

HP Laser 137fnw Sans fil Multifunction Noir et blanc Imprimante, Copieur, Scanner; Recto verso

Référence constructeur : 4ZB84A · Réf. Géant Computer : IMP_HP_137FNW · 164 caractéristiques

HP Laser 137fnw Sans fil Multifunction Noir et blanc Imprimante, Copieur, Scanner; Recto verso. Technologie d'impression: Laser, Impression: Impression mono, Résolution maximale: 1200 x 1200 DPI. Copier: Copie simple, Résolution max. des copies: 600 x 600 DPI. Numérisation: Numérisation couleur, Résolution de numérisation optique: 600 x 600 DPI. Télécopier: Télécopie couleur. Taille de papier de série A ISO maximum: A4. Wifi. Impression directe. Couleur du produit: Gris, Blanc

VITESSE D'IMPRESSION

Mode d'impression recto verso	Manuel	Résolution d'impression noire	1200 x 1200 DPI
Technologie d'impression	Laser	Impression	Impression mono
Impression recto-verso	Oui	Résolution maximale	1200 x 1200 DPI
Vitesse d'impression (noir, qualité normale, A4/US Letter)	20 ppm	Temps de préchauffage	32 s
Délai de copie de la première page (Noir, normal)	8,3 s	Marges d'impression (haut, bas, droite, gauche)	5 mm
Fonction Impression N en 1	Oui	Impression de filigrane	Oui
Impression sécurisée	Oui	Fonction d'impression de livret	Oui
Fonction d'impression d'affiches	Oui		

COPIEUR

Copie duplex	Oui	Copier	Copie simple
Résolution max. des copies	600 x 600 DPI	Vitesse de copie (qualité normale, noir, A4)	20 cpm
Délai de sortie de la première impression (noir, normal)	8,9 s	Nombre maximum de copies	99 copies
Redimensionnement copie	25 - 400%	Fonction Copie N en 1	Oui
Fonction tout en un (N=)	4, 2	Fonction ID-Card Copy	Oui
Fonction d'ajustement en arrière-plan	Oui	Fonction d'ajustement automatique	Oui

NUMÉRISATION

Numérisation	Numérisation couleur	Résolution de numérisation optique	600 x 600 DPI
Résolution de numérisation maximale	4800 x 4800 DPI	Zone de scan maximale	216 x 297 mm
Type de scanner	Scanner à plat et chargeur automatique	Technologie de numérisation	CIS
Numériser vers	Logiciel, TWAIN, WIA	Formats d'image supportés	BMP, JPG, PNG, TIFF
Prise en charge des formats de texte	PDF	Niveaux de gris	256
Pilotes de scan	TWAIN, WIA	Version TWAIN	1,9

FAX

Télécopier	Télécopie couleur	Résolution de télécopie (noir)	300 x 300 DPI
Vitesse de transmission de fax	33,6 sec/page	Vitesse du modem	33,6 Kbit/s
Mémoire de fax	400 pages	Rappel automatique	Oui
Numérotation rapide	Oui	Nombre maximum de raccourcis pour les numéros	200
Transfert de télécopie pris en charge	Oui	Envoi différé de fax	Oui
Réduction automatique	Oui		
CARACTÉRISTIQUES			
Cycle de service (conseillé)	100 - 2000 pages par mois	Cycle de service (Maximum)	10000 pages par mois
Expéditeur numérique	Oui	Nombre de cartouches d'impression	1
Couleurs d'impression	Noir	Langues de la description de page	SPL
Multi-tâches tout-en-un	Oui	Pays d'origine	Chine
Cartouches de remplacement	W1106A HP 106A Toner laser authentique, noir (1 000 pages)	Segment HP	Home office
CAPACITÉ D'ENTRÉE ET DE SORTIE			
Nombre total de bacs d'alimentation	1	Capacité d'alimentation totale	150 feuilles
Capacité de sortie totale	100 feuilles	Capacité d'entrée du bac à papier 1	150 feuilles
Type d'alimentation papier	Bac à papier	Alimentation automatique de document (ADF)	Oui
Capacité du chargeur automatique de documents	40 feuilles	Nombre maximum de bacs d'alimentation	1
Capacité maximale d'entrée	150 feuilles	Capacité maximale de sortie	100 feuilles
GESTION DU PAPIER			
Taille de papier de série A ISO maximum	A4	Format d'impression maximale	216 x 356 mm
Type de support du bac papier	Papier ordinaire, papier bond, Papier recyclé, Enveloppes, Étiquettes, Papier fin, Papier épais	ISO, Format Series A (A0...A9)	A4, A5
Taille Papier ISO, Formats serie C (C0...C9)	C5	Tailles du support d'impression non-ISO	Oficio
Format JIS series B (B0...B9)	B5	Tailles enveloppes	C5, DL
Personalisation de la largeur support	76 - 216 mm	Personalisation de la longueur support	127 - 356 mm
Poids du support de bac papier	60 - 163 g/m²		
CONNECTIVITÉ			
Interfaces standards	USB 2.0	Impression directe	Oui
Port USB	Oui		
RÉSEAU			
Wifi	Oui	Ethernet/LAN	Oui
Technologie de câblage	10/100Base-T(X)	LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100 Mbit/s

