Impresora multifunción HP LaserJet Enterprise M631dn Tabla de especificaciones

v°%®UZ%V+fáZQ-G<UY Vc®Z%c<G~VG+c Q <U- V+	Imprime, copia, escanea / Sí
BV Z®U;G;c;VcUQ-~V+U %	**A4**: Hasta 52 ppm; **Carta:** Hasta 55 ppm Negro; [6] **Primera página impresa**: En solo 5,4 segundos Negro; [8]
zV+Z °®U %c;VcUQ-~V+U %	**Negro (óptima)**: Hasta 1200 x 1200 ppp
úV®%Z Z| Gc;VcUQ-~V+U %	Láser
úV®%Z Z| G+c;Vc~V+Z °®U %c;Vc UQ-~V+U %	FastRes 1200; 1200 x 1200 ppp
áG%<U;G;c;Vc®G~<°®™Z+c;VcUQ-~V+U %	1 (negro)
5;UZQG+cV+< %;G~c;VcUQ-~V+Z~G	HP PCL 6, HP PCL 5 (controlador HP PCL 5 disponible desde la Web únicamente), emulación HP postscript de nivel 3, impresión de PDF nativo (v 1.7), Apple AirPrint™
v°%®UZ%V+c;V c+Z9<G~VcU%<V U|V%<Vc ;Vc GcUQ-~V+Z~G	Vista previa de impresión, impresión a doble cara, imprimir varias páginas por hoja (2, 4, 6, 9, 16), compaginado, marcas de agua, almacenar trabajos de impresión, USB de fácil acceso
,;QU%U+<~G®U %c;VcUQ-~V+Z~G+	HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; Software HP Web JetAdmin; HP WS Pro Proxy Agent; Kit de recursos de administradores de impresoras para HP Universal Print Driver
úU-Zc;VcV+®G%VZf<V®%Z Z| G	Cama plana, alimentador automático de documentos (ADF) / Dispositivo de transferencia de carga (CCD)
zV+Z °®U %c;VcV+®G%VG;Z	**Hardware**: 600 x 600 ppp; **Óptica**: Hasta 600 ppp
vZ~QG<Zc;VcG~®™UZ+cV+®G%VG;Z+	Envío digital: PDF, PDF de alta compresión, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS y PDF/A; Escaneo a USB de fácil acceso: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Impresión desde USB de fácil acceso: PDF, PS, archivos listos para impresión (.prn, .pcl, .cht)
"Z;Z+c;VcV%<~G;Gc;Vc;G<Z+c-G~Gc V+®G%VG;Z	Aplicaciones del panel frontal: Copiado; Correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en USB; Guardar en memoria de dispositivo; guardar para SharePoint; Aplicaciones de plataforma de ampliación abierta (OXP); HP Scan o aplicación de usuario a través de TWAIN
úGQG Zc;VcV+®G%VG;Z	**ADF**: 215,9 x 863,6 mm; 8,5 x 34,0 pulg. máximo; 68 x 147 mm, 2.7 x 5.8 in Mínimos; **Cama plana**: 216 x 356 mm; 8.5 x 14 pulg.
