



# Imprimantes HP Designjet T770

Une imprimante fiable, plug-and-play pour les petites équipes.



## Faites plus en moins de temps pour favoriser la croissance de votre entreprise.

- Respectez les délais sans sacrifier la qualité avec 2 impressions A1 par minute en utilisant le réglage d'impression rapide Economode.
- Chargez facilement vos supports d'impressions grâce au rouleau supérieur à chargement frontal pratique, peu encombrant et simple d'utilisation.
- Augmentez vos possibilités avec des améliorations système telles qu'une extension de mémoire à 8 Go[1] et un accessoire PostScript[2].
- Imprimez des lots de fichiers sans ouvrir d'application à l'aide de l'utilitaire gratuit HP Instant Printing.

## Les petits détails améliorent l'impact de votre communication.

- Obtenez des noirs parfaits et des lignes très précises grâce aux 6 encres HP Vivera, comportant un noir matte et photo et un gris.
- Obtenez du texte et des dessins d'une grande netteté avec une précision de ligne améliorée à 0,1 %, une largeur de trait minimale de 0,02 mm [3].
- Créez des affiches étonnantes avec l'option Serif PosterDesigner Pro pour HP[4].
- Créez de superbes impressions avec les nouveaux papiers bond HP améliorés et le papier de base bond HP recyclé (papier de base 100 % recyclé).

## Concentrez-vous sur votre design avec une imprimante fiable.

- Travaillez en toute confiance avec cette imprimante qui traite aisément les fichiers complexes. L'architecture de traitement incorporé ainsi que la mémoire de traitement des fichiers dédiée permettent le traitement de fichiers directement depuis l'imprimante.
- Augmentez la capacité de mémoire avec une imprimante version disque dur de 160 Go, dont 8 Go de mémoire dédiée au traitement rapide des fichiers[1].
- Obtenez une compatibilité maximale avec la gestion des langages d'impression HP-GL/2 et RTL.
- Impression efficace et fiable avec les fournitures et supports d'impression HP d'origine.

## ECO HIGHLIGHTS

- Économisez le papier avec la détection de la zone d'impression vierge, la rotation automatique de l'image et les aperçus d'impression réalistes
- Des routines efficaces d'installation et de maintenance minimisent le gâchis d'encre
- Recyclage gratuit et pratique des cartouches et têtes d'impression
- Gère les supports 100% recyclés

Eligible ENERGY STAR®

[www.hp.com/ecosolutions](http://www.hp.com/ecosolutions)

[1] L'imprimante HP Designjet T770 avec disque dur est livrée avec 8 Go de mémoire. L'imprimante HP Designjet T770 est livrée avec 2 Go de mémoire, extensible jusqu'à 8 Go si vous ajoutez l'accessoire de mise à niveau de mémoire, vendu séparément.

[2] L'accessoire PostScript est un accessoire en option vendu séparément (il comprend la mise à niveau mémoire de 6 Go, uniquement applicable sur la version non HP T770).

[3] Adressable HP-GL/2.

[4] La fonctionnalité Serif PosterDesigner Pro pour HP est un accessoire logiciel en option, à acheter séparément.





# Imprimantes HP Designjet T770

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Imprimer	
Dessins ou trait	Rapide : 32 s/page (24 pouces) ; 28 s/page (44 pouces), 93 A1 impressions par heure
Résolution d'impression	Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisés
Marges (haut x bas x gauche x droite)	Rouleau : 5 mm (haut), 5 mm (droite), 5 mm (gauche), 5 mm (bas) Feuille : 5 mm (haut), 5 mm (droite), 5 mm (gauche), 17 mm (bas)
Technologie	Jet d'encre thermique HP
Types d'encre	Encre teintée (C, M, J, G, PK), encre pigmentée (MK)
Couleurs d'encre	6 (cyan, gris, magenta, noir mat, noir photo, jaune)
Goutte d'encre	4 pl (cyan, magenta, noir photo, gris), 9 pl (jaune, noir mat)
Précision des lignes	+/- 0.1%
Largeur de ligne minimale	0,02 mm (adressable HP-GL/2) :
Largeur de ligne minimale garantie	0,06 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Longueur d'impression maximale	91 m (selon le système d'exploitation et l'application)
Densité optique maximale	2,15 densité optique noire maximum (6 L *min)

