



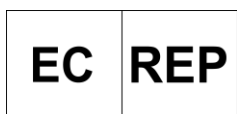
SUPER ULSTAR

Papel térmico para impresora de video

Instrucciones de uso

"SUPER ULSTAR" y otras marcas son registradas o marcas registradas de Durico C&T, Inc.
Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

Última modificación: Noviembre de 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. Información general del producto:

a. Nombre del producto: papel térmico para impresora de video

b. Nombre de la marca: SUPER ULSTAR

c. Modelos aplicables:

- 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. Fabricante: Durico C&T, Inc.

e. Dirección del fabricante

33 Oedap 6-Gil, Sangju-Si

Gyeongsangbuk-Do 37240 República de Corea

f. Propósito previsto:

Este producto está diseñado para ser utilizado como un accesorio consumible para las impresoras de video de tipo térmico para imprimir y almacenar imágenes de video capturadas desde un dispositivo de diagnóstico por ultrasonido. Este producto está diseñado para su uso en entornos médicos, como clínicas y hospitales. Los principales usuarios objetivo son los profesionales médicos, incluidos radiólogos y obstetras, que examinan a los pacientes y / o fetos mediante ecografía. Las imágenes impresas en este producto son solo para uso de registros y referencias del paciente y no están diseñadas para ser utilizadas con fines de diagnóstico.

g. Especificaciones del producto:

| 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. Compatibilidad:

| 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. Características de presentación:

La impresión de imágenes médicas requiere una alta precisión disponible en el método de impresión térmica. La impresora térmica utiliza calor para imprimir una imagen en papeles térmicos, que están especialmente recubiertos para hacer que la superficie del papel sea sensible a los impulsos térmicos. Las impresoras térmicas son preferibles en comparación con otros tipos de impresoras para su comodidad, ya que no requieren otros consumibles adicionales como cartuchos de tinta o tóner. Este producto ha sido diseñado para funcionar perfectamente en combinación con las impresoras especificadas en el Cuadro de Compatibilidad de la cláusula anterior.

j. Nota

Este producto no es un dispositivo médico en sí mismo, sino un accesorio de un dispositivo médico. La clasificación de este producto como dispositivo médico puede variar según el país. Consulte con su representante de ventas local o con la oficina de regulación gubernamental para obtener más información.

2. Instrucciones de uso:

a. Almacenamiento de papel sin imprimir

- 1) Guarde el papel no utilizado en un lugar fresco y oscuro (por debajo de 30°C/86°F).
- 2) No almacenar en un lugar cálido o húmedo.
- 3) No deje el papel no utilizado bajo la luz solar directa o en otros lugares brillantes.
- 4) No permita ningún solvente orgánico volátil o cloruro de vinilo.
- 5) No toque la superficie del papel no utilizado con los dedos, ya que los residuos de las huellas dactilares pueden dañar la impresora.

b. Uso de papel para imprimir en una impresora térmica

- 1) Revise y confirme que el ancho del rollo de papel (110mm, 210mm u 84 mm) coincide con las especificaciones de su impresora.
- 2) Abra la bolsa de plástico para sacar el rollo de papel y retire la pegatina adjunta al final del rollo.
- 3) Abra la bandeja de carga de papel de la impresora y cargue el rollo de papel correctamente en la impresora. Consulte el manual de instrucciones de su impresora, ya que cada modelo de impresora es diferente.
- 4) Tenga cuidado de no doblar ni tocar la superficie del papel no utilizado. Asegúrese de sacar y desechar los primeros 15 a 20cm (6 a 8 pulgadas) de papel. Esta primera parte puede haber acumulado algo de polvo o huellas dactilares, lo que puede causar una mala calidad de impresión y daños a la impresora.
- 5) Cierre la bandeja de carga de papel de la impresora y encienda la impresora.
- 6) Antes de imprimir, establezca la configuración del tipo de papel en la impresora para que coincida con el tipo de modelo de producto Durico. Por ejemplo, seleccione S para SUPER ULSTAR-1100S y SUPER ULSTAR-840S, seleccione HD para SUPER ULSTAR-1100HD y SUPER ULSTAR-2100HD, o seleccione HG para SUPER ULSTAR-1100HG y SUPER ULSTAR-840HG. Las instrucciones para configurar el tipo de papel varían según la marca y el modelo de la impresora, así que consulte el manual de instrucciones de la impresora para obtener instrucciones detalladas.
- 7) Ajuste la configuración de Contraste y Brillo en su impresora para

obtener resultados de impresión óptimos. Las instrucciones para configurar el contraste y el brillo difieren según la marca y el modelo de la impresora, así que consulte el manual de instrucciones de la impresora para obtener instrucciones detalladas.

- 8) La mayoría de las impresoras requieren un mantenimiento regular, incluyendo la limpieza del cabezal térmico y el rodillo. Consulte el manual de instrucciones de la impresora con respecto a las instrucciones sobre mantenimiento de la impresora para obtener resultados de impresión óptimos.

c. Almacenamiento de papeles impresos

- 1) Mantenga el papel en un lugar oscuro, fresco y seco. Cuando se expone al calor, la humedad o la luz solar, la imagen impresa puede desvanecerse, cambiar de color u oscurecerse.
- 2) No aplique lo siguiente a la superficie del papel impreso:
 - Cintas de plástico
 - Borradores de plástico
 - Copiar tóner
 - Vinilo
 - Tinta de marcador
 - Plastificante como tapetes de escritorio
 - Disolventes orgánicos volátiles
 - Alcohol
- 3) Evite dejar huellas dactilares en la superficie del papel impreso.
- 4) No frote la superficie impresa.
- 5) No cubra el papel impreso con un laminado disponible comercialmente. La laminación puede hacer que la imagen impresa se manche u oscurezca.
- 6) Se recomienda almacenar cada hoja impresa boca arriba, en una bolsa de polipropileno, o apilar con una hoja de papel entre cada hoja.
- 7) Este producto es para un solo uso. No reutilice papeles impresos.

d. Eliminación del producto

Este producto no es reciclable. Deseche el papel correctamente de acuerdo con las normas generales de eliminación de residuos locales después de su uso. No queme este producto. Debe observar las regulaciones locales con respecto a la eliminación, ya que este producto está recubierto con productos químicos en una película de plástico. Para obtener más información, comuníquese con su autoridad local con respecto a la eliminación de la película térmica directa.

3. Vida útil del producto:

a. Condición:

- En condiciones normales de habitación (menos de 30°C(86°F) / 80%RH)

B. Condiciones de garantía:

Producto sin abrir - Aprox. 3 años

4. Precauciones:

- a. Este producto es para uso exclusivo en impresoras térmicas.
- b. Este producto no es en sí mismo un dispositivo médico. Es un accesorio destinado a ser utilizado con un dispositivo médico.
- c. Este producto es para un solo uso. No reutilice ninguna parte de este producto después de imprimir.
- d. No utilice este producto si la bolsa de plástico está desgarrado o si el papel no utilizado se ha ennegrecido.
- e. Cualquier incidente que haya ocurrido en relación con el uso del producto debe informarse al fabricante y a las autoridades locales correspondientes.
- f. Cuando cargue el rollo de papel en la impresora, asegúrese de sacar y desechar los primeros 15 a 20_{cm} (6 a 8 pulgadas) de papel. Esta primera parte puede haber acumulado algo de polvo o huellas dactilares, lo que puede causar una mala calidad de impresión y daños a la impresora.
- g. Maneje siempre el rollo de papel cuidadosamente cuando cargue o descargue desde la impresora para evitar exponer el papel al polvo, suciedad, huellas dactilares, etc.