



SUPER ULSTAR

Carta termica per stampante video

Istruzioni per l'uso

"SUPER ULSTAR" e altri marchi sono marchi o marchi registrati di Durico C&T, Inc.

Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari.

Ultima modifica: Marzo 2025

Contattare il produttore via e-mail all'indirizzo ulstar.sales@durico.co.kr per richiedere una versione cartacea di questo documento.



DURICO IMAGING BV

Villastraat 2C

1830 Machelen, Belgio



DURICO C&T, INC.

33 Oedap 6-gil, Sangju-si

Gyeongsangbuk-do 37240, Repubblica di Corea

Punto di contatto

Website: www.durico.co.kr

E-mail: info@durico.co.kr

Tel: +82-2-525-8405

Fax: +82-2-525-7461

1. Informazioni generali sul prodotto:

a. Nome prodotto: carta termica per stampante video

b. Marchio: SUPER ULSTAR

c. Modelli applicabili:

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

d. Produttore: DURICO C&T, Inc.

e. Indirizzo del produttore

33 Oedap 6-Gil, Sangju-Si

Gyeongsangbuk-Do 37240 Repubblica di Corea

f. Destinazione d'uso:

Questo prodotto è concepito per essere utilizzato come accessorio di consumo per le stampanti video di tipo termico per la stampa e l'archiviazione di immagini video acquisite da un dispositivo diagnostico a ultrasuoni. Questo prodotto è destinato all'uso in ambienti medici, come cliniche e ospedali. I principali utenti target sono professionisti medici, inclusi radiologi e ostetrici, che esaminano pazienti e / o feti attraverso l'ecografia. Le immagini stampate su questo prodotto sono solo per la cartella clinica del paziente e per il riferimento e non devono essere utilizzate a scopo diagnostico.

g. Specifiche del prodotto:

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. Compatibilità:

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. Caratteristiche di performance:

La stampa di immagini mediche richiede un'elevata precisione disponibile dal metodo di stampa termica. La stampante termica utilizza il calore per stampare un'immagine su carte termiche, che sono rivestite in modo speciale per rendere la superficie della carta sensibile agli impulsi termici. Le stampanti termiche sono preferite rispetto ad altri tipi di stampanti per la loro comodità in quanto non richiedono altri materiali di consumo aggiuntivi come cartucce di inchiostro o toner. Questo prodotto è stato progettato per funzionare perfettamente in combinazione con le stampanti specificate nella Tabella di Compatibilità del paragrafo precedente.

j. Note

Questo prodotto non è un dispositivo medico in sé, ma è un accessorio di un dispositivo medico. La classificazione di questo prodotto come dispositivo medico può variare in base al paese. Per ulteriori informazioni, consultare il rappresentante di vendita locale o l'ufficio di regolamentazione del governo.

2. Istruzioni per l'uso:

a. Conservazione della carta non stampata

- 1) Conservare la carta non utilizzata in un luogo fresco e buio (5°C/41°F ~ 30°C/86°F).
- 2) Non conservare in un luogo caldo o umido.
- 3) Non lasciare la carta inutilizzata sotto la luce diretta del sole o in altri luoghi luminosi.