Supports	
Manipulation	Alim. feuille/feuille, alim. roul., coupe-papier automatique
Types	Papier bond et couché, papier technique, film, papier photographique, rétro éclairé, auto adhésif
Poids	60 à 328 g/m <sup>2</sup>
Taille	<b>T770 610 mm</b> : 210 x 279 à 610 x 1676 mm; <b>T770 610 mm avec disque dur</b> : 210 x 279 à 610 x 1676 mm; <b>T770 1118 mm</b> : 210 x 279 à 1118 x 1676 mm; <b>T770 1118 mm avec disque dur</b> : 210 x 279 à 1118 x 1676 mm;
Épaisseur	Jusqu'à 0,8 mm

Mémoire	
Standard	<b>T770 610 mm</b> : mémoire de 2 Go (dédiée au traitement des fichiers); <b>T770 610 mm avec disque dur</b> : mémoire de 8 Go (dédiée au traitement des fichiers); <b>T770 1118 mm</b> : 2 Go de mémoire dédiée au traitement des fichiers (384 Mo de RAM); <b>T770 1118 mm avec disque dur</b> : 8 Go de mémoire dédiée au traitement des fichiers (384 Mo de RAM);
Disque dur	<b>T770 610 mm</b> : Aucun; <b>T770 610 mm avec disque dur</b> : Standard, 160 Go; <b>T770 1118 mm</b> : Aucun; <b>T770 1118 mm avec disque dur</b> : Standard, 160 Go ;

Connectivité	
Interfaces (standard)	Fast Ethernet (100Base-T) ; Port USB 2.0 haut débit ; logement pour accessoires Jeldirect EIO
Interfaces (en option)	Serveurs d'impression internes HP Jeldirect
Langages d'impression (standard)	<b>T770 610 mm</b> : HP-GL/2, HP-RTL, HP PCL 3 GUI; <b>T770 610 mm avec disque dur</b> : HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, interface graphique HP PCL 3; <b>T770 1118 mm</b> : HP-GL/2, HP-RTL, HP PCL 3 GUI; <b>T770 1118 mm avec disque dur</b> : HP-GL/2 ; HP-RTL ; CALS G4 ; Interface graphique HP PCL 3;
Langages d'impression (en option)	Adobe® PostScript® 3 ; Adobe® PDF 1,7
Gestionnaires fournis	Pilotes HP-GL/2, HP-RTL pour Windows® (optimisés pour AutoCAD 2000 et versions supérieures) ; pilote HP PCL 3 GUI pour Mac OS X ; pilotes PostScript® pour Windows®, Mac OS X et Linux avec clé de protection en option (supprime le support du pilote HP PCL 3 GUI) ; prise en charge des environnements Citrix® XenApp et Citrix® XenServer

Configuration recommandée	
Mac	Mac OS X v10.4, v10.5 ; processeur PowerPC G4, G5 ou Intel® Core ; 1 Go de RAM ; 2 Go d'espace disque disponible ; Mac OS X v10.6 : ordinateur Mac avec processeur Intel® Core ; 2 Go de RAM ; 4 Go d'espace disque disponible sur le disque dur
Windows	Windows® 7 : processeur 32 bits (x86) ou 64 bits (x64) (1 GHz), 2 Go de RAM (32 bits) ou 4 Go de RAM (64 bits), 4 Go d'espace disque disponible ; Windows Vista® Édition Familiale Premium/Windows Vista® Professionnel/Windows Vista® Édition Intégrale : processeur 32 bits (x86) ou 64 bits (x64) (1 GHz), 2 Go de RAM, 4 Go d'espace disque disponible ; Microsoft® Windows® XP Édition Familiale/Windows® XP Professionnel (SP2 ou versions ultérieures) : gamme Intel® Pentium® ou AMD K6™/Athlon™/Duron™ (1 GHz), 1 Go de mémoire RAM, 2 Go d'espace disque disponible

