



# HP DesignJet T730 Drucker

## Eine smarte Investition für kleine und mittelständische Unternehmen

Robuster und kompakter 914-mm-Drucker mit Wi-Fi für CAD und allgemeine Anwendungen



### CLEVER – investieren Sie in einen wirklich robusten Drucker

- Zuverlässig, kompakt und professionell – dieser Drucker passt perfekt zu Ihrem Unternehmen und spart eine Menge Platz.
- Druckt dreimal schneller als ältere HP Modelle – Ausdrucke im Format A1 werden in 25 Sekunden ausgegeben.
- Dank HP Tintenpatronen mit Füllmengen von 40 bis 300 ml finden Sie genau die passende Lösung für Ihr Druckvolumen – große Patronen verringern die Benutzereingriffe.

### EINFACH – unkompliziertes Drucken spart Zeit und reduziert das Abfallaufkommen

- Drucken Sie in halber Größe mit der automatischen Papierzuführung und reduzieren Sie den Ausschuss um 50 %; vermeiden Sie zusätzlichen Aufwand und die Verschwendung breiter Rollen.<sup>2</sup>
- Das Bedienfeld an der Vorderseite funktioniert wie ein Smartphone – streichen Sie einfach über das intuitive Touchscreen-Display.
- Kein LAN erforderlich – dank Wireless-Funktionalität können Sie diesen Drucker jederzeit überall dort platzieren, wo er sich mit Ihrem WLAN verbinden kann.<sup>1</sup>

### MOBIL – drucken Sie einfach von Ihrem Smartphone oder Tablet<sup>1</sup>

- Mit HP Mobile Printing<sup>1</sup> können Sie in nur wenigen einfachen Schritten von mobilen Geräten aus drucken und so Änderungen besonders zeitnah vornehmen.
- Wenn Sie unterwegs sind, können Sie Dokumente über ePrint als E-Mail-Anhang direkt an Ihren Drucker senden.<sup>1</sup>
- Nutzen Sie die HP AiO Printer Remote-App<sup>3</sup>, um auf zusätzliche Druckfunktionen zugreifen zu können, wenn Sie von einem mobilen Gerät aus drucken.
- Der Drucker erstellt sein eigenes Wi-Fi-Netzwerk für eine einfache Verbindung über Wi-Fi Direct.

Dynamic-Security-fähiger Drucker. Ausschließlich für die Verwendung mit Patronen mit Original HP Chip vorgesehen. Patronen mit Chips anderer Hersteller funktionieren möglicherweise nicht oder in Zukunft nicht mehr.

Weitere Informationen unter:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsups>

Weitere Informationen finden Sie unter

<http://www.hp.com/go/designjett730>



<sup>1</sup> Für den lokalen Druck müssen sich das mobile Gerät und der Drucker im selben Netzwerk befinden oder es muss eine direkte Wireless-Verbindung zwischen dem Gerät und dem Drucker bestehen. Die Wireless-Leistung ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und vom Abstand zum Zugangspunkt.

Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz-Modus möglich. Remote-Druckvorgänge erfordern eine Internetverbindung zum Drucker. Die Wireless-Breitbandnutzung erfordert einen separaten Servicevertrag für mobile Geräte. Informationen zur Abdeckung und Verfügbarkeit in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Serviceanbieter. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/designjetmobility>.

<sup>2</sup> Gegenüber vergleichbaren rollenbasierten Druckern, die sich im September 2015 auf dem Markt befanden, entfallen durch das Drucken auf Blättern der durch das Zuschneiden der Drucke bedingte Zusatzaufwand und Ausschuss. Drucke in halber Größe (13,5 Zoll) auf einer üblichen Rolle (36 Zoll) ziehen einen Papierausschuss von mehr als 50 % nach sich und erfordern zusätzlichen Arbeitsaufwand für das Zuschneiden.

<sup>3</sup> Die HP All-in-One Printer Remote-App ist für Apple® iPad, iPhone und iPod Touch unter iOS v7.0 oder höher und für Android™-Mobilgeräte unter Android™ v4.4 oder höher verfügbar. Die HP All-in-One Printer Remote-App ist für Apple®- und Android™-Mobilgeräte jeweils im Apple® App Store oder im Google Play Store kostenlos erhältlich.

