

Esistono principalmente due formati dei supporti e dei masterizzatori DVD.

DVD+  
DVD-

Di seguito verrà spiegata la differenza tra i due formati.

il dvd-r è lo standard per i dvd video (ma non è detto che non si possa usare per masterizzare dati)

il dvd+r è invece + adatto ai dati, o comunque poco compatibile con i video.

Al momento non c'è ancora uno standard stabilito, quindi ognuno è libero di usare DVD+ o DVD- anche se la maggiorparte delle persone consiglia di usare DVD-.

La differenza principale e' solo nella fase di scrittura. Una volta scritti entrambi "dovrebbero" essere compatibili con tutti i tipi di lettori.

- DVD-R sono la diretta evoluzione dei CD-R e al momento sono lo standard piu' diffuso ed e' l'unico riconosciuto dal DVD Forum.

- DVD+R e' un' altro standard, non riconosciuto da nessun ente ma appoggiato da Sony, Phillips, Hp e altre grandi aziende.

Le differenze in termini pratici stanno

1) Costo del supporto nettamente a favore dei DVD-

2) Maggiore compatibilità con molti lettori da tavolo ancora a favore del DVD-

Lo standard dvd+r si sta attrezzando per usare dischi DVD-R e abbassare i costi. Tuttavia resta ancora la grande compatibilità del DVD-.

Il mercato ha da tempo scelto il primo standard perchè i costi sono nettamente più bassi ma alcuni enti come la Microsoft^r ha deciso di supportare lo standard dvd+rw anche perchè pare che le grandi major siano in suo favore.

Bisogna infine far notare che lo standard DVD- copre ormai il 60% del mercato.