Dimensions (l x p x h)	
Imprimante	<b>T770 610 mm</b> : 1262 x 698 x 1050 mm; <b>T770 610 mm avec disque dur</b> : 1262 x 698 x 1050 mm; <b>T770 1118 mm</b> : 1770 x 702 x 1050 mm; <b>T770 1118 mm avec disque dur</b> : 1770 x 702 x 1050 mm;
Expédition	<b>T770 610 mm</b> : 1440 x 770 x 600 mm; <b>T770 610 mm avec disque dur</b> : 1440 x 770 x 600 mm; <b>T770 1118 mm</b> : 1930 x 766 x 778 mm; <b>T770 1118 mm avec disque dur</b> : 1930 x 766 x 778 mm;

Poids	
Imprimante	<b>T770 610 mm</b> : 61 kg; <b>T770 610 mm avec disque dur</b> : 61 kg; <b>T770 1118 mm</b> : 81,6 kg; <b>T770 1118 mm avec disque dur</b> : 81,6 kg;
Expédition	<b>T770 610 mm</b> : 70 kg; <b>T770 610 mm avec disque dur</b> : 70 kg; <b>T770 1118 mm</b> : 111 kg; <b>T770 1118 mm avec disque dur</b> : 111 kg;

Contenu de la boîte	
CQ305A	Imprimante ; têtes d'impression ; cartouches d'encre de démarrage ; axe de rotation ; guide de référence ; instructions de mise en route ; poster Serif PosterDesigner Pro for HP ; logiciel de mise en route ; cordon d'alimentation
CQ306A	Imprimante ; têtes d'impression ; Disque dur de 160 Go ; cartouches d'encre de démarrage ; axe de rotation ; guide de référence ; instructions de mise en route ; poster Serif PosterDesigner Pro for HP ; logiciel de mise en route ; cordon d'alimentation
CH539A	Imprimante ; têtes d'impression ; cartouches d'encre de démarrage ; Support d'imprimante ; axe de rotation ; guide de référence ; instructions de mise en route ; poster Serif PosterDesigner Pro for HP ; logiciel de mise en route ; cordon d'alimentation
CN375A	Imprimante ; têtes d'impression ; Disque dur de 160 Go ; cartouches d'encre de démarrage ; Support d'imprimante ; axe de rotation ; guide de référence ; instructions de mise en route ; poster Serif PosterDesigner Pro for HP ; logiciel de mise en route ; cordon d'alimentation

Environnement	
Température de fonctionnement	5 à 40 °C
Température de fonctionnement recommandée	15 à 35°C (selon le type de papier)
Température de stockage	-25 à 55 °C
Humidité de fonctionnement recommandée	20 à 80% HR (selon le type de papier)
Humidité de stockage	0 à 95% HR

Acoustique	
Pression sonore	46 dB(A), 26 dB(A) (en attente)
Puissance sonore	6,2 B(A), 4,4 B(A) (en attente)
Consommation d'énergie	
Maximum	120 watts maximum (active), < 27 watts (en veille), < 7 watts / < 25 watts avec DFE intégré (économie d'énergie), 0,1 watts (éteinte)
Alimentation électrique nécessaire	Tension secteur (sélection automatique de gamme) 100 à 127 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 2 A max
Certification	
Sécurité	UE (conformité LVD et EN 60950-1), Russie (GOST)
Électromagnétique	Conforme aux exigences de classe B UE (directive CEM)
Environnement	Energy Star ; WEEE ; UE, RoHS ; REACH ; EuP ; FEMP
ENERGY STAR	Oui
Garantie	
	Garantie standard : support 1 an, intervention sur site jour ouvrable suivant. Garantie et options d'assistance variables selon le produit, le pays et les spécifications juridiques locales.