BV Z®U;G;c;VcV+®G%VG;Z	Hasta 69 ppm/111 ipm (blanco y negro) y hasta 69 ppm/111 ipm (color)[11]; **impresión a doble cara:** Hasta 111 ipm (blanco y negro) y hasta 111 ipm (color)
v°%®UZ%V+cGG%G;G+c;V cV+® %V~	Optimización de texto/imagen; Ajustes de imagen; Elaboración de trabajos; Configuración de calidad de salida; Resolución de escaneo seleccionable de 75 a 600 dpi; Detección automática de color; Borrado de bordes; Aviso de trabajo; Supresión de página en blanco; HP Quick Sets
vZ~QG<Zc;VcG~®™UZc;VcV+®G%VZc %G<UZ	PDF, JPG, TIF, MTIF
8~Z9°%;U;G;c;VcYU<+f%UV V+c;Vc V+®G Gc;Vc|~U+V+	Interno: 30 bits; Externo: 24 bits / 256
v°%®UZ%V+cV+< %;G~c;VcV%⁄ Zc;U|U<G ccccc	Escanearcaccorreoelectrónico;cGuardarcenccarpetacdecred;cGuardarcencunidadcUSB;cEnviarcacSharepoint; Enviar a FTP; Enviar a fax de Internet; Libreta de direcciones local; SMTP por SSL; Eliminación de páginas en blanco; Borrado de bordes; Detección automática del color; Recorte automático a contenido; PDF compacto
BV Z®U;G;c;Vc®Z-UG	**Negro (A4)**: Hasta 52 cpm
zV+Z °®U %c;Vc®Z-UG	**Negro (texto y gráficos)**: Hasta 600 x 600 ppp (escáner plano); Hasta 600 x 450 ppp (AAD); Hasta 600 x 600 ppp (escáner plano); Hasta 600 x 450 ppp (AAD)
A QV~ZcQ UQZc;Vc®Z-UG+	Hasta 9999 copias
zV;UQV%+UZ%G;Zc;Vc®Z-UG	25 to 400%
áZ%9U|°~G®UZ%V+c;Vc®Z-UG	Copia a doble cara, capacidad de expansión, ajustes de imagen (oscuridad, contraste, limpieza de fondo, nitidez), orientación de contenido con orden N ascendente o n o Z, compaginación, folleto, elaboración de trabajos, borde a borde, almacenamiento de trabajos, Copiado de identificación, copiado de libros, copiado de A a B (diferentes tamaños de soporte)
áZ%V®<UU;G;cV+< %;G~	1 Hi-Speed USB 2.0; 2 USB host (1 directo y 1 externo accesible); 1 para red Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 paquete de integración de hardware
áG-G®U;G;c;VcU%<V|~G®U %cV%c~V;	Sí, a través de servidor de impresión incorporado HP Jetdirect Ethernet (de serie) que admite: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) admitido en enlaces Gig y Fast Ethernet; IPsec (de serie); Conectividad inalámbrica 802.11a/b/g/n (opcional).
8~V-G~G;Gc-G~Gc<~GYGKG~cV%c~V;	Estándar (Gigabit Ethernet incorporado)
áG-G®U;G;cU%G QY~U®G	Opcional, se activa con la compra de un servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw J8031A o un accesorio de conexión inalámbrica/NFC HP Jetdirect 3000w J8030A
áG-G®U;G;c;VcUQ-~V+U %cQ U	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria™; Google Cloud Print 2.0
"VQZ~UG	**Estándar**: 1,5 GB (impresora); 512 MB (escáner); **Máximo**: 2 GB en total
BV Z®U;G;c;V c-~Z®V+G;Z~	1,2 GHz
áU® Zc;Vc<~GYGKZ	**Mensual, A4**: Hasta 300.000 páginas
BZ °QV%c;Vc- |U%G+cQV%+°G V+c ~V®ZQV%;G;Z	5,000 a 30,000
úU-Z+c;Vc+Z-Z~<V+cG;QU<U;Z+	Papel (normal, ligero, bond, reciclado, gramaje alto, gramaje muy alto, cartulina, preimpreso, preperforado, coloreado, rugoso, pesado y rugoso), mono transparencia, etiquetas, membrete, sobres, sobres pesados
k~GQGKVc;Vc+Z-Z~<V+cG;QU<U;Z	Alimentador 1: de 60 a 200 g/m²; Alimentador 2: de 60 a 120 g/m²
úGQG Z+c;Vc+Z-Z~<V+c;VcUQ-~V+U %c G;QU<U;Z+	alimentador 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K, sobres (C5, B5, C6, DL ISO), Postal (JIS simple y doble); alimentador 2: A4, A5, A5-R, B5 (JIS), 16K
úGQG Z+c;Vc+Z-Z~<V+c-V~+Z%G UG;Z+c	Alimentador 1: de 76 x 127 a 216 x 356 mm; Alimentador 2: de 99 x 148 a 216 x 297 mm
