

Nedan är tabeller där man kan avläsa vilket spänningstillstånd man bör ha vid fullt laddat eller helt urladdat batteripack. Tänk dock på att siffrorna visar tillstånd i väl fungerande celler, och att enstaka celler som ej fungerar kommer att missvisa. Mindre skillnader i finns även mellan olika fabrikat på battericeller samt olika metoder att ladda.

OBS!

Siffrorna nedan är referens för ej belastade batteripack. Dock så säger de ingenting om vilken kapacitet de har vid strömuttag, utan endast hur mycket de är fyllda. Tänk på att ej urladda batteripack för djupt, det finns stor risk att skada enstaka celler.

Blybatteripack:

Antal celler <i>[I serie]</i>	Nom, spänning	Helt urladdat	Fullt laddat
3 st	6 V	5,0 V	6,9 V
6 st	12 V	10,0 V	13,8 V
12 st	24 V	20,0 V	27,6 V

NiCd batteripack:

Antal celler <i>[I serie]</i>	Nom, spänning	Helt urladdat	Fullt laddat
10 st	12 V	10,0 V	14,0 V
20 st	24 V	20,0V	28,0 V

NiMH batteripack:

Antal celler <i>[I serie]</i>	Nom, spänning	Helt urladdat	Fullt laddat
10 st	12 V	10,0 V	14,0 V
20 st	24 V	20,0V	28,0 V

Alkaliska batteripack:

Antal celler <i>[I serie]</i>	Nom, spänning	Helt urladdat	Fullt laddat
3 st	4,5 V	2,4 V	4,65 V
4 st	6,0 V	3,2 V	6,2 V
6 st	9,0 V	4,8 V	9,3 V
8 st	12,0 V	6,4 V	12,4 V