

## “-E[+]<attr> ” – specifica la maschera degli attributi dei file che devono o che non devono essere processati

Specifica la maschera degli attributi dei file che devono o che non devono essere processati.

Senza il carattere '+' posto prima di <attr>, questa opzione definisce una maschera che individua i file da **escludere** dalla processazione. Se invece il carattere '+' è presente, la maschera individua i file da **includere** durante la processazione.

<attr> è un numero o in base decimale, o in base ottale se inizia con il carattere '0' (zero), o esadecimale se inizia con i caratteri '0x' (zero-ics). Se il risultato della comparazione AND bit-per-bit è diverso da 0 (zero) il file verrà (opzione con '+') o non verrà (opzione senza '+') processato. I valori numerici relativi ai singoli attributi, validi in WinRAR, sono indicati nella seguente tabella:

dec.	ott.	esad.	attr.	spiegazione
1	01	0x1	R	sola lettura (read-only)
2	02	0x2	H	nascosto (hidden)
4	04	0x4	S	sistema (system)
8	010	0x8	L	etichetta (label) - NON SUPPORTATA
16	020	0x10	D	cartella (directory)
32	040	0x20	A	modificato (archived)

Come indicato, l'attributo L='etichetta' non è supportato in Windows e quindi in WinRAR.

Per determinare un numero che corrisponda a più attributi, sommare tra loro i valori dei singoli attributi desiderati, avendo cura d'eseguire le somme correttamente nel caso si utilizzino le basi ottale o esadecimale

Con WinRAR è inoltre possibile indicare, oltre alla maschera numerica, direttamente i caratteri D, S, H, A e R la cui corrispondenza è riportata nella tabella di cui sopra. L'ordine con cui vengono indicati gli attributi non è importante.

È possibile specificare entrambe le opzioni '-e<attr>' e '-e+<attr>' nella stessa linea di comando.

### Esempi

1. Aggiungere all'archivio 'rapporto' tutti i file meno quelli con attributo 'nascosto' e 'sistema'; utilizzando i caratteri per identificare gli attributi, il comando è:

**winRAR a rapporto -ehs**

utilizzando la maschera numerica in base decimale, il comando è (2+4):

**winRAR a rapporto -e6**

mentre il valore numerico in ottale è '06' ed in esadecimale è '0x6'.

2. Aggiungere all'archivio solo i nomi delle cartelle senza il loro contenuto:

**winRAR a -r -e+d cartelle**  
oppure '-e+16', '-e+020', '-e+0x10'.

3. Non estrarre i file di sola-lettura:

**winRAR x -er archivio**