

Conversion efficientcy 0,85																			
Idle consumption			4	l.														0.6	
Battery capacity			200000			Pkt/day	1			2		4		24		48		96	
SF	$dB_{I\!\!P}$	$Siz_{\mathcal{E}}$	Consumed power (mA)	Time on air (ms)	Energy consumed (µAh)	A_{V} erage $consumption$ (μ A)		Battery lifetime (years)		Average consumption (µA)	Battery lifetime	Average consumption (µA)	Battery lifetime	Average consumption (µA)	Battery lifetime	Average consumption (µA)	Battery lifetime	Average consumption (µA)	Battery lifetime
	7 7	5	5 25	· ·			4,0		5,7	4,0	5,7	<u> </u>	5,7	4,1	5,6	·			5,4
	7 10		25				4,0		5,7	4,0	5,7		5,7	4,1	5,6		<u> </u>		,
-	7 10	10	31		<u> </u>		4,0		5,7	4,0	5,7	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	5,7	4,1	5,6		<u> </u>	· ·	
-	7 10	10	31 5 44				4,0		5,7 5,7	4,0	5,7 5,7		5,7 5,7	4,1	5,6 5,6			4,3	
	7 14	10		· ·			4,0		5,7	4,0	5,7			4,1	5,5				
8	3 7	5	5 25				4,0		5,7	4,0	5,7			4,1	5,6			4,4	
8	3 7	10					4,0		5,7	4,0	5,7			4,1	5,5			4,5	
8	3 10	5	31				4,0		5,7	4,0	5,7			4,1	5,5				
8	3 10	10	31	123,4	1,06		4,0		5,7	4,0	5,7	4,0	5,7	4,2	5,5		5,3	4,6	
8	3 14	5	5 44		1,26		4,0		5,7	4,0	5,7			4,2	5,5	4,4	5,2	4,8	4,8
3	3 14	10					4,0		5,7	4,0	5,7			4,2	5,4			4,9	
Ç	7	5	5 25				4,0		5,7	4,0	5,7			4,2	5,4				
	7	10	25				4,0		5,7	4,0	5,7		5,7	4,2	5,4				
	9 10		31				4,0		5,7	4,0	5,7			4,2	5,4			5,0	
	9 10 14	10	31 5 44				4,0		5,7 5,7	4,0	5,7 5,7			4,3	5,3 5,3				
	9 14	10		· ·			4,0		5,7	4,0	5,7		5,6 5,6		5,3		· ·		
10) 7	4	5 25				4,0		5,7	4,0	5,7		5,6	4,3	5,3				
10	7	10	$\frac{25}{25}$				4,0		5,7	4,0	5,7		5,6	4,4	5,2				
10) 10	5	31				4,0		5,7	4,0	5,7		5,6	4,4	5,2				
10	10	10	31				4,0		5,7	4,0	5,6		5,6	4,5	5,0		ŕ		
10	14	5	5 44		4,03		4,0		5,7	4,1	5,6		5,6	4,6	5,0		4,4	6,4	
10	14	10	44	411,7	5,03		4,0		5,7	4,1	5,6	4,1	5,5	4,8	4,8	5,5	4,1	7,0	3,3
11	7	5	5 25				4,0		5,7	4,1	5,6		5,5	4,7	4,9				
11	1 7	10	25				4,0		5,7	4,1	5,6		5,5	4,8	4,8			7,1	
11	10	5	31				4,0		5,7	4,1	5,6		5,5	4,9	4,7				
11	10	10					4,0		5,7	4,1	5,6		5,5	5,0	4,6				
	14	1.0	5 44	<u> </u>			4,1		5,6	4,1	5,6		5,4	5,2	4,4				
11	14	10		· ·			4,1		5,6	4,1	5,6		5,4	5,4	4,3				
12	2 7	10	5 25 0 25		8,02		4,1		5,6	4,1	5,6		5,4	5,2	4,4				
12) 10	10	5 23 5 31		9,16 9,95		4,1 // 1		5,6 5,6	4,1	5,5 5,5		5,4 5,4	5,4 5,5	4,2			9,5	
12	2 10	10					<u></u>		5,6	4,1	5,5		5,3	5,7	$\frac{4,2}{4,0}$				
12	$\frac{10}{2}$	4	5 44		14,12		4,1		5,6	4,1	5,5		5,2	6,1	3,7				
12	$\frac{14}{2}$	10					4 1				· · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							
1.2	- 17	10	77	1310,7	10,12		1,1		<i>-</i> ,0	1,2	٥,٦	1,-1	J,2	0,4	٥,٠	0,0	2,0	13,7	1,7