

SUPER ULSTAR Papel Térmico para Impressora de Vídeo

Instruções de uso

"SUPER ULSTAR" e outras marcas são marcas comerciais ou marcas registradas da Durico C&T, Inc. Todas as outras marcas comerciais são propriedade de seus respectivos proprietários.

Última modificação: Novembro de 2020



DURICO IMAGING BVBA

1830 Machelen, Bélgica



DURICO C&T, INC.

33 Oedap 6-gil, Sangju-si

Gyeongsangbuk-do 37240, República da Coréia

Ponto de contacto

Website: www.durico.co.kr E-mail: info@durico.co.kr Tel: +82-2-525-8405 +82-2-525-7461 Fax:

1. Informações gerais do produto:

a. Nome do produto: papel térmico para impressora de vídeo

b. Marca: SUPER ULSTAR

c. Modelos aplicáveis:

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. Endereço do fabricante

33 Oedap 6-Gil, Sangju-Si

Gyeongsangbuk-Do 37240 República da Coréia

f. Pretendido Ppropósito:

Este produto deve ser usado como um acessório consumível para impressoras de vídeo do tipo térmico para imprimir e armazenar imagens de vídeo capturadas de um dispositivo de diagnóstico de ultrassom. Este produto deve ser usado em ambientes médicos, como clínicas e hospitais. Os principais usuários-alvo são profissionais médicos, incluindo radiologistas e obstetras, que examinam pacientes e / ou fetos por meio de ultrassonografia. As imagens impressas neste produto são para uso de registro e encaminhamento do paciente apenas e não se destinam ao uso para fins de diagnóstico.

g. Especificações do produto:

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. Compatibilidade:

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 desempenho:

A impressão de imagens médicas requer alta precisão disponível no método de impressão térmica. A impressora térmica usa calor para imprimir uma imagem em papéis térmicos, que são especialmente revestidos para tornar a superfície do papel sensível aos impulsos térmicos. As impressoras térmicas são preferidas a outros tipos de impressora por sua conveniência, pois não requerem outros consumíveis adicionais, como cartuchos de tinta ou toners. Este produto foi projetado para funcionar perfeitamente em combinação com as impressoras especificadas na Tabela de Compatibilidade da cláusula anterior.

i. Note

Este produto não é um dispositivo médico em si, mas é um acessório de um dispositivo médico. A classificação deste produto como dispositivo médico pode variar de país para país. Consulte seu representante de vendas local ou órgão regulador do governo para obter mais informações.

2. Instruções de uso:

- a. Armazenamento de papel não impresso
 - Armazene o papel n\u00e3o utilizado em um local fresco e escuro (abaixo de 30°C/ 86°F).
 - 2) Não armazene em local quente ou úmido.
 - 3) Não deixe o papel não utilizado sob a luz direta do sol ou em outros lugares claros.
 - 4) Não permita nenhum solvente orgânico volátil ou cloreto de vinila.
 - 5) Não toque na superfície do papel não utilizado com os dedos, pois os © 2020 Durico C&T, Inc. Todos os direitos reservados.

resíduos das impressões digitais podem causar danos à impressora.

