



# HP DesignJet T630 24-in Printer 2025 edition

The world's smallest plotters<sup>1</sup>—intuitive and responsibly designed



\*תמונת המוצר עשויה להיות שונה מהמוצר בפועל.

## OPTIMIZED—Fits the way you work

- Save space with the world's smallest plotters<sup>1</sup> designed to fit your office, including a built-in stand.
- Avoid waiting by the printer with printing as fast as 30 seconds per A1/D plot.<sup>11</sup>
- Protect your printer from cyberthreats with HP Wolf Essential Security.
- Get high-quality results—HP Bright Office Inks deliver better line accuracy<sup>12</sup> and up to 34% more gamut.<sup>13</sup>

## RESPONSIBLY DESIGNED—Reduce energy and plastic use

- Save 65% energy<sup>4</sup> with the printer on/off auto scheduler and enjoy efficient ink maintenance routines<sup>5</sup>.
- Minimize plastic waste by more than 70% with a new molded fiber packaging and removal of most plastic bags.<sup>6</sup>
- Made with at least 40% recycled plastic<sup>7</sup> and the first HP large format printer containing recycled metal.<sup>8</sup>
- Certified by UL ECOLOGO®.<sup>9</sup> Registered in EPEAT Gold and achieves EPEAT Climate+<sup>10</sup>.

## INTUITIVE—Easy, effortless printing

- Simplify printing with the new HP Click Print solutions—save time with real-print preview.<sup>2</sup>
- Print multi-size A4/A to A1/D projects automatically, without manually switching the media source.
- Print your jobs and manage your plotter virtually anywhere, anytime with the HP app.<sup>3</sup>

מדפסת זו מיועדת לפעול רק עם מחסניות בעלות שבב חדש של HP או שבב של HP בנעשה שימוש חוזר, והיא משתמשת באמצעי אבטחה דיגיטליים כדי לחסום מחסניות המשתמשות בשבב שאינן של HP. עדכוני קושחה תקופתיים ישמרו על יעילותם של אמצעים אלה, ויחסמו מחסניות שעברו בעבר. שבב של HP שנעשה בו שימוש חוזר מאפשר שימוש במחסניות בשימוש חוזר, במחסניות שיוצרו מחדש ובמחסניות שמולאו מחדש. 97 לרטיס נוספים: <http://www.hp.com/learn/ds>

