



Imprimante couleur, à sublimation thermique, numérique et haute vitesse

CP-D90DW

Compacte
Impression rapide
Qualité d'impression exceptionnelle
Facile d'utilisation
Flexible
Compatible avec différents formats

CP-D90DW Spécifications

Modèle		CP-D90DW				
Technologie d'impression	Impression toutes couleurs, à thermotransfert et sublimation thermique. Impression progressive faciale à trois couleurs (jaune, magenta et cyan) et contrecollage de surfaces					
Gradations	256 gradations (8 bits par couleur, 16,7 millions de couleurs environ)					
Résolution d'impression	300 ppp					
Finition d'impression	Brillant / mat					
Capacité papier	Support épais (230 µm environ)	89 x 127 mm (3.5x5")			450	
		102 x 152 mm (4x6")			400	
		127 x 178 mm (5x7")			230	
		152 x 203 mm (6x8")			200	
		152 x 229 mm (6x9")			180	
		102 x 152 mm (4x6")			430	
Vitesse d'impression*3	Support fin (210 µm environ)	152 x 203 mm (6x8")			215	
		152 x 229 mm (6x9")			215	
		Format d'impression	Mode Fine	Mode Auto		Mode Ultra Fine
				Image claire	Image sombre	
		89 x 127 mm (3.5x5")	environ	8.4 secondes	environ	16.8 secondes
		102 x 152 mm (4x6")	environ	7.8 secondes	environ	16.7 secondes
127 x 178 mm (5x7")	environ	13.2 secondes	environ	28.8 secondes		
152 x 203 mm (6x8")	environ	14.6 secondes	environ	32.2 secondes		
152 x 229 mm (6x9")	environ	16.2 secondes	environ	35.8 secondes		
Interface	USB haute vitesse ver. 2.0					
Pilotes logiciels disponibles	Windows® 7/8/10 (32 bits / 64 bits)*1, Mac OS® 10.6-10.11*2					
Mémoire	128 Mo de mémoire volatile pour le stockage temporaire des données. Les données sont supprimées après l'impression.					
Dimensions (LxPxH)	275 x 365 x 237 mm (10,8 x 14,4 x 9,3 pouces) environ					
Poids	14 kg (30 lb) environ					
Alimentation électrique	100-240 V CA 50/60 Hz					
Consommation électrique	100-240 V CA 50/60 Hz 5,5 A					
Prises de sortie CC	12 V / 2,0 A maximum 5 V / 2,0 A maximum					
Accessoires	Flasque de papier (1), écarteur de flasque de papier (1), boîtier à encre (1), poubelle à bandes de papier (1), bac à papier, cordon d'alimentation CA (120 V), cordon d'alimentation CA (220-240 V) (1), CD-ROM (1), attaches de câble (2), bande de fixation / vis / rondelle (1 ensemble), guide de démarrage rapide (1)					

*1 : Windows® 7, 8 et 10 sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

*2 : Les pilotes d'impression pour Mac OS X sont disponibles sur le site Internet. Mac OS est une marque déposée d'Apple Computer, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

*3 : N'inclut pas les délais de transfert des données, d'initialisation de l'imprimante et d'alimentation en papier.

*4 : vitesse d'impression unique en double pose avec la CK-D768

*5 : les prises de sortie CC ne peuvent pas être utilisées simultanément. Une seule prise peut être active à la fois.

Noms des pièces

Panneau frontal

- INDICATEUR D'ALARME
- INDICATEUR DE ROULEAU DE PAPIER
- INDICATEUR D'ALIMENTATION
- SORTIE D'IMPRESSION / 5. BOUTON D'OUVERTURE
- POUBELLE À BANDES DE PAPIER
- ENTRÉE DE VENTILATION
- UNITÉ D'IMPRESSION / 9. PORTE

Panneau (droite, vue complète)

- ENTRÉES DE VENTILATION
- INTERRUPTEUR D'ALIMENTATION CC
- PRISE DE SORTIE 5 V CC USB TYPE-A (2 A MAXIMUM)
- PRISE USB
- INTERRUPTEUR D'ALIMENTATION (SECTEUR CA)
- PRISE D'ALIMENTATION (SECTEUR CA)

Panneau (gauche, vue partielle)

- RENFORCEMENT DESTINÉ AU TRANSPORT
- ORIFICES DE FIXATION POUR ATTACHE DE CÂBLE

Panneau arrière

- POIGNÉE DE TRANSPORT
- SORTIES DE VENTILATION
- PRISE DE SORTIE 12 V CC (2 A MAXIMUM)

Débit directionnel d'air de refroidissement

Arrière

Avant

Sortie de papier

Tête thermique

Papier

Ventilateur

Filtre à poussière

Évacue de l'air pour empêcher l'arrivée de poussière par l'avant de l'unité.