# Technische Daten

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Drucken</b>                           |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Linienzeichnungen                        | 25 Sek./Seite auf A1; 82 A1 Drucke pro Std. <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                                                  |
| Druckauflösung                           | Bis zu 2.400 x 1.200 dpi (optimiert)                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ränder                                   | <b>Rolle:</b> 5 x 5 x 5 x 5 mm<br><b>Blatt:</b> 5 x 5 x 5 x 5 mm                                                                                                                                                                                                          |
| Technologie                              | Thermischer HP Tintenstrahldruck                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tintentyp                                | Farbstoffbasiert (C, M, Y); pigmentiert (mK)                                                                                                                                                                                                                              |
| Tintenpatronen                           | 4 (Zyan, Magenta, Gelb, Mattschwarz)                                                                                                                                                                                                                                      |
| Tintentropfen                            | 6 pl (C, M, Y); 12,6 pl (mK)                                                                                                                                                                                                                                              |
| Druckköpfe                               | 1 (Zyan, Magenta, Gelb, Mattschwarz)                                                                                                                                                                                                                                      |
| Strichgenauigkeit                        | ±0,1 % <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Minimale Strichstärke                    | 0,02 mm (HP-GL/2 adressierbar)                                                                                                                                                                                                                                            |
| Garantierte minimale Strichstärke        | 0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)) <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Medien</b>                            |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Führung                                  | Einzelblattzuführung, Rollenzuführung, Eingabefach, Medienfach, automatische Schneidevorrichtung                                                                                                                                                                          |
| Größe                                    | Bogenbreite: 210 bis 914 mm; Rollenbreite: 279 bis 914 mm; Eingabefach: A4, A3; manuelle Zufuhr: A2, A1, A0                                                                                                                                                               |
| Stärke                                   | Bis zu 0,3 mm                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Einsatzbereiche</b>                   | Strichzeichnungen; Renderings; Präsentationen                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Speicher</b>                          | 1 GB                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Konnektivität</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Schnittstellen (Standard)                | Gigabit Ethernet (1000Base-T); Wi-Fi 802.11b/g/n                                                                                                                                                                                                                          |
| Druckersprachen (Standard)               | HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, HP PCL 3 GUI, URF                                                                                                                                                                                                                   |
| Druckpfade                               | Windows- und Mac-Druckertreiber, Apple AirPrint-Treiber, Drucken vom USB-Stick                                                                                                                                                                                            |
| Hinweis zur Funktion für mobiles Drucken | Wi-Fi Direct und lokale Wi-Fi-Konnektivität, sodass Benutzer über HP ePrint, Apple AirPrint™ und die HP All-in-One Printer Remote-App mobil drucken können. Unterstützt das Drucken über die meisten Smartphones und Tablets mit folgenden Betriebssystemen: Android, iOS |
| Mitgelieferte Treiber                    | HP GL/2, HP RTL-Treiber für Windows; HP PCL 3 GUI-Treiber für Mac OS X und Windows                                                                                                                                                                                        |
| <b>Maße (B x T x H)</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Drucker                                  | 1.403 x 583 x 1.155 mm                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Transport                                | 1.578 x 575 x 646 mm                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Gewicht</b>                           |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Drucker                                  | 48 kg                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Transport                                | 70 kg                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Lieferumfang</b>                      | HP DesignJet T730 Drucker; Druckkopf; Tintenpatronen; Druckerständer; Spindel; Kurzübersicht; Installationsposter; Software für Inbetriebnahme; Netzkabel                                                                                                                 |
| <b>Umgebungsbedingungen</b>              |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Betriebstemperatur                       | 5 bis 40 °C                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Lagertemperatur                          | -25 bis 55 °C                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Luftfeuchtigkeit bei Betrieb             | 20 bis 80 % rF                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Geräuschpegel</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Schalldruckpegel                         | 48 dB(A) (aktiv); < 16 dB(A) (Standby)                                                                                                                                                                                                                                    |
| Schallleistung                           | 6,5 B(A) (aktiv); < 3,4 B(A); (Standby)                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Stromversorgung</b>                   |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Energieverbrauch                         | 35 Watt (Druckbetrieb), 3,5 Watt (Ruhemodus), 0,2 Watt (Bereitschaftsmodus)                                                                                                                                                                                               |
| Voraussetzungen                          | Eingangsspannung (automatische Bereichswahl): 100-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), 1,2 A max.                                                                                                                                                                             |
| <b>Zertifizierung</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Sicherheit                               | USA und Kanada (CSA-zertifiziert); EU (entspricht LVD und EN 60950-1); Russland (GOST); Singapur (PSB); China (CCC); Mexiko (NYCE); Indien (BIS)                                                                                                                          |
| Elektromagnetisch                        | Entspricht den Anforderungen der Klasse B, einschließlich: USA (FCC-Bestimmungen), Kanada (ICES), EU (EMV-/R&TTE-Richtlinien), Australien (ACMA), Neuseeland (RSM), China (CCC), Japan (VCCI); zertifiziert als Produkt der Klasse A: Korea (KCC)                         |
| Umwelt                                   | ENERGY STAR, EPEAT Silver, CE-Zeichen (einschließlich RoHS, WEEE, REACH). Entspricht den Substanzbeschränkungsanforderungen der RoHS-Richtlinien in China, Korea, Indien, Vietnam, Türkei, Serbien und Ukraine.                                                           |
| <b>Garantie</b>                          | Zwei Jahre begrenzte Garantie. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren.                                                                                                                          |