## הערות שוליים להעברת הודעות

- <sup>1</sup>Based on competitive comparison of operational footprint. Test performed by Sogeti and commissioned by HP in May 2024.
- <sup>2</sup>HP One-click printing with HP Click software. HP Click software is only compatible with Original HP ink supplies. Applicable to PDF, JPEG, TIFF, DWF, and HP-GL/2 files.
- <sup>3</sup>Requires HP Smart app download available at <https://www.hp.com/go/mobileprinting>. Certain features are available in English language only, and may vary by printer model/country, and between desktop/mobile applications. HP reserves the right to introduce charges for use of functionality facilitated by the HP app. Internet access required and may not be available in all countries. HP account required for full functionality. List of supported operating systems available in app stores.
- <sup>4</sup>The percentage reductions in energy consumption are based on tests conducted by HP, 2024. Data based on the implementation of auto-scheduled on/off usage in various printer models, measured on a monthly basis. Actual savings may vary depending on the specific usage patterns, printer models, and environmental conditions.
- <sup>5</sup>Use up to 96% less ink for routine maintenance vs. competitor. Based on HP internal testing, June 2024, comparing the HP DesignJet T200 Printer series and Canon iPF TM printer series in terms of ink used during routine printhead cleanings.
- <sup>6</sup>The HP DesignJet T200/T600 Series 2025 Edition plotter uses polystyrene-free packaging with molded pulp cushions made from recycled fiber-based material. The plastic reduction is expressed as a percentage of the total packaging plastic weight. The reduction varies depending on the printer model, with at least a 53% reduction in the new 36-inch model and at least a 72% reduction in the new 24-inch model, compared to the previous T200/T600 models.
- <sup>7</sup>Recycled plastic is expressed as a percentage of the total weight plastic. Post-consumer recycled content is based on the definition set in the EPEAT standard for imaging equipment, IEEE 1680.2.
- <sup>8</sup>Incorporation of a minimum of 5% of certified recycled metal, expected to be implemented in units manufactured after April 1st, 2025. Recycled metal is expressed as a percentage of the total weight of the metal according to ISO 14021 definitions for metal. This number is the minimum and may vary slightly due to manufacturing processes and material availability.
- <sup>9</sup>UL ECOLOGO® Certified HP 712 Inks meet a range of stringent human health and environmental considerations. For certifications, see <http://www.ul.com/EL> and <http://www.ul.com/gg>.
- <sup>10</sup>The T200/T600 is EPEAT Gold in the U.S. and Canada and has achieved EPEAT Climate+. See <https://www.epeat.net> for registration status and tier levels by country.
- <sup>11</sup>The HP DesignJet T630 2025 Edition 24-in delivers A1/D prints in 30 seconds.
- <sup>12</sup>Better line accuracy based on test commissioned by HP and performed by Sogeti in June, 2024. Clear lines based on the number of line breaks found in 2 mm of line. On vertical and diagonal 1px RGB (160,160,160) lines. Printed on Océ 1275 g plain paper using equivalent fast print modes. For output produced with HP DesignJet T200 Printer series, Canon iPF TM printer series and Canon iPF TC-20. Test performed under the same conditions in all printers measuring with OEA PIAS II digital microscope tool.
- <sup>13</sup>Up to 34% more color gamut based on test commissioned by HP and performed by Sogeti in June 2024, of gamut volume comparing prints from the HP DesignJet T200 Printer series, Canon iPF TM printer series, Canon iPF TC-20 and Epson SC-T3100 on Océ 75gsm plain paper using equivalent fast/draft print modes.

לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/designjett630>

גיליון נתונים



הדפסה מרוחקת זמינה	כן
הדפסה בגדלים שונים בלחיצה אחת	כן
מנהלי התקנים	Raster driver for macOS and Windows, HP-GL/2 driver for Windows, HP Click Driver for Windows 11
מאפייני אבטחה	HP Wolf Essential Security; Secure boot with HW root of trust; Firmware Code Signature Validation; Automatic FW Updates; HTTPS Redirect enabled by default; SNMPv1/2 read-only by default; SNMPv3 disabled by default; Write-protected memory; HP Cartridge Security; Unique password; Disable USB ports; TLS 1.2; 802.1x; IPv4 & IPv6 Compatibility; CA/JD Compatibility
ממדים (ר x ע x ג)	
מוצר	1013 605 x 932 mm x
משלוח	1155 575 x 475 mm x
משקל	
מוצר	28.9 ק"ג
משלוח	38 kg
כלול	
תכולת האריזה	HP DesignJet T630 24-in Printer, printer stand, automatic sheet feeder, printhead, introductory ink cartridges, spindle, quick reference guide, setup poster, power cord
התוכנות והפרגנטות של HP	HP Click App for Windows and macOS, HP Click Driver for Windows 11, HP app for Windows, macOS, Android and iOS
טווחים טביבתיים	
טמפרטורה בהפעלה	5 עד 40°C
לחות בהפעלה	20 עד 80% לחות יחסית
גובה פעולה	עד 3,000 מ'
טמפרטורת אחסון	-25 עד 55° צלזיוס
פלסטקן ממוחזר במדפסת	40%
אקוסטיקה	
לחץ קול	הדפסה: 42 dB(A) (operating), <16 dB(A) (idle)
עוצמת קול	הדפסה: 5.8 dB(A) (idle) <3.4 dB(A) (operating)
הפעלה	
צריכה	<35 W (off) <0.2 W (sleep), <21 W (ready), <5.6 W (printing)
דרישות	Input voltage (auto ranging): 100-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 1200 mA max
אישור	
בטיחות	USA and Canada (CSA certified); EU (LVD, EN 60950-1 and EN 62368-1 compliant); Russia, Belarus, Khazakstan (EAC); Ukraine (UA); Singapore (PSB); China (CCC); Argentina (IRAM); India (BIS); Mexico (NYCE)
אלקסרומגנטי	Compliant with Class B requirements, including: USA (FCC rules), Canada (ICES), EU (EMC/RED Directives), Australia (ACMA), New Zealand (RSM), China (CCC), Japan (VCCI); Certified as Class B product: Korea (KCC)
סביבתי	ENERGY STAR; WEEE; EU RoHS; EAEU RoHS; REACH; ErP; EPEAT Climate+ Gold; UL Ecologo
אחריות	אחריות מוגבלת לחומרה למשך שנה אחת