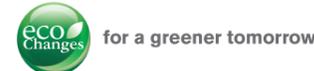
Alimentation électrique

L'imprimante CP-D90DW est conçue avec un séparateur afin de distribuer séparément de l'air à l'alimentation électrique et à la tête thermique d'impression. L'efficacité du refroidissement de l'air augmente le débit tout en réduisant la contamination de l'impression.

Consommables (supports, vendus séparément)

Model	Format	Impressions par rouleau	Rouleaux par boîte	Épaisseur
CK-D746 / CK-D715	102 x 152mm (4x6")	400 impressions	2	Environ 230µm
CK-D757 / CK-D718	127 x 178mm (5x7")	230 impressions	2	
CK-D768 / CK-D720	152 x 203mm (6x8")*	200 impressions	2	
CK-D769 / CK-D723	152 x 229mm (6x9")*	180 impressions	2	
CK-D868 / CK-D820	152 x 203mm (6x8")*	215 impressions	2	Environ 210µm

*Format maximal indiqué. Cependant, l'imprimante prendra toujours en charge l'impression de plusieurs formats d'impression plus petits à partir de ce modèle de support.



Eco Changes is the Mitsubishi Electric Group's environmental statement, and expresses the Group's stance on environmental management. Through a wide range of businesses, we are helping contribute to the realization of a sustainable society.



IMPRIMANTE COULEUR NUMÉRIQUE

Changes for the Better



ISO9001
JQA-0521

Imprimante couleur, à sublimation thermique, numérique et haute vitesse

CP-D90DW

Impression rapide et d'excellente qualité.

La nouvelle imprimante Mitsubishi compacte et à sublimation thermique pour étendre votre activité d'impression de photos.

Compacte
Impression rapide
Qualité d'impression exceptionnelle
Facile d'utilisation
Flexible
Compatible avec différents formats



Un produit à la fiabilité et la durée de vie exceptionnelles, grâce aux plus de 30 années d'expérience de Mitsubishi Electric dans le développement et la fabrication d'imprimantes à sublimation thermique, avec plus de 100 000 unités installées dans le monde.

for a greener tomorrow



Imprimante couleur, à sublimation thermique, numérique et haute vitesse

CP-D90DW

Compacte

La nouvelle conception compacte de la CP-D90DW limite stratégiquement les câbles saillants et suspendus, pour une installation propre et plus discrète.



37x28cm

sans bac à papier facultatif

Un des encombrements les plus faibles au monde

Des économies d'argent et d'espace pour toutes les installations.

*Comparatif réalisé en interne parmi les imprimantes à capacité de 400 copies.



H:237mm (9.3\"/>

W:275mm (10.8\"/>

← 446mm →



CP-D70DW

18%

Encombrement réduit



CP-D90DW

← 365mm →

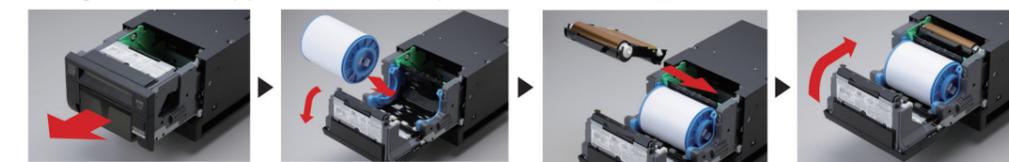


La prise d'alimentation maintient en place le cordon d'alimentation pour une installation plus propre.

Facile d'utilisation

La CP-D90DW est conçue pour être facile à utiliser et à entretenir, grâce au chargement frontal des supports d'impression.

