



SUPER ULSTAR

Papier thermique pour imprimante vidéo

Mode d'emploi

"SUPER ULSTAR" et les autres marques sont des marques commerciales ou des marques déposées de Durico C&T, Inc.

Toutes les autres marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

Dernière modification: Novembre 2020



DURICO IMAGING BVBA
Villastraat 2C
1830 Machelen, Belgium



DURICO C&T, INC.
33 Oedap 6-gil, Sangju-si
Gyeongsangbuk-do 37240, Republic of Korea

Contact point

Website: www.durico.co.kr

E-mail: info@durico.co.kr

Tel: +82-2-525-8405

Fax: +82-2-525-7461

1. Informations générales sur le produit:

a. Nom du produit: papier thermique pour imprimante vidéo

b. Nom de la marque: SUPER ULSTAR

c. Modèles applicables:

- SUPER ULSTAR-1100HG
- SUPER ULSTAR-1100HD
- SUPER ULSTAR-1100HD MIBI
- SUPER ULSTAR-1100HD Matt
- SUPER ULSTAR-1100S
- SUPER ULSTAR-1100S MIBI
- SUPER ULSTAR-2100HD
- SUPER ULSTAR-840HG
- SUPER ULSTAR-840S

d. Fabricant: Durico C&T, Inc.

e. Adresse du fabricant

33 Oedap 6-Gil, Sangju-Si

Gyeongsangbuk-Do 37240 République de Corée

f. Utilisation:

Ce produit est destiné à être utilisé comme accessoire consommable pour les imprimantes vidéo de type thermique pour l'impression et le stockage d'images vidéo capturées à partir d'un appareil de diagnostic par ultrasons. Ce produit est destiné à être utilisé dans des environnements médicaux, tels que les cliniques et les hôpitaux. Les principaux utilisateurs cibles sont les professionnels de la santé, y compris les radiologues et les obstétriciens, qui examinent les patients et / ou les fœtus par échographie. Les images imprimées sur ce produit sont destinées uniquement au dossier du patient et à la référence et ne sont pas destinées à être utilisées à des fins de diagnostic.

g. Spécifications du produit:

Grade	Size	Feature	Number of Prints
SUPER ULSTAR-1100HG	110mm×18m	High Glossy	193
SUPER ULSTAR-1100HD	110mm×20m	High Density	215
SUPER ULSTAR-1100HD MIBI	110mm×20m	High Density	215
SUPER ULSTAR-1100HD Matt	110mm×20m	High Density Matt	215
SUPER ULSTAR-1100S	110mm×20m	Standard	215
SUPER ULSTAR-1100S MIBI	110mm×20m	Standard	215
SUPER ULSTAR-2100HD	210mm×25m	High Density	139
SUPER ULSTAR-840HG	84mm×12.5m	High Glossy	104
SUPER ULSTAR-840S	84mm×13.5m	Standard	112

h. Compatibilité:

Grade	Compatibility		Printer	
	Sony	Mitsubishi	Sony	Mitsubishi
SUPER ULSTAR-1100HG	UPP-110HG (Type V)	K95H/K91HG/KP91HG	UP-898 / 897 / 895 Series	P95 / P93
SUPER ULSTAR-1100HD	UPP-110HD (Type II)		UP-898 / 897 / 895 Series	
SUPER ULSTAR-1100HD MIBI		K65HM/KP65HM		P95 / P93
SUPER ULSTAR-1100HD Matt	UPP-110HD (Type II)		UP-898 / 897 / 895 Series	
SUPER ULSTAR-1100S	UPP-110S (Type I)		UP-898 / 897 / 895 Series	
SUPER ULSTAR-1100S MIBI		K61S/KP61S/KP61B		P95 / P93
SUPER ULSTAR-2100HD	UPP-210HD (Type II)		UP-991AD / 990AD / 971AD / 970AD	
SUPER ULSTAR-840HG	UPP-84HG (Type V)		UP-711MD	
SUPER ULSTAR-840S	UPP-84S (Type I)		UP-711MD	

i. Caractéristiques de performance:

L'impression médicale d'images nécessite une haute précision disponible à partir de la méthode d'impression thermique. L'imprimante thermique utilise la chaleur pour imprimer une image sur des papiers thermiques, qui sont spécialement enduits pour rendre la surface du papier sensible aux impulsions thermiques. Les imprimantes thermiques sont préférées aux autres types d'imprimantes pour leur commodité car elles ne nécessitent pas d'autres consommables supplémentaires tels que des cartouches d'encre ou des toners. Ce produit a été conçu pour fonctionner parfaitement en combinaison avec les imprimantes spécifiées dans le tableau de compatibilité de la clause précédente.

j. Note

Ce produit n'est pas un dispositif médical en soi, mais un accessoire d'un dispositif médical. La classification de ce produit en tant que dispositif médical peut différer selon les pays. Consultez votre représentant commercial local ou votre bureau de réglementation gouvernemental pour plus d'informations.