הדפסה מהירות הדפסה	30 <sup>1</sup> sec/page on A1, 76 A1 prints per hour
רזולוציית הדפסה	עד 2,400 x 1,200 dpi ממוטב
טכנולוגיה	הדוקות דיו תרמית של HP
שוליים (גליל)	5 x 5 x 5 מ"מ
שוליים (גיליון)	5 5 x 5 x 17 mm (manual feed); 5 x 5 x 5 mm (input tray)
סוגי דיו	מבוסס-צבען (C, M, Y); מבוסס-פיגמנט (K)
מחסניות הדפסה/בקבוק, מספר	4 cartridges (C, M, Y, K)
כמות מחסניות ההדפסה/הבקבוקים שנמסרו	80 ml (K); 38 ml (K); 29 ml (C, M, Y) per cartridge
תפוקת עמודים	20 <sup>2</sup> ml of ink yields 101 A1 pages, taking into account maintenance routines
טיפת דיו	5.5 פיקולטר (C, M, Y); 12 פיקולטר (K)
ראשי הדפסה	1 (ציאן, מגנטה, צהוב, שחור)
חירי ראש הדפסה	1,376
דיוק קו	±0.1% <sup>3</sup>
רחב קו מינימלי	0.02 מ"מ
דחיסות אופטית מרבית	8 <sup>4</sup> D min/210 l*
חומרי הדפסה	
יישומים	Line drawings; Presentations; Renderings
טיפול	Sheet feed, roll feed, automatic sheet feeder, media bin, automatic horizontal cutter
גלילים	גלילי חומרי הדפסה: 1; גודלי גליל: 279 to 610 mm; משקל גליל מרבי: 4.1 ק"ג; קוטר גליל מרבי: 100 מ"מ;
רחב מרבי של חומרי הדפסה	610 מ"מ
גודל גלילין	Auto sheet feeder: 210 x 279 to 330 x 482 mm; manual feed: 210 x 279 to 610 x 1897 mm
גיליונות סטנדרטיים	Auto sheet feeder: A4, A3; manual feed: A4, A3, A2, A1
מומלץ Grammage	to 280 g/m² (roll/manual feed); 60 to 220 g/m² (auto sheet 60 feeder)
עובי	עד 0.3 מ"מ
סוגים של חומרי הדפסה	Bond and coated paper (bond, coated, heavyweight coated, plain, bright white, blueprint), technical paper (natural tracing), film (clear, matte), photographic paper (satin, gloss, semigloss, polypropylene), self-adhesive (adhesive, polypropylene)
בקר משובץ	
זיכרון	1 GB
דיסק קשיח	ללא
שפות הדפסה מקוריות	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, JPEG, URF
קישוריות	
ממשקים	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Hi-Speed USB 2.0, Wi-Fi 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct
נתיב הדפסה	HP Click App, HP Click Driver, HP app, Windows and MacOS printer drivers, HP-GL/2 driver for Windows, Apple AirPrint, Android Default Print Service, Printing support for ChromeOS, Email printing