## INFORMATIONS DE COMMANDE

Produit	
CQ305A	Imprimante HP Designjet T770 24 pouces
CQ306A	Imprimante HP Designjet T770 24 pouces avec disque dur
CH539A	Imprimante HP Designjet T770 1118 mm
CN375A	Imprimante version disque dur HP Designjet T770 1118 mm

Accessoires	
Q6709A	Mécanisme d'avance de rouleau 44 pouces HP Designjet
CN500A	Kit de mise à niveau PostScript pour HP Designjet T770
J7961G	Serveur d'impression HP Jeldirect 635n IPv6/IPsec
CN499A	Mise à niveau pour mémoire HP Designjet T770
CN088A	Logiciel Serif PosterDesigner Pro pour imprimantes HP Designjet
Q6663A	Socle HP Designjet T/Z 24 pouces

Consommables	
C9397A	Cartouche d'encre noire photo HP n° 72 69-ml
C9398A	Cartouche d'encre cyan HP n° 72 69-ml
C9399A	Cartouche d'encre magenta HP n° 72 69-ml
C9400A	Cartouche d'encre jaune HP n° 72 69-ml
C9401A	Cartouche d'encre grise HP 72 69 ml
C9403A	Cartouche d'encre noire mate HP n°72 130 ml
C9370A	Cartouche d'encre noire photo HP 72 130-ml
C9371A	Cartouche d'encre cyan HP 72 130-ml
C9372A	Cartouche d'encre magenta HP 72 130-ml
C9373A	Cartouche d'encre jaune HP 72 130-ml
C9374A	Cartouche d'encre grise HP 72 130 ml
C9380A	Têtes d'impression grise et noire photo HP n° 72
C9383A	Tête d'impression cyan et magenta HP 72
C9384A	Tête d'impression noir mat et jaune HP 72

Supports d'impression	
Q6628A	Papier mat à fort grammage HP Super (1 067 mm x 30,5 mm)
C6030C	Papier couché à fort grammage HP-914 mm x 30,5 m (36 pouces x 100 pi)
C6020B	Papier couché HP (914 mm x 45,7 m)
C6036A	Papier jet d'encre blanc brillant HP – 914 mm x 45,7 m
Q1397A	Papier normal HP Universal - 914 mm x 45,7 m
CG891A	Papier normal recyclé HP - 1067 mm x 45,7 m
C3868A	Papier calque naturel HP 914 mm x 45,7 m (36 po x 150 pi)
C3875A	Film transparent HP - 914 mm x 22,9 m (36 pouces x 75 pieds)
Q1421A	Papier photo semi-brillant professionnel HP - 914 mm x 30,5 m (36 po x 100 pi)
Q1427A	Papier photo extrabrillant universel HP-914 mm x 30,5 m (36 pouces x 100 pi)

Service et assistance	
US249E	HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 5 ans (T770 1118 mm)
US250E	HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 4 ans (T770 1118 mm)
US251E	HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 3 ans (T770 1118 mm)
US245PE	HP Care Pack, post garantie, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 1 an (T770 1118 mm)
UV192E	HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 5 ans (T770 610 mm)
UU958E	HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 4 ans (T770 610 mm)
UU957E	HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 3 ans (T770 610 mm)
UV202PE	HP Care Pack, post garantie, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 1 an (T770 610 mm)

Pour plus d'informations sur les tailles et supports d'impression grand format HP, visitez le site en ligne : <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

Pour plus d'informations, visitez notre site Web : <http://www.hp.com>

© Copyright 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties applicables aux produits et services HP sont celles mentionnées dans les déclarations de garantie accompagnant lesdits produits et services. Aucune partie du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP ne sera pas responsable des erreurs techniques ou typographiques ci-incluses.

4AA2-8595FRE Publié dans la zone EMOA Juin 2010