

Πίνακας 1: Γενικοί Τρόποι Διευθυνσιοδότησης

Όνομα τρόπου	Σύνταξη assembly	Λειτουργία διευθυνσιοδότησης
Άμεσος (Immediate)	#Value	όρισμα = Value
Καταχωρητή (Register)	R <i>i</i>	EA = R <i>i</i>
Απόλυτος (Absolute) / Ευθύς (Direct)	A	EA = A
Έμμεσος (Indirect)	(R <i>i</i>) (A)	EA = [R <i>i</i>] EA = [A]
Δείκτη (Index)	X(R <i>i</i>)	EA = [R <i>i</i>] + X
Βάσης με δείκτη (Base with index)	(R <i>i</i> , R <i>j</i>)	EA = [R <i>i</i>] + [R <i>j</i>]
Βάσης με δείκτη και μετατόπιση (Base with index and offset)	X(R <i>i</i> , R <i>j</i>)	EA = [R <i>i</i>] + [R <i>j</i>] + X
Σχετικός (Relative)	X(PC)	EA = [PC] + X
Αυτοαυξανόμενος (Autoincrement)	(R <i>i</i>) +	EA = [R <i>i</i>]; Αύξηση R <i>i</i>
Αυτομειούμενος (Autodecrement)	−(R <i>i</i>)	Μείωση R <i>i</i> ; EA = [R <i>i</i>]

EA = Ενεργός Διεύθυνση (Effective Address)

Value = ένας προσημασμένος αριθμός