



hp designjet 430  
imprimante grand format



Imprimante économique.

**L'imprimante HP DesignJet 430 est l'imprimante monochrome d'entrée de gamme destinée aux domaines de l'architecture, de l'ingénierie, de la construction et de la conception mécanique au prix le plus bas jamais atteint.**

**Deux formats :**

**Cette imprimante est disponible en deux formats, pour acheminer des supports de 91 cm (36") ou 61 cm (24") de large.**

**Chargeur de rouleau, support d'imprimante, bac de sortie et kit d'extension couleur disponibles en option.**

- Qualité d'impression des traits avec une résolution de 600 ppp adressables.
- Assez rapide pour réduire vos délais d'exécution et faire face à votre charge de travail en un temps limité ; impression de dessins vectoriels en noir en 61 x 91 cm en moins de 1,5 minute (mode rapide)<sup>1</sup>.
- Trouvent leur place dans n'importe quel bureau ; elles existent en modèle de table ou avec kit de support sur pieds en option.
- Pratiques et conviviales, avec chargeur de rouleaux et massicot automatique, alimentation facile en feuille à feuille et panneau de commande simple.
- Peuvent recevoir divers types de supports pour l'impression de contrôle, les tirages définitifs, les présentations ou à des fins d'archivage.
- Gestionnaires AutoCAD™ et Microsoft® Windows® développés par HP, pour tirer un parti maximal des fonctions de l'imprimante.
- Technologie de mise à l'échelle HP ZoomSmart permettant de réaliser des impressions en grand format depuis n'importe quelle application Windows.
- Véritable langage de CAD HP-GL/2 – norme de l'industrie – pour la compatibilité avec presque toutes les applications principales.
- Chargeur de rouleau et massicot automatique en option.
- Interface réseau externe HP JetDirect EX Plus et EX Plus3 en option.
- Kit d'extension couleur en option.
- La qualité et la fiabilité traditionnelles HP assurant des performances constantes. Garantie d'un an avec service sur site gratuit le jour ouvrable suivant, avec l'appui des centres d'assistance HP dans le monde entier. Garantie pouvant être étendue à 5 ans grâce aux HP SupportPacks et aux contrats d'assistance HP.

<sup>1</sup> Sur papier couché, avec le gestionnaire Windows ; Dessins vectoriels : Cadalyst 4775 ; Images : remplissage complet au format A1.

