

Plan d'expérience P8 pour STM32L476

Formulaire de résultats

Date	
Groupe	
Numéro carte	

Expérience	SYCLK	Voltage scaling	WS	Cal MSI	Sleep	Blue Mode	Mesure Courant moyen	Mesure Courant moyen Blue Mode	Dérive PC10 ou Wakeup	Estimation durée de vie batterie
1	80 MHz	1	4	Off	Off → on	Sleep				
2	24 MHz	1	1	Off → on	Off	Calib. MSI				
3	24 MHz	2	3	Off	Off → on	Sleep				
4	24 MHz	2	3	Off → on	Off	Calib. MSI				
5	24 MHz	2	3	On	On	STOP0				
6	24 MHz	2	3	On	On	STOP1				
7	24 MHz	2	3	On	On	STOP2				
8	24 MHz	2	3	On	On	SHUTDOWN				

Pour l'estimation de la durée de vie de la batterie, on supposera que l'application est alimentée par une batterie Lithium 3 V, 45 mA.h.