- b. Usando papel para impressão em impressora térmica
 - 1) Verifique e confirme se a largura do rolo de papel (110mm, 210mm ou 84 mm) corresponde às especificações da impressora.
 - 2) Rasgue o saco de plástico para retirar o rolo de papel e remova o autocolante colado no final do rolo.
 - 3) Abra o compartimento de carregamento de papel da impressora e carregue o rolo de papel corretamente na impressora. Consulte o manual de instruções da impressora, pois cada modelo de impressora é diferente.
 - 4) Tenha cuidado para não dobrar ou tocar na superfície do papel não utilizado. Certifique-se de puxar e descartar os primeiros 15 a 20cm (6 a 8 polegadas) de papel. Esta primeira parte pode ter acumulado alguma poeira ou impressões digitais, o que pode causar uma qualidade de impressão ruim, bem como danos à impressora.
 - 5) Cperca o compartimento de carregamento de papel da impressora e ligue a impressora.
 - 6) Antes de imprimir, defina a configuração do tipo de papel na impressora para corresponder ao tipo de modelo do produto Durico. Por exemplo, selecione S para SUPER ULSTAR-1100S e SUPER ULSTAR-840S, selecione HD para SUPER ULSTAR-1100HD e SUPER ULSTAR-2100HD ou selecione HG para SUPER ULSTAR-1100HG e SUPER ULSTAR-840HG. As instruções para configurar o tipo de papel variam de acordo com a marca e o modelo da impressora, portanto, consulte o manual de instruções da impressora para obter instruções detalhadas.
 - 7) Aajuste as configurações de Contraste e Brilho na impressora para obter os melhores resultados de impressão. As instruções para configurar o contraste e o brilho variam de acordo com a marca e o modelo da impressora, portanto, consulte o manual de instruções da impressora para obter instruções detalhadas.
 - 8) A maioria das impressoras requer manutenção regular, incluindo a limpeza da cabeça térmica e do rolo. Consulte o manual de instruções da impressora com relação às instruções de manutenção da impressora para obter os melhores resultados de impressão.

c. Armazenamento de papéis impressos

 Mantenha o papel em local escuro, fresco e seco. Quando exposta ao calor, umidade ou luz solar, a imagem impressa pode desbotar, mudar de cor ou escurecer. 2) Não aplique o seguinte na superfície do papel impresso:

Fitas plásticas

Borrachas de plástico

Toner de cópia

Vinil

Tinta do marcador

Plastificante, como tapetes de mesa

Solventes orgânicos voláteis

Álcool

- 3) Evite deixar impressões digitais na superfície do papel impresso.
- 4) Não esfregue a superfície impressa.
- 5) Não cubra o papel impresso com um laminado disponível no mercado. A laminação pode fazer com que a imagem impressa borre ou escureça.
- 6) Recomenda-se armazenar cada folha impressa com a face para cima, em uma bolsa de polipropileno, ou empilhar com um pedaço de papel entre cada folha.
- 7) Tseu produto é para uso único. Não reutilize papéis impressos.

d. Eliminação do produto

Este produto não é reciclável. Descarte o papel adequadamente, de acordo com as regras gerais de descarte de lixo locais, após o uso. Não queime este produto. Você deve observar os regulamentos locais com relação ao descarte, pois este produto é revestido com produtos químicos em um filme plástico. Para obter mais informações, entre em contato com as autoridades locais sobre o descarte de filme térmico direto.

3. Prazo de validade do produto:

- a. Doença:
 - Sob condições normais do quarto (abaixo de 30°C(86°F) / 80%RH)
- b. Termos de garantia:

Produto fechado - Aprox. 3 anos

4. Cuidados:

- a. Este produto deve ser usado apenas em impressoras térmicas.
- b. Este produto não é em si um dispositivo médico. É um acessório destinado a ser usado com um dispositivo médico.
- c. Este produto é para uso único. Não reutilize nenhuma parte deste
 © 2020 Durico C&T, Inc. Todos os direitos reservados.

- produto após a impressão.
- d. Não use este produto se o saco plástico estiver rasgado ou se algum papel não utilizado escurecer.
- e. Qualquer incidente que tenha ocorrido em relação ao uso do produto deve ser relatado ao fabricante e às autoridades locais apropriadas.
- f. Quando você carregue o rolo de papel na impressora, certifique-se de puxar e descartar os primeiros 15 a 20 cm (6 a 8 polegadas) de papel. Esta primeira parte pode ter acumulado alguma poeira ou impressões digitais, o que pode causar uma qualidade de impressão ruim, bem como danos à impressora.
- g. Sempre manuseie o rolo de papel com cuidado ao colocá-lo / descarregá-lo na / da impressora para evitar sua exposição a poeira, sujeira, impressões digitais, etc.