2. Mode d'emploi:

a. Stockage du papier non imprimé

- 1) Conservez le papier inutilisé dans un endroit frais et sombre (en dessous de 30°C/86°F).
- 2) Ne pas stocker dans un endroit chaud ou humide.
- 3) Ne laissez pas le papier inutilisé sous la lumière directe du soleil ou dans d'autres endroits lumineux.
- 4) N'utilisez aucun solvant organique volatil ou chlorure de vinyle.
- 5) Ne touchez pas la surface du papier inutilisé avec les doigts car les résidus d'empreintes digitales peuvent endommager l'imprimante.

b. Utilisation de papier pour l'impression dans une imprimante thermique

- 1) Vérifiez et confirmez que la largeur du rouleau de papier (110mm, 210mm ou 84mm) correspond aux spécifications de votre imprimante.
- 2) Déchirez le sac en plastique pour enlever le rouleau de papier et retirez l'autocollant attaché à l'extrémité du rouleau.
- 3) Ouvrez le bac de chargement du papier de l'imprimante et chargez correctement le rouleau de papier dans l'imprimante. Veuillez vous référer au manuel d'instructions de votre imprimante car chaque modèle d'imprimante est différent.
- 4) Veillez à ne pas plier ni toucher la surface du papier non utilisé. Assurez-vous de retirer et de jeter les 15 à 20 premiers cm (6 à 8 pouces) de papier. Cette première partie peut avoir recueilli de la poussière ou des empreintes digitales, ce qui peut entraîner une mauvaise qualité d'impression et endommager l'imprimante.
- 5) Fermez le bac de chargement du papier de l'imprimante et allumez l'imprimante.
- 6) Avant d'imprimer, définissez la configuration du type de papier sur l'imprimante pour qu'elle corresponde au type de modèle de produit Durico. Par exemple, sélectionnez S pour SUPER ULSTAR-1100S et SUPER ULSTAR-840S, sélectionnez HD pour SUPER ULSTAR-1100HD et SUPER ULSTAR-2100HD, ou sélectionnez HG pour SUPER ULSTAR-1100HG et SUPER ULSTAR-840HG. Les instructions de configuration du type de papier varient selon la marque et le modèle de l'imprimante, veuillez donc vous référer au manuel d'instructions de votre imprimante pour des instructions détaillées.
- 7) Ajustez les paramètres de contraste et de luminosité de votre imprimante

pour des résultats d'impression optimaux. Les instructions de configuration du contraste et de la luminosité varient selon la marque et le modèle de l'imprimante, veuillez donc vous référer au manuel d'instructions de votre imprimante pour obtenir des instructions détaillées.

- 8) La plupart des imprimantes nécessitent un entretien régulier, y compris le nettoyage de la tête thermique et du rouleau. Veuillez consulter le manuel d'instructions de votre imprimante pour connaître les instructions de maintenance de votre imprimante pour des résultats d'impression optimaux.

c. Stockage des papiers imprimés

- 1) Conservez le papier dans un endroit sombre, frais et sec. Lorsqu'elle est exposée à la chaleur, à l'humidité ou à la lumière du soleil, l'image imprimée peut s'estomper, changer de couleur ou s'assombrir.
- 2) N'appliquez pas ce qui suit sur la surface du papier imprimé:
 - Rubans plastiques
 - Gommes en plastique
 - Copie de toner
 - Vinyle
 - Encre de marqueur
 - Plastifiant comme les tapis de bureau
 - Solvants organiques volatils
 - De l'alcool
- 3) Évitez de laisser des empreintes digitales sur la surface du papier imprimé.
- 4) Ne frottez pas la surface imprimée.
- 5) Ne couvrez pas le papier imprimé avec un stratifié disponible dans le commerce. La plastification peut faire tacher ou assombrir l'image imprimée.
- 6) Il est recommandé de ranger chaque feuille imprimée face vers le haut, dans une pochette en polypropylène, ou de l'empiler avec un morceau de papier entre chaque feuille.
- 7) Ce produit est à usage unique. Ne réutilisez pas les papiers imprimés.

d. Élimination du produit

Ce produit n'est pas recyclable. Éliminez le papier de manière appropriée conformément aux règles générales locales en matière d'élimination des déchets après utilisation. Ne brûlez pas ce produit. Vous devez respecter les réglementations locales en matière d'élimination car ce produit est recouvert de produits chimiques sur un film plastique. Pour plus d'informations,

contactez votre autorité locale concernant l'élimination du film thermique direct.

3. Durée de conservation du produit:

a. Condition:

- Dans les conditions normales (en dessous de 30°C(86°F) / 80%RH)

b. Conditions de garantie:

Produit non ouvert - Env. 3 années

4. Précautions:

- a. Ce produit est destiné à être utilisé uniquement avec des imprimantes thermiques.
- b. Ce produit n'est pas en soi un dispositif médical. Il s'agit d'un accessoire destiné à être utilisé avec un dispositif médical.
- c. Ce produit est à usage unique. Ne réutilisez aucune pièce de ce produit après l'impression.
- d. N'utilisez pas ce produit si le sac en plastique est déchiré ou si le papier inutilisé est noirci.
- e. Tout incident survenu lors de l'utilisation du produit doit être signalé au fabricant et aux autorités locales compétentes.
- f. Lorsque vous chargez le rouleau de papier dans l'imprimante, assurez-vous de retirer et de jeter les 15 à 20 premiers cm (6 à 8 pouces) de papier. Cette première partie peut avoir recueilli de la poussière ou des empreintes digitales, ce qui peut entraîner une mauvaise qualité d'impression et endommager l'imprimante.
- g. Manipulez toujours le rouleau de papier avec précaution lorsque vous le chargez / déchargez dans / de l'imprimante pour éviter d'exposer le papier à la poussière, à la saleté, aux empreintes digitales, etc.