# Bestellinformationen

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Produkt</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                               |
| F9A29A                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | HP DesignJet T730 914-mm-Drucker                              |
| <b>Zubehör</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                               |
| B3Q37A                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | HP DesignJet 36-Zoll-Spindel                                  |
| N7P47AA                                                                                                                                                                                                                                                                                                | HP USB 3.0-zu-Gigabit-LAN-Adapter                             |
| <b>Original HP Druckköpfe</b>                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                               |
| F9J81A                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | HP 729 DesignJet Druckkopfersatzkit                           |
| <b>Original HP Tintenpatronen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                               |
| F9J61A                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | HP 728 Gelb DesignJet Tintenpatrone, 40 ml                    |
| F9J62A                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | HP 728 Magenta DesignJet Tintenpatrone, 40 ml                 |
| F9J63A                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | HP 728 Cyan DesignJet Tintenpatrone, 40 ml                    |
| F9J64A                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | HP 728 Mattschwarz DesignJet Tintenpatrone, 69 ml             |
| F9J65A                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | HP 728 Gelb DesignJet Tintenpatrone, 130 ml                   |
| F9J66A                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | HP 728 Magenta DesignJet Tintenpatrone, 130 ml                |
| F9J67A                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | HP 728 Cyan DesignJet Tintenpatrone, 130 ml                   |
| F9J68A                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | HP 728 Mattschwarz DesignJet Tintenpatrone, 300 ml            |
| F9K15A                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | HP 728 Gelb DesignJet Tintenpatrone, 300 ml                   |
| F9K16A                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | HP 728 Magenta DesignJet Tintenpatrone, 300 ml                |
| F9K17A                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | HP 728 Cyan DesignJet Tintenpatrone, 300 ml                   |
| <b>Dynamic-Security-fähiger Drucker. Ausschließlich für die Verwendung mit Patronen mit Original HP Chip vorgesehen. Patronen mit Chips anderer Hersteller funktionieren möglicherweise nicht oder in Zukunft nicht mehr.</b>                                                                          |                                                               |
| <b>Weitere Informationen unter:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                               |
| <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a>                                                                                                                                                                                                          |                                                               |
| <b>Original HP Großformat-Druckmedien</b>                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                               |
| C6036A                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | HP Inkjet-Papier hochweiß - 914 mm x 45,7 m                   |
| Q1397A                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | HP Universal-Bondpapier - 914 mm x 45,7 m (36 Zoll x 150 Fuß) |
| <b>Service und Support</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                               |
| <b>UC744E</b> HP Installationservice mit Netzwerkeinrichtung                                                                                                                                                                                                                                           |                                                               |
| <b>U1XV4E</b> HP Service für vorbeugende Wartung                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                               |
| <b>U8PH0E</b> HP 3 Jahre Hardware-Support für DesignJet T730 am nächsten Arbeitstag                                                                                                                                                                                                                    |                                                               |
| <b>U8TY6E</b> HP 4 Jahre Hardware-Support für DesignJet T730 am nächsten Arbeitstag                                                                                                                                                                                                                    |                                                               |
| <b>U8PH1E</b> HP 5 Jahre Hardware-Support für DesignJet T730 am nächsten Arbeitstag                                                                                                                                                                                                                    |                                                               |
| <b>U8PH2PE</b> HP 1 Jahr Hardware-Support für DesignJet T730 am nächsten Arbeitstag (nach Ablauf der Garantie)                                                                                                                                                                                         |                                                               |
| <b>U8TY7PE</b> HP 2 Jahre Hardware-Support für DesignJet T730 am nächsten Arbeitstag (nach Ablauf der Garantie)                                                                                                                                                                                        |                                                               |
| HP DesignJet Supportservices bieten Lösungen für unternehmenskritische Umgebungen: Installation, erweiterte Support- und Wartungsservices sowie verschiedene Value-Added-Services. Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://hp.com/go/designjetsupport">hp.com/go/designjetsupport</a> . |                                                               |