"G%VKZc;Vc-G-V	Alimentador multiuso de 100 hojas, alimentador de entrada de 550 hojas y alimentador automático de documentos de 150 hojas; Alimentador de salida de 500 hojas e impresión a doble cara; **Opciones de dúplex**: Automática (estándar); **Capacidad del alimentador automático de documentos**: Estándar, 150 hojas; **Alimentador de sobres**: Sí, 75 (opcional); **Bandejas de papel estándar**: 2; **Capacidades de entrada**: Hasta 650 hojas Estándar; Hasta 75 sobres; **Capacidades de salida**: Hasta 500 hojas Estándar; Hasta 75 sobres; Hasta 200 hojas Transparencias
áZ%<V%U;Zc;Vc Gc®GKG	**J8J63A** Impresora multifunción HP LaserJet; Cartucho de tóner original HP LaserJet negro (rendimiento de ~11.000); CD con documentación y controladores de software;Documentación (guía de instalación de hardware); Cable de alimentación[1]
áG~<°®™Z+c;Vc~VVQ- GZ	Cartucho de tóner original HP LaserJet 37A negro (rendimiento de 11.000) CF237A; Cartucho original de tóner de alta capacidad HP LaserJet 37X negro (rendimiento de 25.000) CF237X; Cartucho original de tóner de superalta capacidad HP LaserJet 37Y negro (rendimiento de 41.000) CF237Y[3]
CUQV%+UZ%V+c;V c-~Z;°®<Z	**Ancho x fondo x alto**: 512 x 558 x 640 mm; 20,15 x 22 x 25,2 pulgadas; **Máximo**: 1030 x 808 x 865 mm (puerta lateral derecha de acceso a atascos abierta, puerta lateral izquierda de acceso a los cartuchos abierta, todos los alimentadores abiertos y extendidos, y AAD abierto); 40,5 x 31,7 x 34,1 pulgadas (porta aberta de acesso a encravamentos do lado direito, porta aberta para consumíveis do lado esquerdo, todos os alimentadores abertos e estendidos, ADF aberto)
8V+Zc;V c-~Z;°®<Z	33,2 kg; 73,2 lb
áG~G®<V~ +<U®G+c;Vc Gc|G~G%< G	Garantía de un año in situ al siguiente día hábil. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales locales. Visite www.hp.com/support para conocer más sobre las galardonadas opciones de soporte y servicio técnico de HP en su región.
8G%V c;Vc®Z%<~Z	Pantalla táctil color (CGD) de 8" (20,3 cm); pantalla con rotación (ángulo ajustable); botón de Inicio iluminado (para volver rápido al menú Inicio)
CV+®~U-®U %c;Vc-G%<G G	Pantalla táctil color (CGD) de 8" (20,3 cm); pantalla con rotación (ángulo ajustable); botón de Inicio iluminado (para volver rápido al menú Inicio)
íZ9<G~VcU%® °U;Z	HP Connected, HP Device Experience (DXP), controlador de impresora HP PCL 6, Instalador/Desinstalador de software HP, Pantalla de bienvenida de Mac OS (dirige a los usuarios a 123.HP.com o a OS App Source para el software de la impresora), Manuales del usuario en línea
v°V%<V+cc<U-Z+c;Vc®G~G®<V~V+	105 fuentes internas TrueType escalables en HP PCL, 92 fuentes internas escalables en emulación HP Postscript nivel 3 (símbolo de Euro integrado); 1 fuente Unicode interna (Andale Mono WorldType); 2 fuentes Windows Vista 8 internas (Calibri, Cambria); Hay soluciones disponibles con fuentes adicionales mediante tarjetas de memoria flash de terceros; Fuentes para HP LaserJet y emulación IPDS disponibles en http://www.hp.com/go/laserjetfonts
íU+<VQG+cZ-V~G<UZ+c®ZQ-G<UY V+	Visite hp.com/search para mpresora m lti ci aser et terprise d para todos los sistemas operativos
íU+<VQG+cZ-V~G<UZ+c;Vc~V; ®ZQ-G<UY V+	Visite hp.com/search para mpresora m lti ci aser et terprise d para todos los sistemas operativos
zV²°U+U<Z+cQ %UQZ+c;V c+U+<VQG	**PC**: 2GB de espacio disponible en el disco duro; Para obtener más información sobre los requisitos de hardware del SO, consulte microsoft.com; **Mac**: 1,3 GB de espacio disponible en el disco duro; Internet; Para ver más información sobre los requisitos de hardware del SO, consulte Apple.com