מידע על הזמנות

מוצר	HP DesignJet T630 24-in Printer 2025 edition
אביזרים	5HB09D
חומרי הדפסה מתכלים מקוריים של HP	9GF94A HP DesignJet T200/T600 24-in Roll Cover ציור HP DesignJet T24, אינץ' B3Q36A
ערכה חלופית לראש הדפסה HP 713 DesignJet	3ED58A
מחסנית דיו HP 712 DesignJet ציאן של 29 מ"ל	3ED67A
מחסנית דיו HP 712 DesignJet מגנטה של 29 מ"ל	3ED68A
מחסנית דיו HP 712 DesignJet צהוב של 29 מ"ל	3ED69A
מחסנית דיו HP 712 DesignJet שחור של 38 מ"ל	3ED70A
מחסנית דיו HP 712 DesignJet שחור של 80 מ"ל	3ED71A
3 מחסניות דיו בציאן HP DesignJet Ink Cartridges של 712 HP של 29 מ"ל	3ED77A
חבילה של 3 מחסניות דיו HP DesignJet 712 HP מגנטה של 29 מ"ל	3ED78A
חבילה של 3 מחסניות דיו HP DesignJet 712 HP צהוב של 29 מ"ל,	3ED79A

השתמש בצבעי דיו וראשי הדפסה מקוריים של HP, ובחומרי הדפסה של HP בפורמט רחב, כדי לקבל חוויית שימוש איכותית ואחידה ולקבלת ביצועים אמינים המאפשרים להפחית את זמן הדמימה. רכיבים קריטיים אלו מתוכננים ומעוצבים יחד כמערכת הדפסה אופטימלית, וצבעי הדיו המקוריים של HP

**חומרי ההדפסה המקוריים של HP בפורמט גדול**

<b>Q1396A</b> HP Universal Bond Paper (FSC® certified) <sup>5</sup> (recyclable) <sup>6</sup> 610 mm x 45.7 m
<b>C6019B</b> HP Coated Paper (FSC® certified) <sup>5</sup> (recyclable) <sup>6</sup> 610 mm x 45.7 m
<b>C6029C</b> HP Heavyweight Coated Paper (FSC® certified) <sup>5</sup> (recyclable) <sup>6</sup> 610 mm x 30.5 m

למגוון המלא של חומרי ההדפסה בפורמט גדול של HP, ראה HPLFMedia.com.

**שירות ותמיכה**

<b>U18JJE</b> HP 2y Next Business Day support for DesignJet T630-24
<b>U18JJE</b> HP 3y Next Business Day support for DesignJet T630-24
<b>U18JKE</b> HP 4y Next Business Day support for DesignJet T630-24
<b>U18JLE</b> HP 5y Next Business Day support for DesignJet T630-24

שירותי התמיכה של HP מציעים התקנה ושירותי תמיכה מורחבת (לדוגמה, למשך 2, 3, 4, ו-5 שנים). לקבלת מידע נוסף, בקר בכתובת <http://www.hp.com/go/cpc>

מפרט הערות שוליים

<sup>1</sup> Mechanical printing time. Printed in Fast mode with Economode on, using HP Bright White Inkjet Paper (bond) and Original HP inks. Actual performance may vary based on a variety of conditions, including but not limited to .network configuration

<sup>2</sup> .Calculation done taking into account two normal printhead cleanings and ink on an A1 CAD drawing with black and colour lines and a pixel coverage of 5.2%

<sup>3</sup> ±0.1% of the specified vector length or ±0.2 mm (whichever greater) at 23°C, 50-60% relative humidity, on A0 printing material in Best or Normal mode with HP Heavyweight Coated roll feed and Original HP inks

<sup>4</sup> .With HP Premium Instant Dry Photo Gloss media with Original HP inks

<sup>5</sup> .BMG trademark license code FSC®-C115319, see <http://www.fsc.org>. HP trademark license code FSC®-C017543, see <http://www.fsc.org>

<sup>6</sup> .Can be recycled through commonly available recycling programs