Chargement du support en toute simplicité



1. Ouvrez la porte avant
2. Tirez sur la porte avant et chargez le papier
3. Insérez le ruban encreur
4. Fermez la porte avant pour terminer le chargement automatique du papier

Maintenance

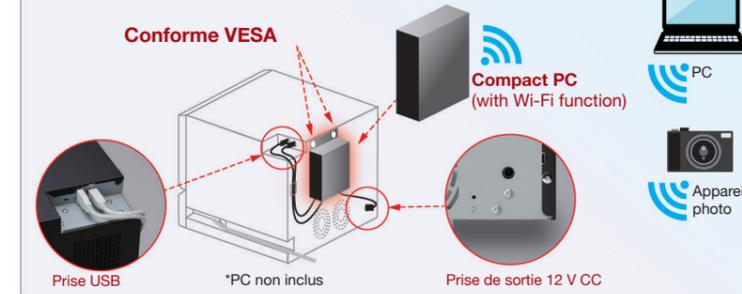


Accès facile à la tête thermique pour son nettoyage.

- Un mode économie d'énergie permet de réduire les frais d'exploitation en limitant la consommation électrique quand l'imprimante est en veille.
- La tête thermique à longue durée de vie est couverte d'une couche protectrice qui apporte longévité et durabilité, afin de diminuer le coût total de possession.
- Les flasques s'accrochent facilement au rouleau de papier en pinçant rapidement les loquets.
- L'interrupteur d'alimentation est facilement accessible depuis l'avant de l'unité.

Flexible

Avec ses prises de sortie CC de 5 V 2 A et 12 V 2 A, les petits ordinateurs à faible consommation comme les PC sticks et les appareils mobiles peuvent être facilement alimentés par l'imprimante. L'unité est également compatible avec une large gamme d'applications, notamment l'impression sans fil, afin d'obtenir facilement une station d'impression économique.

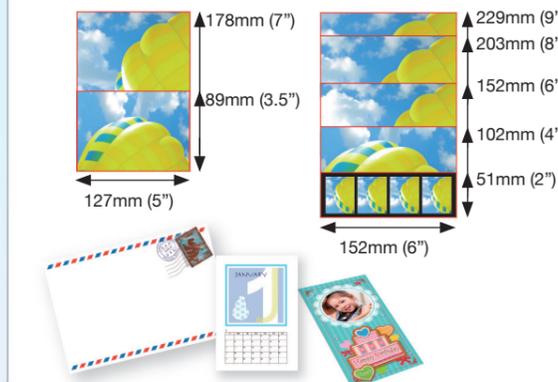


Conforme VESA

Prise USB *PC non inclus Prise de sortie 12 V CC

Compatible avec différents formats

La CP-D90DW est compatible avec de nombreux formats de support. De plus, elle prend en charge différents formats d'impression via un kit de développement logiciel, pour des applications personnalisées. Plus de 51 mm (2 pouces) dans le sens d'alimentation du papier, étape de 1 dot.



2 types de papier pris en charge

La CP-D90DW est compatible avec tous les supports de type épais utilisés par les imprimantes série D70, ainsi que les supports légers permettant davantage d'impressions par rouleau.

Fonction de rembobinage efficace

La fonction de rembobinage permet de réaliser des économies et d'optimiser les flux de travail. Elle maximise l'utilisation des supports en rendant possible l'impression en différents formats avec un seul type de support.

Une impression rapide et de qualité exceptionnelle

L'imprimante CP-D90DW par Mitsubishi Electric comporte un moteur d'analyse d'image, afin d'accélérer les impressions sans faire de compromis sur la qualité des images. Chaque image reçue est créée et analysée dans le processeur de l'imprimante. La densité et les détails d'impression sont analysés et reproduits avec fidélité, afin d'obtenir le meilleur résultat possible pour chaque photo.

Première impression plus rapide

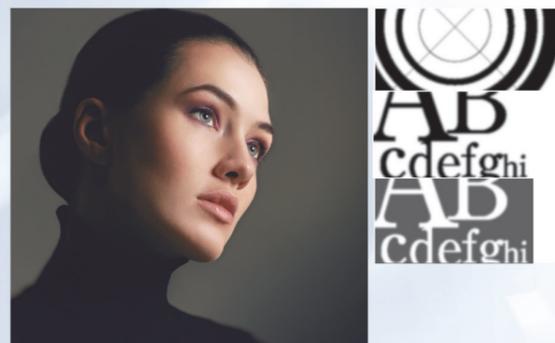
Le processeur d'image intégré à la CP-D90DW réduit la charge de traitement des ordinateurs externes et limite le délai d'initialisation avant la première impression pour chaque tâche reçue.