, UQV%<G®U %	**Tipo de fuente de alimentación**: Fuente de alimentación de 115 o 220 V incorporada; **Requisitos de alimentación**: Voltaje de entrada: 100 V a 127 V nominales (+/-10%), 50 - 60 Hz nominales (+/- 3 Hz), 12 A; Voltaje de entrada: 220 V a 240 V nominales (+/-10%), 50 - 60 Hz nominales (+/- 3 Hz), 6 A; **Consumo de energía**: 740 vatios (impresión/copia), 29,0 vatios (listo), 3,3 vatios (suspensión), <0,1 vatios (apagado automático/encendido manual) y <0,1 vatios (apagado manual)[2]
,® +<U®G	**Emisiones de potencia acústica**: 6,9 Bel; **Emisiones de presión acústica**: 55 dB(A)
,QYUV%<VcZ-V~G<UZ	**Temperatura operativa: límites**: 15 a 32,5 °C; **Temperatura operativa recomendada**: de 15 a 27°C; **Temperatura de almacenamiento: límites**: -20 a 40°C; **Rango de humedad en inactividad**: 10 a 90% RH; **Humedad operativa, límites**: 10 a 80% RH; **Humedad recomendada: Entorno operativo**: 30 a 70% RH
kV+<U %c;Vc Gc+V|°~U;G;	Administración de identidades: Autenticación Kerberos; Autenticación LDAP; 1000 códigos PIN de usuario; soluciones de autenticación avanzadas de HP y terceros opcionales (por ej.; lectores de credenciales); Red: IPsec/Firewall con certificado; Clave precompartida; y autenticación Kerberos; Admite el complemento de configuración WJA-10 IPsec; Autenticación 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Certificados; Lista de control de acceso; Datos: Cifrado de almacenamiento; PDF y correo electrónico cifrados (usa bibliotecas criptográficas validadas FIPS 140 de Microsoft); Eliminación segura; SSL/TLS (HTTPS); Credenciales cifradas; Dispositivo: Ranura de bloqueo de seguridad; Desactivación de puertos USB; bolsillo de integración de hardware para soluciones de seguridad; Detección de intrusos con tecnología de seguridad Red Balloon - Supervisión constante en dispositivo en busca de ataques; Arranque seguro SureStart - Control de integridad del BIOS con recurso de autorreparación; Listas confiables - carga solo código probado (DLL, EXE, ...); Administración de seguridad: Compatible con HP JetAdvantage Security Manager, procesamiento y acceso a mensajes de Syslog de seguridad de dispositivos en SIEM Arcsight y Splunk
, ®®V+Z~UZ+	Alimentador de papel para 550 hojas HP LaserJet J8J89A, limentador de papel para 500 hojas con un gabinete y soporte de impresora HP LaserJet J8J91A, Alimentador de papel y soporte de 550 hojas y 2000 hojas HP LaserJet J8J92A, Alimentador de papel 3x550-sheet con un gabinete y soporte de impresora HP LaserJet J8J93A, Alimentador de sobres HP LaserJet J8J90A, Puertos USB internos HP B5L28A, Arnés de HP para interfaz de dispositivos externos B5L31A, HP LaserJet MFP Accesorio de fax analógico 500 CC487A, Servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw J8031A, Accesorio de conexión inalámbrica/NFC HP Jetdirect 3000w J8030A, Accesorio de módulo de plataforma HP Trusted F5S62A, Kit de superposición de teclado HP LaserJet para chino simplificado y chino tradicional A7W12A, Kit de lámina para teclado para sueco de HP LaserJet A7W14A, SODIMM HP de 1 GB DDR3 x32 144 pines y 800 MHz E5K48A