- 4) Non consentire l'uso di solventi organici volatili o cloruro di vinile.
 - 5) Non toccare la superficie della carta inutilizzata con le dita poiché i residui delle impronte possono danneggiare la stampante.
- b. Utilizzo della carta per la stampa con la stampante termica
- 1) Verificare e confermare che la larghezza del rotolo di carta (110_{mm}, 210_{mm} o 84_{mm}) corrisponda alle specifiche della stampante.
 - 2) Aprire il sacchetto di plastica per estrarre il rotolo di carta e rimuovere l'adesivo attaccato all'estremità del rotolo.
 - 3) Aprire lo scomparto di caricamento della carta della stampante e caricare correttamente il rotolo di carta nella stampante. Fare riferimento al manuale di istruzioni della stampante poiché ogni modello di stampante è diverso.
 - 4) Fare attenzione a non piegare o toccare la superficie della carta inutilizzata. Assicurarsi di estrarre e gettare i primi 15-20_{cm} di carta. Questa prima parte potrebbe aver raccolto polvere o impronte digitali, che possono causare una scarsa qualità di stampa e danni alla stampante.
 - 5) Chiudere il vassoio di caricamento della carta della stampante e accendere la stampante.
 - 6) Prima di stampare, impostare la configurazione del tipo di carta sulla stampante in modo che corrisponda al tipo di modello del prodotto Durico. Ad esempio, selezionare S per SUPER ULSTAR-1100S e SUPER ULSTAR-840S, selezionare HD per SUPER ULSTAR-1100HD e SUPER ULSTAR-2100HD o selezionare HG per SUPER ULSTAR-1100HG e SUPER ULSTAR-840HG. Le istruzioni per la configurazione del tipo di carta variano in base alla marca e al modello della stampante, quindi fare riferimento al manuale di istruzioni della stampante per istruzioni dettagliate.
 - 7) Regolare le impostazioni di contrasto e luminosità sulla stampante per risultati di stampa ottimali. Le istruzioni per la configurazione del contrasto e della luminosità variano in base alla marca e al modello della stampante, quindi fare riferimento al manuale di istruzioni della stampante per istruzioni dettagliate.
 - 8) La maggior parte delle stampanti richiede una manutenzione regolare, inclusa la pulizia della testina termica e del rullo. Fare riferimento al manuale di istruzioni della stampante per le istruzioni sulla manutenzione della stampante per risultati di stampa ottimali.
- c. Conservazione della carta stampata

- 1) Conservare la carta in un luogo buio, fresco e asciutto. Se esposta a calore, umidità o luce solare, l'immagine stampata potrebbe sbiadire, cambiare colore o scurirsi.
- 2) Non applicare quanto segue sulla superficie della carta stampata:
 - Nastri di plastica
 - Gomme di plastica
 - Copia toner
 - Vinile
 - Inchiostro per pennarelli
 - Plastificante come tappetini da scrivania
 - Solventi organici volatili
 - Alcol
- 3) Evitare di lasciare impronte sulla superficie della carta stampata.
- 4) Non strofinare la superficie stampata.
- 5) Non coprire la carta stampata con un laminato disponibile in commercio. La laminazione può far macchiare o scurire l'immagine stampata.
- 6) Si consiglia di conservare ogni foglio stampato rivolto verso l'alto, in una busta di polipropilene o di impilarlo con un pezzo di carta tra ogni foglio.
- 7) Questo prodotto è esclusivamente monouso. Non riutilizzare la carta stampata.

d. Smaltimento del prodotto

Questo prodotto non è riciclabile. Smaltire la carta correttamente in base alle norme generali locali sullo smaltimento dei rifiuti dopo l'uso. Non bruciare questo prodotto. È necessario osservare le normative locali relative allo smaltimento poiché questo prodotto è rivestito con sostanze chimiche su pellicola di plastica. Per ulteriori informazioni, contattare le autorità locali in merito allo smaltimento della pellicola termica diretta.

3. Precauzioni:

- a. Questo prodotto può essere utilizzato solo con stampanti termiche.
- b. Questo prodotto non è di per sé un dispositivo medico. È un accessorio destinato all'uso con un dispositivo medico.
- c. Questo prodotto è esclusivamente monouso. Non riutilizzare nessuna parte di questo prodotto dopo la stampa. Il riutilizzo può causare una scarsa qualità di stampa e danneggiare la stampante.
- d. Non utilizzare questo prodotto se il sacchetto di plastica è strappato o se la carta inutilizzata si è annerita.
- e. Qualsiasi incidente verificatosi in relazione all'uso del prodotto deve

essere segnalato al produttore e alle autorità locali competenti.

- f. Quando si carica il rotolo di carta nella stampante, assicurarsi di estrarre e gettare i primi 15-20_{cm} (da 6 a 8 pollici) di carta. Questa prima parte potrebbe aver raccolto polvere o impronte digitali, che possono causare una scarsa qualità di stampa e danni alla stampante.
- g. Maneggiare sempre con cura il rotolo di carta quando lo si carica / scarica nella / dalla stampante per evitare di esporre la carta a polvere, sporco, impronte digitali, ecc.

4. Ulteriori informazioni sull'etichettatura:

- a. Informazioni sui simboli non armonizzati sulle etichette

Simbolo	Informazioni	Motivo dell'inclusione sull'etichetta
	Simbolo di raccolta differenziata per vinile-altro materiale di imballaggio	Articolo 14 dell'ATTO SULLA PROMOZIONE DEL RISPARMIO E DEL RICICLAGGIO DELLE RISORSE, della Repubblica di Corea