## Spécifications techniques

<b>Technologie d'impression</b>	• Impression à jet d'encre monochrome		
<b>Durée d'impression (format A1 sur papier normal)</b>	Mode : Rapide		
Traits noirs	• 1,5 minute		
<b>Résolution maximale</b>	• Noir : 600 ppp adressables		
<b>Types de supports</b>	• Papier jet d'encre blanc brillant HP, papier normal, papier couché, papier calque, papiers et films glacés, vélin, films polyester transparent et mat, papier transparent (en noir seulement)		
<b>Chargement du papier</b>	• Feuille à feuille, chargeur de rouleau en option avec coupe – papier automatique		
<b>Formats de supports</b>	Feuilles	Rouleaux	
Modèles au format A0 :	• A4 à A0	• A0 ou A1	
Modèles au format A1 :	• A4 à A1	• A1	
Longueur maximum :	• 1,625 m	• 45 m	
<b>Mémoire</b>	Standard : • RAM 4 Mo		
Maximum :	• RAM 36 Mo (1 emplacement disponible pour la mémoire additionnelle)		
<b>Langages</b>	• HP-GL/2, HP-GL, HP RTL		
<b>Gestionnaires</b>	AutoCAD : • R14 (Windows 95/98, NT 4.0) ; R13 (Windows 3.1, 95, NT 3.51, 4.0, DOS) ; R12 (Windows 3.1, 95, DOS) ; R11, R10 (DOS)		
Windows :	• Windows 3.1, 95/98 et NT 3.51, 4.0		
<b>Interfaces</b>	En standard : • Compatible IEEE 1284, RS-232-C		
En option :	• Interfaces réseau externes HP JetDirect EX Plus et EX Plus3		
<b>Bascule E/S automatique</b>	• Oui		
<b>Garantie</b>	• Un an avec intervention gratuite sur site		
<b>Dimensions</b>	Modèles au format A1	Modèles au format A0	
Largeur x profondeur x hauteur	• 1 031 x 231 x 332 mm	• 1 329 x 231 x 332 mm	
<b>Poids</b>	Modèles au format A1	Modèles au format A0	
	• 26 kg	• 31 kg	
<b>Conditions d'environnement</b>	Température en fonctionnement	Température de stockage	Humidité relative
	• 15°C à 35°C	• -40° à 60°C	• 20 % à 80 %
<b>Alimentation électrique</b>	Besoins	Consommation	
	• Tension réseau : 100 à 240 V CA ±10%, réglage automatique	• 70 watts maximum	
	• Fréquence : 50 – 60Hz		
<b>Niveau acoustique</b>	Pression <sup>1</sup>	Puissance	
	• Impression : 50 dB (A)	• Impression : 6,7 Bels (A)	
	• Veille : <20 dB (A)	• Veille : <3,6 Bels (A)	
<b>Certification du produit</b>	Conforme aux exigences concernant les produits ITE : UE : Directive Basse Tension ;		
Information / Sécurité	Norvège : NEMKO ; USA : UL ; Canada : CSA ; Mexique : NOM – 1 – NYCE ;		
	Argentine : IRAM ; Chine : CCIB ; Singapour : PSB ; Russie : GOST ; Pologne : PCBC.		
<b>Compatibilité électromagnétique</b>	• Conforme aux exigences concernant les produits ITE de Classe B (équipements de Classe A reliés par des câbles réseau) : Directive CEM/UE, FCC/USA, DOC/Canada, ACA/Australie, MoC/Nouvelle Zélande, CCIB/ Chine, VCCI/Japon, MIC Classe A/Corée, BSMI/Taiwan.		
<b>Réglementations en matière d'environnement</b>	• Label ENERGY STAR de l'agence américaine pour la protection de l'environnement (EPA)		

## Informations de commande – Références HP

<b>Modèle standard</b>	61 cm (24")	91 cm (36")
• Imprimante HP DesignJet 430	C4713A	C4714A

Les imprimantes ci-dessus sont livrées avec des cartouches d'impression, les gestionnaires Microsoft Windows et AutoCAD, un jeu d'échantillons, une documentation utilisateur et un cordon d'alimentation. Les câbles d'interface doivent être commandés séparément.

### Accessoires

- Kit chargeur de rouleaux HP ; 61 cm : C4717A ; 91 cm : C4719A
- Mandrin HP ; 61 cm : C6238A ; 91 cm : C6239A
- Kit de support sur pieds HP ; 61 cm : C6069A ; 91 cm : C6070A
- Kit d'extension couleur HP ; C4178A
- Modules d'extension mémoire HP ; SIMM 16 Mo : C6231A ; SIMM 32 Mo : C6232A
- Kit de nettoyage HP : C6247A

### Consommables

- Cartouches d'impression HP :

	Référence HP
Noire	51640A
Cyan	51644C
Magenta	51644M
Jaune	51644Y

- Supports d'impression HP

Pour consulter la liste complète des supports d'impression et les numéros de sélection correspondants, visitez le site web HP : [www.hp.com/go/designjet](http://www.hp.com/go/designjet) et cliquez sur « Printing Materials ».



ENERGY STAR est une marque déposée de service de l'agence américaine pour la protection de l'environnement, United States Environmental Protection Agency. En tant que partenaire du programme ENERGY STAR, HP garantit que ce produit remplit les conditions d'économie d'énergie ENERGY STAR.

AutoCAD est une marque commerciale d'Autodesk, Inc aux Etats-Unis. Microsoft et Windows sont des marques déposées aux Etats-Unis de Microsoft Corporation. Informations sujettes à modifications sans préavis.

©2000 Hewlett-Packard Company

Imprimé aux Pays-Bas 07/00  
5980 - 1672 FR