

## باتریها، شارژر و احتیاطهای لازم در زمان کار کردن با آنها

- باتری مورد نظر، از جنس لیتیوم است. عمر آن بر اساس ۳۰۰ بار شارژ شدن تعریف شده است. در حالت عادی، حداقل ۲/۵ ساعت کار میکند و برای استفاده نخست، احتیاجی به شارژ بلند مدت ندارد. ترجیحاً زمانی که باتری کاملاً شارژ خالی کرد نسبت به شارژ کامل آن اقدام شود تا عمر مفید آن کاهش نیابد.
- مدت زمان لازم جهت شارژ کردن باتریها، تا حدودی با توجه به رطوبت، وضعیت باتری و شارژر تغییر میکند.
- باتری را به هیچ وجه **Disassemble** نکنید، حرارتی به آن اعمال نکنید و آنرا در نزدیکی آتش یا تابش مستقیم شعله قرار ندهید.
- ترمینالهای باتری را اتصال کوتاه نکنید، در زمان نگهداری باتری دقت شود که اجسام فلزی ترمینالهای باتری را لمس نکنند. بهتر است آنرا در محل مخصوص خود در داخل کیف و در جای خنک و خشک نگهداری شود.
- اگر قصد دور انداختن باتری خود را داشتید، حتماً با ورقه های عایقی نسبت به بقیه آشغالها ایزوله نمایید. خصوصاً آشغالهای فلزی که ممکن است باعث انفجار یا آتش سوزی شود.
- اگر دوربین روشن باشد، از آنجا که حالت **stand by** ندارد، حتی اگر عملیاتی بر روی آن انجام نگیرد نیز باتری تقریباً مصرف معمول خود را خواهد داشت. لذا پیشنهاد میشود، لذا زمانی که عملیاتی با دوربین انجام نمیشود بهتر است آنرا خاموش کنیم.
- باید بدانیم که زمانی که دوربین خاموش است، چنانچه باتری در داخل دوربین باشد مقدار کمی دشارژ میشود که این مساله میتواند باعث مستهلک شدن باتری دوربین شود. لذا بهتر است زمانی که کار با دوربین تمام شد و آنرا خاموش کردیم، چنانچه برای مدت بیش از یک روز قصد استفاده از دوربین را نداریم باتری را از داخل آن خارج نمائیم.
- چنانچه میخواهیم باتری را برای مدت طولانی نگهداری و کنار بگذاریم، نباید این کار را در حالتی که باتری کاملاً شارژ است انجام دهیم. حتماً نگهداری باتری در دمای زیر ۳۰ درجه و در حالتی که باتری کمی شارژ دارد انجام گیرد و به خاطر داشته باشیم که نگهداری باتری در حالت شارژ کامل، عمر آنرا کاهش میدهد.

- باتری و همینطور ترمینالهای دوربین حتماً باید تمیز و عاری از گرد و خاک باشند. قبل از کار کردن مجدد بعد از مدت طولانی حتماً بازدید انجام گرفته و در صورت لزوم با یک دستمال تمیز ترمینالها پاک شوند.
- برای شارژ باتری، تجهیزات مرتبط و باتری، تنها از تجهیزاتی که معرفی شده اند استفاده شود.
- با دستان خیس با شارژر کار نکنیم.
- مراقب پارگی سیم شارژر دوربین باشیم و چیز سنگینی بر روی شارژر و سیم آن قرار ندهیم.
- در جاهایی که رطوبت زیاد است، گرد و خاک وجود دارد و یا سطح کار روغنی است، نسبت به شارژ باتری اقدام نکنیم.
- در زمان شارژ باتری دقت شود که روی شارژر، پارچه، ملحفه و یا روکشی قرار داده نشود. زیرا این کار باعث افزایش حرارت شده و میتواند منجر به آتش سوزی شود.

مدیران مادیون فورمز