Verwenden Sie Original Tinten und Druckköpfe von HP, um mit konsistent hoher Qualität, zuverlässiger Leistung und minimaler Ausfallzeit zu drucken. Diese wichtigen Komponenten, die zusammen entwickelt und aufeinander abgestimmt werden, ergeben ein optimiertes Drucksystem, mit dem eine hohe Strichgenauigkeit, satte Schwarztöne und neutrale Grautöne erzielt werden können. Weitere Informationen finden Sie unter [hp.com/go/OriginalHPInks](http://hp.com/go/OriginalHPInks).

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informationen über das gesamte Angebotsspektrum an HP Großformat-Druckmedien finden Sie unter <a href="http://HPLFMedia.com">HPLFMedia.com</a> .                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Öko-Highlights</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ENERGY-STAR®-zertifiziert und EPEAT-Silver-registriert <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kostenfreies, bequemes Recycling von HP Tintenpatronen <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| FSC®-zertifizierte Papiere <sup>3</sup> und eine Auswahl recyclingfähiger HP Medien mit Rücknahmeprogramm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <sup>1</sup> EPEAT-registriert, sofern relevant/unterstützt. Zum Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe <a href="http://www.epeat.net">http://www.epeat.net</a> .                                                                                                                                                                                                                             |
| <sup>2</sup> Programmverfügbarkeit variiert. Ausführliche Informationen finden Sie unter <a href="http://www.hp.com/recycle">http://www.hp.com/recycle</a> . Viele HP Druckmedien können allgemein verfügbaren Recyclingverfahren zugeführt werden. Informationen zu HP Großformat-Druckmedien finden Sie unter <a href="http://www.HPLFMedia.com">http://www.HPLFMedia.com</a> .                      |
| <sup>3</sup> BMG Markenlizenzcode FSC®-C115319, siehe <a href="http://www.fsc.org">http://www.fsc.org</a> . HP Markenlizenzcode FSC®-C017543, siehe <a href="http://www.fsc.org">fsc.org</a> . Nicht alle FSC®-zertifizierten Produkte sind in allen Regionen verfügbar. Informationen zu HP Großformat-Druckmedien finden Sie unter <a href="http://www.HPLFMedia.com">http://www.HPLFMedia.com</a> . |

**Bitte recyceln Sie Großformat-Drucker und Druckerzubehör. Nähere Infos finden Sie auf unserer Website [hp.com/ecosolutions](http://hp.com/ecosolutions)**

<sup>1</sup> Mechanische Druckzeit  
<sup>2</sup> ±0,1 % der angegebenen Vektorlänge oder ±0,2 mm (je nachdem, welcher Wert größer ist) bei 23 °C und 50 – 60 % relativer Luftfeuchtigkeit, auf schweren HP Medien im Format A0 im Druckmodus „Optimal“ oder „Normal“ mit Original HP Tinten  
<sup>3</sup> Gemessen auf HP Transparentfolie matt

