intel de Clave Segura                         | 1,00                                           |       |
| Gráficos                                               |                                                                    | Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)                        | ✓                                              |       |
|                                                        | Adaptador gráfico en tablero *                                     | ✓                                                                | Versión Ventaja para Pequeños Negocios (SBA)   | 1,00  |
|                                                        | Modelo de adaptador de gráficos discretos *                        | No disponible                                                    | Versión Intel TSX-NI                           | 1,00  |
|                                                        | Familia de adaptador gráfico incorporado                           | Intel® HD Graphics                                               | Tecnología Dual Display Capable de Intel       | ✗     |
|                                                        | Modelo de gráficos en tarjeta *                                    | Intel® HD Graphics 530                                           | Tecnología Intel Rapid Storage                 | ✗     |
|                                                        | Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida               | 350 MHz                                                          | Procesador ARK ID                              | 88184 |
|                                                        | Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)        | 1050 MHz                                                         | Tecnología Intel® Smart Response               | ✗     |
|                                                        | Memoria máxima del adaptador de gráficos                           | 1,74 GB                                                          | Tecnología Intel® Rapid Start                  | ✗     |
|                                                        | Número de pantallas soportadas por el adaptador gráfico de a bordo | 3                                                                | Tecnología Intel® Turbo Boost                  | 2.0   |
|                                                        | Adaptador de gráficos integrado versión DirectX                    | 12.0                                                             | Tecnología Smart Connect de Intel              | ✗     |
|                                                        | Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL                     | 4.4                                                              | Intel Hyper-Threading                          | ✗     |
|                                                        | Adaptador de tarjeta gráfica incluida                              | 1912                                                             | Tecnología Intel® Quick Sync Video             | ✓     |
|                                                        | Red                                                                |                                                                  | Tecnología My WiFi de Intel                    | ✗     |
| Ethernet *                                             |                                                                    | ✓                                                                | Tecnología de protección de identidad de Intel | ✓     |
| Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos      |                                                                    | 10,100,1000 Mbit/s                                               | Tecnología anti-robo de Intel                  | ✗     |
| Tecnología de cableado                                 |                                                                    | 10/100/1000Base-T(X)                                             | Procesador libre de conflicto                  | ✓     |
| Wifi *                                                 |                                                                    | ✗                                                                |                                                |       |
| Puertos e Interfaces                                   |                                                                    | Control de energía                                               |                                                |       |
| Cantidad de puertos USB 2.0 *                          | 4                                                                  | Fuente de alimentación *                                         | 200 W                                          |       |
| Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) * | 6                                                                  | Fuente de alimentación, voltaje de entrada                       | 100 - 240 V                                    |       |
| Cantidad de puertos VGA (D-Sub)                        | 1                                                                  | Fuente de alimentación, frecuencia de entrada                    | 50 - 60 Hz                                     |       |
| Puerto DVI                                             | ✗                                                                  | Condiciones ambientales                                          |                                                |       |
| Cantidad de DisplayPorts                               | 2                                                                  | Intervalo de temperatura operativa (T-T)                         | 10 - 40 °C                                     |       |
| Cantidad de puertos PS/2                               | 2                                                                  | Intervalo de temperatura de almacenaje                           | -20 - 60 °C                                    |       |
| Puertos Ethernet LAN (RJ-45)                           | 1                                                                  | Intervalo de humedad relativa para funcionamiento                | 10 - 90%                                       |       |
| Entrada de micrófono                                   | ✓                                                                  | Intervalo de humedad relativa durante almacenaje                 | 5 - 90%                                        |       |
| Salidas para auriculares                               | 1                                                                  |                                                                  |                                                |       |

| Puertos e Interfaces                |                        | Condiciones ambientales         |                            |
|-------------------------------------|------------------------|---------------------------------|----------------------------|
| Salida de línea                     | ✓                      | Altitud de funcionamiento       | 0 - 3050 m                 |
| Entrada de línea                    | ✓                      | Altitud no operativa            | 0 - 4570 m                 |
| Enchufe de entrada de CC            | ✓                      | Certificados                    |                            |
| Cantidad de puerto serial           | 1                      | Certificados de cumplimiento    | RoHS                       |
| Ranuras de expansión                |                        | Sustainability                  |                            |
| Ranuras x1 PCI Express              | 3                      | Certificados de sustentabilidad | EPEAT Silver, ENERGY STAR  |
| Ranuras x16 PCI Express             | 1                      | Peso y dimensiones              |                            |
| Diseño                              |                        | Ancho *                         | 100 mm                     |
| Tipo de chasis *                    | SFF                    | Profundidad *                   | 381 mm                     |
| Colocación compatible               | Horizontal/Vertical    | Altura *                        | 377 mm                     |
| Sistema de refrigeración por agua   | ✗                      | Peso *                          | 6,9 kg                     |
| Número de puertos 3.5"              | 2                      | Contenido del empaque           |                            |
| Número de puertos 5.25"             | 1                      | Ratón incluido                  | ✓                          |
| Número de bahías 2.5"               | 1                      | Incluye teclado                 | ✓                          |
| Color del producto *                | Negro                  | Teclado numérico                | ✓                          |
| País de origen                      | China                  | Exhibición                      |                            |
| Desempeño                           |                        | Pantalla incluida *             | ✗                          |
| Chipset de tarjeta madre            | Intel® Q150            | Otras características           |                            |
| Sistema de audio                    | DTS Sound              | Cantidad de unidades ópticas    | 1                          |
| Tipo de producto *                  | PC                     | Etiquetado de segmentos Intel®  | Empresa, Pequeñas empresas |
| Software                            |                        |                                 |                            |
| Arquitectura del sistema operativo  | 64-bit                 |                                 |                            |
| Sistema operativo instalado *       | Windows 7 Professional |                                 |                            |
| Sistema operativo opcional incluido | Windows 10 Pro         |                                 |                            |

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 13-AUG-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date