



SUPER ULSTAR

Термочувствителна хартия за видеопринтер

Инструкции за употреба

"SUPER ULSTAR" и други марки са търговски марки или регистрирани търговски марки на Durico C&T, Inc.

Всички останали търговски марки са собственост на съответните им собственици.

Последно модифициран: Март 2025 г.

Моля, свържете се с производителя по имейл на ulstar.sales@durico.co.kr, за да поискате хартиена версия на този документ.



DURICO IMAGING BV
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. Обща информация за продукта:

- a. Име на продукта: Термочувствителна хартия за видео принтер
- b. Име на марката: SUPER ULSTAR
- c. Приложими модели:

- 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. Производител: DURICO C&T, Inc.

e. Адрес на производителя

33 Oedap 6-Gil, Sangju-Si

Gyeongsangbuk-Do 37240 Република Корея

f. Предназначение :

Този продукт е предназначен да се използва като консуматив за видеопринтери с термопечат и съхраняване на видео изображения, заснети от ултразвуково устройство за диагностика. Този продукт е предназначен за употреба в медицински среди, като клиники и болници. Основните целеви потребители са медицински специалисти, включително рентгенолози и акушер-гинеколози, които изследват пациенти чрез ултрасонография. Изображенията, отпечатани на този продукт, са само за запис на пациента и за препоръчана употреба и не са предназначени за използване с диагностична цел .

g. Спецификации на продукта:

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. Съвместимост:

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. Характеристики на изпълнението:

Медицинският печат на изображения изисква висока точност, налична от метода на термопечат. Термопринтерът използва топлина, за да отпечата изображение върху термохартии, които са специално покрити, за да направят повърхността на хартията чувствителна към топлинни импулси. Термичните принтери са за предпочитане пред другите видове принтери за тяхно удобство, тъй като те не изискват други допълнителни консумативи като мастилни касети или тонери. Този продукт е проектиран да работи перфектно в комбинация с принтерите, посочени в таблицата за съвместимост на предишната клауза.

j. Забележка:

Този продукт сам по себе си не е медицинско изделие, а е аксесоар към медицинско изделие. Класификацията на този продукт като медицинско изделие може да се различава в зависимост от държавата. За повече информация се консултирайте с местния търговски представител или държавната служба за регулиране.

2. Указания за употреба:

a. Съхраняване на непечатана хартия

- 1) Съхранявайте неизползваната хартия на хладно и тъмно място (5°C/41°F ~ 30°C/86°F).
- 2) Не съхранявайте на горещо или влажно място.
- 3) Не оставяйте неизползваната хартия под пряка слънчева светлина или на други светли места.
- 4) Не допускайте никакъв летлив органичен разтворител или винилхлорид.
- 5) Не докосвайте повърхността на неизползваната хартия с пръсти,

тъй като остатъците от пръстови отпечатащи могат да причинят повреда на принтера.

b. Използване на хартия за печат в термопринтер

- 1) Проверете и потвърдете, че ширината на ролката хартия (110_{mm}, 210_{mm} или 84_{mm}) съответства на спецификациите на вашия принтер.
- 2) Разкъсайте найлоновия плик, за да извадите хартиената ролка и извадете стикера, прикрепен към края на ролката.
- 3) Отворете кошчето за зареждане на хартия на принтера и заредете правилно ролката хартия в принтера. Моля, обърнете се към ръководството за употреба на вашия принтер, тъй като всеки модел принтер е различен.
- 4) Внимавайте да не сгъвате или докосвате повърхността на неизползваната хартия. Не забравяйте да извадите и изхвърлите първите 15 до 20_{cm} (6 до 8 инча) хартия. Тази първа част може да е събрала малко прах или пръстови отпечатащи, което може да причини лошо качество на печат, както и да повреди принтера.
- 5) Затворете контейнера за зареждане на хартия на принтера и включете принтера.
- 6) Преди да отпечатате, задайте конфигурацията на типа хартия на принтера, за да съответства на типа на модела на продукта Durico. Например изберете S за SUPER ULSTAR-1100S и SUPER ULSTAR-840S, изберете HD за SUPER ULSTAR-1100HD и SUPER ULSTAR-2100HD или изберете HG за SUPER ULSTAR-1100HG и SUPER ULSTAR-840HG. Инструкциите за конфигуриране на типа хартия се различават в зависимост от марката и модела на принтера, затова, моля, вижте ръководството с инструкции за вашия принтер за подробни указания.
- 7) Акоригирайте настройките за контраст и яркост на вашия принтер за оптимални резултати от печат. Инструкциите за конфигуриране на контраста и яркостта се различават в зависимост от марката и модела на принтера, така че, моля, вижте ръководството с инструкции за вашия принтер за подробни указания.
- 8) Повечето принтери изискват редовна поддръжка, включително почистване на термичната глава и ролката. Моля, обърнете се към ръководството за употреба на вашия принтер относно инструкциите за поддръжка на вашия принтер за оптимални резултати от печат.

