

UP-897MD

Imprimante thermique
analogique noir et blanc A6



Overview

L'UP-897MD est une imprimante vidéo noir et blanc au format A6. Elle est idéale pour les applications médicales.

Features

Une impression rapide

Les imprimantes UP-D897 et UP-897MD produisent des impressions au format A6 en une vitesse éclair d'environ 2 secondes*. Deux fois plus rapides que les imprimantes traditionnelles, les modèles UP-D897 et UP-897MD sont les plus rapides de leur catégorie.

Design compact et encombrement réduit

Les imprimantes UP-D897 et UP-897MD sont dotées d'un design compact et peu encombrant aux dimensions d'environ 154 x 88 x 240 mm (L x H x P) (6 1/6 x 3 1/2 x 9 1/2 pouces). Elles vous offrent jusqu'à 23 % d'espace en plus par rapport aux modèles traditionnels, et tiennent donc facilement sur un chariot médical.

Un fonctionnement optimal

Un écran LCD sur la face avant et une molette facilitent la maintenance et permettent une installation flexible. Les utilisateurs peuvent utiliser quasiment tous les paramètres, tels que la sélection du type de papier pour impression, via la molette sur le panneau avant. Les messages d'erreur et le type

de papier sélectionné s'affichent directement sur l'écran LCD et les utilisateurs peuvent les confirmer facilement.

Impression couleur de qualité avec une résolution d'environ 325 dpi

Intégrant la technologie d'impression par sublimation thermique de Sony et une haute densité de tête d'impression, l'imprimante UP-D897 produit des impressions haute qualité avec une résolution d'environ 325 dpi et 256 nuances de gris.

Grand choix de consommables d'impression

Trois types de consommables d'impression sont proposés et permettent de répondre à toutes les demandes des clients. Le rouleau UPP-110HG, par exemple, est un consommable au rendu très brillant qui produit des tirages de qualité quasi photographique.

Réglementations médicales

Les imprimantes UP-897 et UP-897MD sont conformes aux réglementations médicales* en vigueur.

Système d'alimentation universel

Les imprimantes UP-897 et UP-897MD fonctionnent avec des sources d'alimentation comprises entre 100 V et 240 V CA et peuvent être utilisées dans le monde entier.

Autres caractéristiques

Les informations concernant la configuration d'impression (luminosité, contraste, gamma et netteté) peuvent être imprimées sur une zone blanche de la feuille. Un maximum de trois valeurs de réglage peut être sauvegardé sur la mémoire interne et imprimé

Différents modes d'impression

Les modèles UP-D897 et UP-897MD offrent deux modes d'impression, Standard et Paysage.

Réglage précis de la netteté

Les modèles UP-D897 et UP-897MD permettent un réglage précis de la netteté dans le mode Menu avec 15 paliers.

Fonction d'auto-copies multiples

La série UP-897 permet d'imprimer jusqu'à 20 copies* de la dernière image imprimée en appuyant simplement sur le bouton COPY.

Fonction Zoom

Les impressions peuvent être agrandies de 0,5 à 2 fois par incréments de 0,1 fois. Les utilisateurs peuvent sélectionner des zones optionnelles à redimensionner.

Fonction de capture d'image

L'imprimante UP-897MD peut capturer et sauvegarder jusqu'à 10 images transférées sur une mémoire interne et imprimées. Les images enregistrées en mémoire peuvent être parcourues sur un moniteur fourni en option et les utilisateurs peuvent les sélectionner et les imprimer via le menu. Ils peuvent également ajuster les données image dans certaines zones de leur choix avant la réimpression.

Format d'image sélectionnable : 4:3 ou 1:1

Sélection automatique des signaux vidéo EIA ou CCIR

Specifications

Spécifications générales

Tête thermique	Tête thermique par fine pellicule, 1280 points
Gradation	Traitement 8 bits (256 niveaux)

Résolution	325 dpi
Pixels	(Lorsque « SC:WD1 » est sélectionné dans « SCAN »), EIA : 1210 x 490 points, CCIR : 1210 x 582 points
Densité des points	H : 12,8 points/mm = 0,078, V : 12,8 points/mm = 0,078 points carrés
Taille de l'image	(lorsque SC:WD1 ou SC:NOR est sélectionné dans SCAN), lorsque S:STD est sélectionné dans SIDE, lorsque S:STD est sélectionné dans SIDE, CCIR : 94 x 71 mm, lorsque S:SIDE est sélectionné dans SIDE, EIA : 124 x 96 mm, CCIR : 127 x 96 mm
Vitesse d'impression	Env. 2 secondes/image (configuration standard)(lorsque « SP :HI » est sélectionné dans « SPEED »), environ 3,3 secondes/image (configuration standard)(lorsque « SP :NOR » est sélectionné dans « SPEED »)
Mémoire d'images	10 images (800 k x 8 bits par image)
	Connecteur d'entrée : VIDEO IN

Interface	(type BNC), signaux vidéo composites EIA ou CCIR, 1 Vc-c, 75 ohms/haute impédance, (sélection EIA/CCIR automatique), Connecteur de sortie : VIDEO OUT (type BNC), signaux vidéo composites EIA ou CCIR, 1 Vc-c, 75 ohms, boucle itérative/EE, Connecteur télécommande : mini-jack stéréo
Alimentation	De 100 V à 240 V CA, 50/60 Hz
Courant d'entrée	De 1,5 A à 0,8 A
Température de fonctionnement	De 5 °C à 35 °C
Humidité de fonctionnement	De 20 à 80 %
Température de stockage et de transport	De -20 °C à 60 °C
Humidité de stockage et de transport	De 20 % à 90 %
Dimensions (L x H x P)	154 x 88 x 240 mm
Poids du corps	2,6 kg (imprimante uniquement)

Normes de sécurité

UL60950-1+CSA C22.2 No. 60950-1+UL60601-1+CSA No. 60601-1, Equipement numérique de classe A FCC/IC, EN60950-1+EN60601-1, EN55024+EN55022 : Classe B + EN60601-1-2, IEC60950-1 +60601-1, C-Tick AS4252.1+AS3548 : Classe B, GB4943 (IEC 950)+GB9254 (CISPR 22), VCCI Classe A + régulations sur le courant harmonique

Accessoires fournis

Feuille de nettoyage de tête thermique

Manuel d'utilisation

Gallery