7-®UZ%V+c;VcíV~U®UZccíZ-Z~<Vc < ®%U®Zc;VcW8	U9NK2E - 5 años de soporte HP al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos; U9NK5E - 5 años de soporte de hardware HP dentro de las 4 horas, 9 x 5 con retención de soportes defectuosos; U9NK8E - 5 años de soporte de hardware HP dentro de las 4 horas, 13 x 5 con retención de soportes defectuosos; U9NL1E - 5 años de soporte HP al SDL de la llamada de reparación con retención de soportes defectuosos; U9NL4E - 5 años de servicio HP de sustitución de piezas al siguiente día laborable; U9NL7E - Soporte de hardware HP de 5 años con respuesta al siguiente día laborable + máx. 5 kits de mantenimiento; U9NL9PE - Soporte de hardware HP de 5 años con respuesta al siguiente día laborable + máx. 5 kits de mantenimiento; U9NM1PE - 2 años de soporte HP postgarantía dentro de las 4 horas, 9x5 con RSD; U9NM3PE - 2 años de soporte HP postgarantía dentro de las 4 horas, 13x5 con RSD; U9NM5PE - 2 años de soporte HP PG al SDL de LDR con retención de soportes defectuosos; U9NM7PE - 2 años de soporte HP PG al SDL de LDR con retención de soportes defectuosos

Aprenda más en
hp.com

[1] Cartuchos incluidos; rinde 11.000 páginas en negro basadas en ISO/IEC 19798 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes que se imprimen y otros factores. Para ver más detalles, visite http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies [2] Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantia del producto. Valores de consumo de energía basados típicamente en medición de dispositivo de 115 V. [3] Los rendimientos promedio de color compuesto (C/M/A) y negro declarados se basan en ISO/IEC 19798 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, consulte http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies [4] Valor de rendimiento declarado de acuerdo con ISO/IEC 19798. Los rendimientos reales pueden variar considerablemente según las imágenes que se impriman y otros factores. Para obtener más información, visite http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies [5] Basado en la imagen de prueba ITU-T estándar número 1 con resolución estándar y codificación MMR, el dispositivo de fax HP puede transmitir a 3 seg/página para V.34 y 6 seg/página para V.17 [6] Medido con ISO/IEC 24734, se excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte http://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. [7] Medido con la prueba de recursos ISO 24734, Alimentación de A5 en sentido horizontal. La velocidad puede variar en función del contenido, el equipo, la orientación del soporte y el tipo de soporte. [8] Medido con ISO/IEC 17629. Para obtener más información, consulte http://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. [9] Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se venda la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podría ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. Los valores Energy Star se basan normalmente en la medida del dispositivo de 115 V. [10] Basado en el método de BA TEC con lasc +U|°UV%<V+c-Z+UY V+cV°V-®UZ%V+dc®Z%9U|°~G®U %c;Vc;VQZ~Gc;Vc+°+-V%+U %c;VcHcQU%°<ZcZcQV%Z+ocwUvUc;V+G®<UG;ZlcHHcBV Z®U;G;V+c;VcV+®G%VZcQV;U;G+c;V+;VcV c,CvIc4G+cV Z®U;G;V+c~VG V+c;Vc-~Z®V+GQUV%<Zc-°V;V%cG~UG~c+V| %c Gc~V+Z °®U %c;VcV+®G%VZoc G+c®Z%;U®UZ%V+c;Vc Gc~V c+Z9<G~Vc;Vc GcG- U®G®U %lcHPcS c+Z9<G~Vc;VcV+®G%VG;Zc%Zc+VcU%® °VlcS c®Z%<~Z G;Z~cúw,5AccW8cí®G%cV+< %c;U+-Z%UY V+c-G~Gc+°c;V+®G~|GcV%c™<<-dff™-l®ZQf+°--Z~<

© Copyright 2017 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 el logotipo de ENERGY STAR son marcas registradas en los Estados Unidos. Windows es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation. AirPrint, iPad, iPhone y iPod touch son marcas comerciales de Apple Inc. registradas en los Estados Unidos y en otros países.