Débit amélioré

Le système de refroidissement amélioré de la tête thermique de la CP-D90DW lui permet d'imprimer plus de 450 feuilles au format 102 x 152 mm (4 x 6 pouces) par heure*.

Un noir plus profond

Modèles conventionnels



CP-D90DW

Imprime des photos d'une clarté remarquable, avec des couleurs vives et une finition de qualité supérieure.



Détails précis

Le niveau de noir remarquable offre une profondeur et un contraste de couleurs supérieurs.

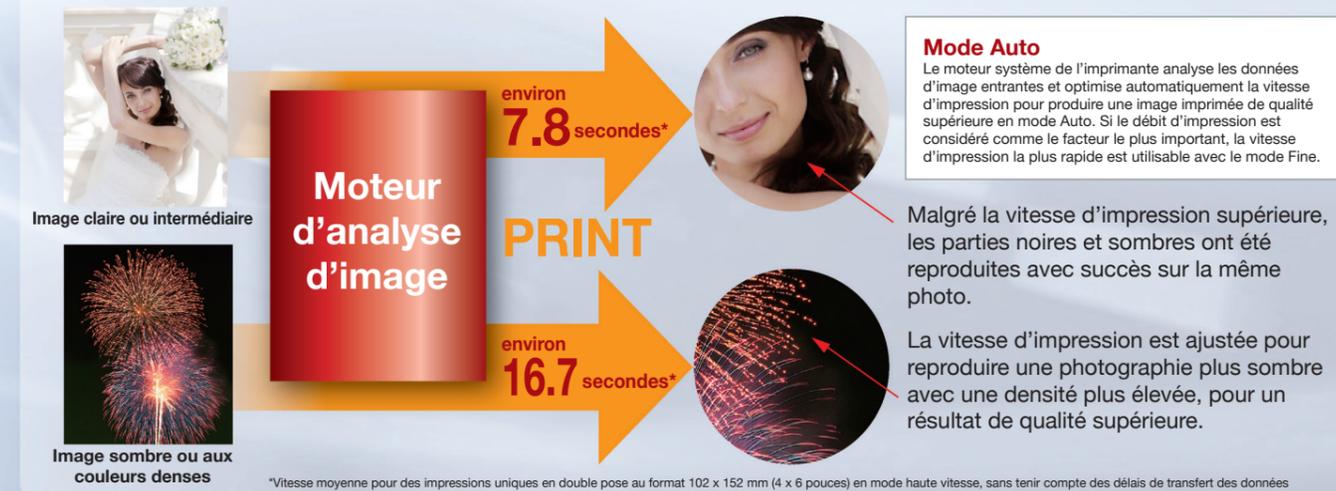
Des impressions plus nettes et sans floutage, même au niveau des détails et des traits fins. Aucune détérioration et aucun compromis sur les détails de l'image d'origine.

Nouveau capteur d'humidité

Le nouveau capteur d'humidité intégré limite l'effet des variations d'humidité et permet de profiter d'une qualité supérieure en permanence.

Toutes les photographies d'illustration de ce document ne représentent que des simulations. Des échantillons d'impression réels doivent être générés pour voir la véritable différence.

Optimisation automatique de la vitesse d'impression



Mode Auto

Le moteur système de l'imprimante analyse les données d'image entrantes et optimise automatiquement la vitesse d'impression pour produire une image imprimée de qualité supérieure en mode Auto. Si le débit d'impression est considéré comme le facteur le plus important, la vitesse d'impression la plus rapide est utilisable avec le mode Fine.

Malgré la vitesse d'impression supérieure, les parties noires et sombres ont été reproduites avec succès sur la même photo.

La vitesse d'impression est ajustée pour reproduire une photographie plus sombre avec une densité plus élevée, pour un résultat de qualité supérieure.

*Vitesse moyenne pour des impressions uniques en double pose au format 102 x 152 mm (4 x 6 pouces) en mode haute vitesse, sans tenir compte des délais de transfert des données