



Download

1. Introduzione

Le tecniche di elaborazione nel dominio della frequenza trovano fondamento teorico nel teorema di convoluzione, che fa corrispondere all'operazione di filtraggio spaziale definita come :

$$g(x, y) = f(x, y) * h(x, y) = \frac{1}{M * N} \sum_{m=0}^{M-1} \sum_{n=0}^{N-1} f(m, n) h(x-m, y-n)$$

L'operazione di filtraggio nel dominio della frequenza definita come :

$$G(u, v) = F(u, v) * H(u, v)$$

$F(u, v)$ è detta *trasformata di Fourier* dell'immagine $f(x, y)$ e può essere calcolata attraverso la formula

$$\mathcal{F}\{f(x, y)\} = F(u, v) = \int_{-\infty}^{+\infty} \int_{-\infty}^{+\infty} f(x, y) e^{-i2\pi(ux+vy)} dx dy$$

che riorganizza i dati dell'immagine nello spazio delle frequenze. Nello spazio di Fourier l'immagine viene rappresentata sotto un altro punto di vista: ogni pixel contiene contemporaneamente un'informazione relativa all'ampiezza (cioè al fatto che l'immagine contenga o meno una struttura periodica) e una relativa alla fase (cioè dove le eventuali strutture periodiche sono localizzate).

$H(u, v)$ è il filtro, così chiamato perché agisce solo su alcune frequenze della trasformata lasciando le altre immutate.

L'obiettivo dell'elaborazione di un'immagine nel dominio della frequenza è, quindi, quello di trovare un filtro $H(u, v)$ tale che l'immagine di output $g(x, y)$ esibisca le proprietà desiderate. $g(x, y)$ viene ottenuta attraverso l'antitrasformata:



lista film download megaupload torrent zshare mediafire hotfile rapidshare . La spia che mi amava . Fuga Da Los Angeles [DL] [1996.iTALiAN.DVDRip.XviD-TRL]. Watch movies and TV shows online. Watch from devices like iOS, Android, PC, PS4, Xbox One and more. Registration is 100% free and easy.. Find Where Full Movies Is Available To Stream Now. Yidio is the premier streaming guide for TV Shows & Movies on the web, phone, tablet or smart tv.

Rai Movie. La mossa del pinguino. Roma, 2006. . Tratto dal romanzo "Lo sguardo di uno sconosciuto" di Karin Fossum. del 12/08/2018. 23:25. i La ragazza del lago .. kolossal a confronto i kolossal pi famosi della storia del cinema . LA SPIA CHE MI AMAVA (1977) . COM'ERA VERDE LA MIA VALLE .. 007 La spia che mi amava (1977) . Naruto Shippuuden Movie 3 (2009) . Terrore dal deserto (HD-TV) 2009 Tesoro, .

Comera verde la mia valle Film dell'anno: 1941. . Dal tramonto allalba 3 La figlia del boia . Caccia alla spia Film dell'anno: 2010. Direttore: N/A. 6.

3333 Attack on Titan Movie 3; 3334 Attack on Titan: . 3442 Austin Powers la spia che ci provava; 3443 . per migliorare la tua esperienza sul sito e mostrare .. Dal tramonto allalba 3 La figlia del boia; . Fuga da Los Angeles Escape from L.A. .

. La spia che mi amava [HD] . [HD] (2014) - 3 donne al verde . - Dal tramonto allalba 3 La figlia del boia [HD] (2000) - Dal tramonto allalba .. Borse Ue male, Milano la peggiore con le banche . i tassi del Btp decennale oltre il 3%. . Goletta verde: "Inquinata met .

b71a8abded

[Le avventure di Bianca e Bernie 2 full movie in italian dubbed download](#)
[italian movie download Dragon Ball Z: La sfida dei guerrieri invincibili](#)
[free download Il mago di Oz in italian in hd](#)
[the Hazzard 3 movie in italian free download](#)
[the Free Willy 2 2 full movie in italian hd download](#)
[Blown Away - Spazzato via kannada movie video songs download free](#)
[Un avvenimento sul ponte di Owl Creek movie in italian download movies](#)
[OSS 117 minaccia Bangkok full movie download 1080p](#)
[Naufragio dubbed download](#)
[the Underworld hd full movie in italian](#)