



SUPER ULSTAR

Termopaber videoprinterile

Kasutusjuhend

"SUPER ULSTAR" ja muud kaubamärgid on ettevõtte Durico C&T, Inc. kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid.

Kõik muud kaubamärgid kuuluvad nende omanikele.

Viimati muudetud: Märts 2025

Selle dokumendi paberversiooni taotlemiseks võtke tootjaga ühendust e-posti teel aadressil ulstar.sales@durico.co.kr.



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. Üldine tooteinfo:

a. Toote nimetus: videoprinteri termopaber

b. Kaubamärk: SUPER ULSTAR

c. Rakendatavad mudelid:

- 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. Tootja: DURICO C&T, Inc.

e. Tootja aadress

33 Oedap 6-Gil, Sangju-Si

Gyeongsangbuk-Do 37240 Korea Vabariik

f. Mõeldud Psundida:

See toode on ette nähtud termotüüpi videoprinterite tarbekaubana ultraheli diagnostikaseadmest tehtud videopiltide printimiseks ja salvestamiseks. See toode on mõeldud kasutamiseks meditsiinikeskkondades, näiteks kliinikutes ja haiglates. Peamised sihtkasutajad on meditsiinitöötajad, sealhulgas radioloogid ja sünnitusarstid, kes uurivad patsiente ja / või looteid ultraheliuuringute abil. Sellele tootele trükitud pildid on mõeldud ainult patsiendi registreerimiseks ja suunamiseks ning neid ei ole ette nähtud kasutamiseks diagnostilistel eesmärkidel.

g. Toote spetsifikatsioonid:

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. Ühilduvus:

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. Jõudluse omadused:

Meditsiiniliste piltide printimine nõuab termotrukimeetodil täpset täpsust. Termoprinter kasutab kuumuse abil pildi printimiseks termopaberitele, mis on spetsiaalselt kaetud paberi pinna tundlikkuseks termiliste impulsside suhtes. Nende mugavuse huvides eelistatakse termoprintereid muud tüüpi printerite asemel, kuna need ei vaja muid täiendavaid kulumaterjale, näiteks tindikassette ega toonereid. See toode on loodud töötama täiuslikult koos eelmise klausli ühilduvusdiagrammil täpsustatud printeritega.

j. Nmärkus

See toode pole iseenesest meditsiiniseade, vaid on meditsiiniseadme lisavarustus. Selle toote klassifitseerimine meditsiiniseadmeks võib riigiti erineda. Lisateabe saamiseks pöörduge kohaliku müügiesindaja või valitsuse reguleeriva asutuse poole.

2. Juhised kasutamiseks:

a. Trükkimata paberi hoidmine

- 1) Hoidke kasutamata paberit jahedas ja pimedas kohas (5°C/41°F ~ 30°C /86°F).
- 2) Ärge hoidke kuumas või niiskes kohas.
- 3) Ärge jätke kasutamata paberit otsese päikesevalguse kätte ega mujale heledasse kohta.
- 4) Ärge lubage lenduvaid orgaanilisi lahusteid ega vinüülkloriidi.
- 5) Ärge puudutage kasutamata paberi pinda sõrmedega, sest sõrmejälgede jäägid võivad printerit kahjustada.

b. Paberi kasutamine termoprinteris printimiseks

- 1) Kontrollige ja veenduge, et paberirulli laius (110mm, 210mm või 84mm) vastab teie printeri spetsifikatsioonidele.
- 2) Paberirulli väljavõtmiseks rebige kilekott lahti ja eemaldage rulli otsa kinnitatud kleebis.
- 3) Avage printeri paberi laadimiskast ja laadige paberirull printerisse õigesti. Palun lugege oma printeri juhiseid, kuna kõik printeri mudelid on erinevad.
- 4) Olge ettevaatlik, et kasutamata paberit kokku ei voldiks ega puudutaks. Tõmmake kindlasti esimesed 15–20cm (6–8 tolli) paberit välja ja visake ära. See esimene osa võis koguda tolmu või sõrmejälgi, mis võib põhjustada nii halva prindikvaliteedi kui ka printeri kahjustusi.
- 5) Ckaotage printeri paberi laadimiskast ja lülitage printer sisse.
- 6) Enne printimist määrake printeril paberitüübi konfiguratsioon vastavalt Durico tootemudeli tüübile. Näiteks valige S SUPER ULSTAR-1100S ja SUPER ULSTAR-840S jaoks, valige HD SUPER ULSTAR-1100HD ja SUPER ULSTAR-2100HD jaoks või valige HG SUPER ULSTAR-1100HG ja SUPER ULSTAR-840HG jaoks. Paberitüübi konfigureerimise juhised erinevad printeri margi ja mudeli järgi, seega vaadake üksikasjalikke juhiseid printeri kasutusjuhendist.
- 7) Aoptimaalsete printimistulemuste saamiseks reguleerige oma printeri kontrasti ja heleduse sätteid. Kontrasti ja heleduse konfigureerimise juhised erinevad printeri margi ja mudeli järgi, nii et üksikasjalikke juhiseid leiate printeri kasutusjuhendist.
- 8) Enamik printereid vajavad regulaarset hooldust, sealhulgas termopea ja -rulli puhastamist. Optimaalsete printimistulemuste saamiseks lugege printeri kasutusjuhendit.

