



PANASONIC - BATTERIA BRONZO AA LR6 4U

La batteria AA è la batteria più utilizzata al mondo e può essere trovata in centinaia di migliaia di dispositivi. I codici IEC per le batterie AA includono le famose batterie alcaline LR6 per AA e HR6 per batterie NiMH ricaricabili. La tensione normale per queste batterie è di 1,5 V, mentre le batterie ricaricabili forniscono solitamente 1,2 V. Le nuove batterie al litio AA offrono una capacità molto maggiore a un prezzo leggermente superiore. Introdotta nel 1907, la dimensione della batteria AA fu standardizzata dall'American National Standards Institute (ANSI) nel 1947, ma era stata utilizzata per torce elettriche e novità elettriche per un po' di tempo prima della normalizzazione formale. La nomenclatura delle batterie ANSI e IEC fornisce diverse designazioni per celle di queste dimensioni, a seconda delle caratteristiche della cella e della chimica. Ogni batteria AA ha una lunghezza di 51 mm e un diametro di 14 mm. I formati in cui è disponibile la batteria AA sono: batterie alcaline, batterie saline, batterie al litio a lunga durata e batterie ricaricabili di diverse capacità. Le batterie alcaline AA hanno una durata di conservazione di circa 6 anni, mentre gli equivalenti al litio AA durano fino a 9 anni prima dell'uso. Le batterie AA ricaricabili sono ora disponibili in NiMH con capacità fino a 2850mAh e sono disponibili anche nella nuova tecnologia "pre-caricate" che permette di utilizzarle direttamente dalla confezione.