Standards wifi	Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11b	Wi-Fi Direct	Oui
Algorithme de sécurité soutenu	SNMPv2, SNMP, IPSec	Technologies d'impression mobile	Mopria Print Service, Apple AirPrint, Google Cloud Print
REPRÉSENTATION / RÉALISATION			
Mémoire interne maximale	128 Mo	Mémoire interne	128 Mo
Intégré dans le processeur	Oui	Fréquence du processeur	600 MHz
Niveau de puissance sonore (impression)	6,5 dB		
DESIGN			
Couleur du produit	Gris, Blanc	position de marché	Domestique et professionnel
Écran intégré	Oui	Écran	LCD
Nombre de ligne affichées	2 lignes	Type de commande	Boutons
Affichage de caractères	16		
PUISSANCE			
Consommation électrique moyenne en mode Impression	300 W	Consommation d'énergie (prêt)	38 W
Consommation d 'énergie (en mode veille)	1,9 W	Consommation électrique (arrêt)	0,2 W
Energy Star, consommation électrique typique (TEC)	0,924 kWh/semaine	Tension d'entrée AC	220 - 240 V
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz		
CARACTÉRISTIQUES SPÉCIALES			
Sécurité dynamique HP	Oui	HP Security tools	Serveur Web intégré au réseau protégé par mot de passe; Activer/Désactiver les ports réseau; Modification du mot de passe de la communauté SNMPv1; SNMPV2/V3; IPSec; Filtrage : MAC, IPv4, IPv6
HP GTIN (EAN/UPC) with options	(ABT) 193015506718; (ABY) 193808342820; (ACQ) 193015506732; (B13) 193905621583; (B19) 193015506749; (BAZ) 193808342837	HP GTIN (EAN/UPC)	193015506718, 193808342820, 193015506732, 193905621583, 193015506749, 193808342837
CONFIGURATION MINIMALE DU SYSTÈME			
Prise en charge du système d'exploitation Windows	Windows 8, Windows 8.1, Windows 10	Prise en charge du système d'exploitation Mac	Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, MacOS
Prise en charge du système d'exploitation serveur	Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2016		
CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES			
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 80%	Température de fonctionnement recommandée	15 - 27 °C
Température hors fonctionnement	-20 - 40 °C	Température d'opération	10 - 30 °C
CERTIFICAT			

Certification	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR Part 15, Subpart B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 Issue 5, KN32, KN35, GB/T 9254-2008, GB17625.1-2012, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438, other EMC approvals as required by individual countries		
---------------	--	--	--

DURABILITÉ

Technologies et matériaux durables	Sans mercure	Ne contient pas	Mercure
------------------------------------	--------------	-----------------	---------

EMPREINTE CARBONE

Empreinte carbone totale (kg of CO2e)	123	Émissions de carbone, fabrication (kg de CO2e)	102
Émissions de carbone, logistique (kg de CO2e)	3	Émissions de carbone en fin de vie (kg de CO2e)	13
Émissions totales de carbone, sans phase d'utilisation (kg de CO2e)	5		

POIDS ET DIMENSIONS

Largeur	406 mm	Profondeur	359,6 mm
Hauteur	308,7 mm	Poids	8,58 kg

INFORMATIONS SUR L'EMBALLAGE

Largeur du colis	482 mm	Profondeur du colis	447 mm
Hauteur du colis	421 mm	Poids du paquet	11,5 kg

CONTENU DE L'EMBALLAGE

Cartouche(s) incluse(s)	Oui	Capacité de la cartouche incluse (noir)	1500 pages
Câbles inclus	Secteur	Cordon d'alimentation inclus	Oui
Logiciels fournis	Programme d'installation commun, pilote d'impression V3 avec Lite SM, pilote TWAIN/WIA, numérisation sur imprimante multifonction HP, télécopie sur PC réseau HP LaserJet, programme OCR		

DONNÉES LOGISTIQUES

Code du système harmonisé	8443310000	Poids brut de la palette	286 kg
Casier principal (externe) par palette	7 pièce(s)	Couches par palette	4 pièce(s)
Produits par palette	24 pièce(s)		

DÉTAILS TECHNIQUES

Contenu de la boîte	Imprimante multifonction HP Laser 137fnw; Cartouches d'impression échantillon préinstallées HP Laser, noir (env. 500 pages); Guide de configuration; Guide de référence; Brochure sur les instructions réglementaires; Cordon d'alimentation; Câble USB; Câble de télécommunication	Casiers principaux (externes) par palette	6 pièce(s)
Certificats de conformité	CE	Règlement général sur la sécurité des produits (GPSR) URL	https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-laser-mfp-130-printer-series/model/24494385?sku=4ZB84A ; http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c06288271.pdf ; http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c06270942.pdf

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

Nombre d'utilisateurs	5 utilisateur(s)	Taille maximum du support (personnalisée)	76 x 127 to 216 x 356 mm
Dimensions de la palette (L x P x H)	1200 x 1000 x 2527 mm	Type d'alimentation d'énergie	Internal (Built-in) power supply
Exigences recommandées du système	PC; Windows 10; 8.1; 8; 2 GB available hard disk space; CD-ROM/DVD drive or Internet connection; USB port; Internet Explorer. AppleOS X El Capitan (v10.11); macOS Sierra (v10.12); macOS High Sierra (v10.13); 1.5 GB available hard disk space; Internet required; USB.	Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 8; Windows 8.1; Windows 10; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.11 El Capitan
Dimensions de la palette (L x P x H)	1198,9 x 998,2 x 2527,3 mm (47.2 x 39.3 x 99.5")	Poids par palette	285,8 kg (630 kg)
Consommation d'électricité typique (TEC)	Blue Angel: 0.876 kWh/Week; Energy Star: 0.924 kWh/Week	Code UNSPSC	43212110
Garantie du fabricant	Garantie matérielle limitée d'un an; Pour plus d'informations, rendez-nous visite sur le site https://www.support.hp.com	Compatibilité électromagnétique	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR Part 15, Subpart B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 Issue 5, KN32, KN35, GB/T 9254-2008, GB17625.1-2012, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438, other EMC approvals as required by individual countries