c. Trükitud paberite säilitamine

- 1) Hoidke paberit pimedas, jahedas ja kuivas kohas. Kuumuse, niiskuse või päikesevalguse käes võib prinditud pilt tuhmuda, muuta värvi või tumedamaks.
- 2) Ärge kandke prinditud paberi pinnale järgmist:
 - Plastist lindid
 - Plastkummikud
 - Tooneri kopeerimine
 - Vinüül
 - Marker tint
 - Plastifikaatorid, näiteks lauamatid
 - Lenduvad orgaanilised lahustid
 - Alkohol
- 3) Vältige sõrmejälgede jätmist prinditud paberi pinnale.
- 4) Ärge hõõruge prinditud pinda.
- 5) Ärge katke trükitud paberit müügiloleva laminaadiga. Lamineerimine võib põhjustada prinditud pildi määrdumise või tumenemise.
- 6) Iga trükitud leht on soovitatav hoida polüpropüleenist kotis ülespoole ülespoole või laduda paberilehega iga lehe vahele.
- 7) Ttema toode on mõeldud ainult ühekordseks kasutamiseks. Ärge kasutage prinditud pabereid uuesti.

d. Toote kõrvaldamine

Seda toodet pole võimalik taaskasutada. Pärast kasutamist hävitage paber nõuetekohaselt vastavalt kohalikele jäätmekäitlusreeglitele. Ärge põletage seda toodet. Hävitamisel peate järgima kohalikke eeskirju, kuna see toode on plastkilele kaetud kemikaalidega. Lisateabe saamiseks pöörduge kohaliku termokile hävitamise kohta kohaliku omavalitsuse poole.

3. Hoiatused:

- a. See toode on mõeldud kasutamiseks ainult termoprinterites.
- b. See toode pole iseenesest meditsiiniseade. See on lisaseade, mis on ette nähtud kasutamiseks koos meditsiiniseadmega.
- c. See toode on mõeldud ainult ühekordseks kasutamiseks. Ärge kasutage pärast printimist selle toote ühtegi osa uuesti. Taaskasutamine võib põhjustada kehva prindikvaliteeti ja kahjustada printerit.
- d. Ärge kasutage seda toodet, kui kilekott on rebenenud või kui mõni kasutamata paber on mustaks muutunud.
- e. Kõikidest toote kasutamisega seotud juhtumitest tuleb teavitada tootjat ja

vastavaid kohalikke ametiasutusi.

- f. Kui sa laadige paberirull printerisse, tõmmake kindlasti esimesed 15–20 cm (6–8 tolli) paberit välja ja visake ära. See esimene osa võis koguda tolmu või sõrmejälgi, mis võib põhjustada nii halva prindikvaliteedi kui ka printeri kahjustusi.
- g. Paberirulli printeri sisse / välja laadimisel käsitsege seda alati ettevaatlikult, et vältida paberi kokkupuudet tolmu, mustuse, sõrmejäljega jne.

4. Täiendav teave märgistamise kohta:

- a. Teave ühtlustamata sümbolite kohta etikettidel

Sümbol	Teave	Märgistusele lisamise põhjus
	Eraldi tühjendusmärk vinüülile ja muule pakkematerjalile	Korea Vabariigi RESSURSIDE SÄÄSTMISE JA TAASKASUTAMISE EDENDAMISE SEADUSE artikkel 14