

Name	Akronym	k-lokal	planar	Supergraphen	t-Spanner
Unit Disk Graph	UDG	-	nein		
Quasi Unit Disk Graph	QUDG	-	nein	UDG	
Euclidean Minimal Spanning Tree	EMST	nein	ja	UDG, LMST, Yao	
Local EMST	LMST	2	ja	URNG	
Relativer Nachbarschaftsgraph	RNG	nein	ja		
Unit RNG	URNG	1	ja	UGG	Θ -RNG
Gabriel Graph	GG	nein	ja		$\Omega(\sqrt{n})$ -UDG
Unit GG	UGG	1	ja		
Delauney Triangulierung	Del	nein	ja		2.24
Unit Del	UDel	nein	ja	LDel, RDG	UDG
1-Lokale Del	LDel ¹	1	nein	PIDel (für $LDel$ ¹)	$\frac{1+\sqrt{5}}{2}\pi$ -UDG
k-Lokale Del	LDel ^k	k	ja	Udel	$\frac{1+\sqrt{5}}{2}\pi$ -UDG
Planarized LDel	PIDel	?	ja	$LDel$ ²	
Restricted Delauney Graph	RDG	2	ja		UDG
Partielle Del	PDT	1	ja		$\frac{\pi}{2}$ -Udel, $\frac{1+\sqrt{5}}{2}\pi \frac{\pi}{2}$ -UDG
Yao-Graph	Yao	1	nein		