c. Съхранение на печатни документи

- 1) Дръжте хартията на тъмно, хладно и сухо място. Когато е изложено

на топлина, влага или слънчева светлина, отпечатаното изображение може да избледнее, да промени цвета или да потъмнее.

- 2) Не прилагайте следното върху повърхността на отпечатаната хартия:

Пластмасови ленти
Пластмасови гумички
Копирайте тонера
Винил
Мастило за маркиране
Пластификатор като подложки за бюро
Летливи органични разтворители
Алкохол

- 3) Избягвайте да оставяте пръстови отпечатащи върху повърхността на отпечатаната хартия.
- 4) Не търкайте отпечатаната повърхност.
- 5) Не покривайте отпечатаната хартия с наличен в търговската мрежа ламинат. Ламинирането може да доведе до размазване или потъмняване на отпечатаното изображение.
- 6) Препоръчва се всеки отпечатан лист да се съхранява с лицето нагоре, в полипропиленова торбичка или да се подрежда с лист хартия между всеки лист.
- 7) Тнеговият продукт е само за еднократна употреба. Не използвайте повторно печатаните хартии.

d. Изхвърляне на продукта

Този продукт не може да се рециклира. Изхвърляйте хартията правилно в съответствие с вашите местни общи правила за изхвърляне на отпадъци след употреба. Не изгаряйте този продукт. Трябва да спазвате местните разпоредби относно изхвърлянето, тъй като този продукт е покрит с химикали върху пластмасово фолио. За повече информация се свържете с местните власти относно изхвърлянето на директен термофилм.

3. Внимание:

- a. Този продукт е предназначен само за термопринтери.
- b. Този продукт сам по себе си не е медицинско изделие. Това е аксесоар, предназначен да се използва с медицинско изделие.
- c. Този продукт е само за еднократна употреба. Не използвайте

повторно никоя част от този продукт след печат. Повторната употреба може да причини лошо качество на печат, както и повреда на принтера.

- d. Не използвайте този продукт, ако найлоновият плик е скъсан или ако някоя неизползвана хартия е почерняла.
- e. Всеки инцидент, възникнал във връзка с употребата на продукта, трябва да бъде докладван на производителя и на съответните местни власти.
- f. Когато ти заредете ролката хартия в принтера, не забравяйте да извадите и изхвърлите първите 15 до 20cm (6 до 8 инча) хартия. Тази първа част може да е събрала малко прах или пръстови отпечатъци, което може да причини лошо качество на печат, както и да повреди принтера.
- g. Винаги боравете внимателно с ролката хартия, когато я зареждате / разтоварвате в / от принтера, за да не излагате хартията на прах, мръсотия, пръстови отпечатъци и т.н.

4. Допълнителна информация за етикетиране:

- a. Информация относно нехармонизирани символи върху етикетите.

Символ	Информация	Причина за включване в етикета
	Отделна маркировка за освобождаване от отговорност за винил-друг опаковъчен материал	Член 14 от АКТ ЗА НАСЪРЧАВАНЕ НА СПЕСТЯВАНЕТО И РЕЦИКЛИРАНЕТО НА РЕСУРСИ, на Република Корея