1. Скачуємо та відкриваємо додаток "Dyness"



2. Натискаємо "Local Operation"



3. Обираем інвертор для підключення.



4. Обираєм інвертор із списку доступних в мережі Bluetooth



 Обираєм "Інсталятор" або "Користувач" і вводи пароль (1111)

14:42		14:44	
<	••• 🛞	<	••• 🛞
103118023B070042		8 103118023B070042	
Owner		Owner	~
••••		1111	©
Verify		Verify	
Installer			
Owner			
Cancel			

6. Натискаем "Setting"

14:43			••• 🛞
SN: 1031180238	3070042		Fault
Today Yield: 0.0	DkWh	Today Exp Today Imp	oorted: 0.0kWh xorted: 0.0kWh
		Today	Ow Orid Side Consumption: 0.0kWh
Today Discharged	0.0kWh : 0.0kWh	Today	OW 23VA Backup Side Consumption: 0.0kWh
(2) Home	E Info	述 Alarm	(©) Setting

7. Обираем "Quick setting"

<			••• 🛞
103118023B0	070042		Fault
🔅 Work Mo	ode		>
() Time Set	tting		>
:ଡ଼ି: Indicator	Setting		>
Grid Fee	d in Power Li	mit	>
🗗 Battery S	Setting		>
🛞 Grid Coo	le Setting		>
🗟 Backup 🗄	Setting		>
仓 Smart Po	ort		>
8 Advance	d Setting		>
📑 Quick Se	etting		>
(s)	=	迹	Ø

8. Налаштування дати та часу, включаєм "Follow Phone time" інвертор підтяне дату та час з вашого телефону.

14:43	3			••• 🛞
	Battery Type		Grid Code	
Inverter Time	— —	Meter/CT Setting		Work Mode
Inverter [Date Setting		2024	-09-06 >
Inverter 1	Time Setting			14:43:16 >
Phone Ti	me		2024-09-0	6 14:43:17
Follow Pł	none Time		L	
	Skip		Next Ste	ep

9. Обираєм тип та модель підключеної АКБ.

14:43
< ⊗
Battery Grid Type Ocde
Battery Type
Lithium Battery
Lead-acid Battery
48V Lithium Battery (Without COMM)
51.2V Lithium Battery (Without COMM)
No Battery
Battery Model
Lithium Battery LV(RS485)
Lithium battery LV
PYLON_LV
B_BOX_LV BYD
Dyness LV 🗸
Back Next Step

10. Лічильник або струмовий трансфотматор (СТ)Обираєм СТОбираєм опцію встановлення "Grid side"

Обираем напрямок роботи Forward/Reversal

СТ Ratio значення 2000

14:43		14:43		(14:43	
<	••• 🛞	<		•• ⊗ <		••• 🛞
Battery Type Inverter Me Time S	Grid Code 	Battery Type	Grid Code eter/CT Setting	Work Inv Mode T	Battery Type	Grid Code r/CT Work Ing Mode
Meter/CT Setting	CT >	Meter/CT Setting		CT > M	leter/CT Setting	CT >
Meter Installation L ocation	Grid side >	Met Meter Insta	Illation Location	te > M	CT Dir	ection de >
CT Detection	>	CT Grid + PV Inv	verter	> C	T Reversal	>
CT Direction	Forward >	CT (Only Eastron	n Meter)	rd > C	T 	< br
CT Ratio	2000 >	СТ)0 > C	T	10 >
		Cancel	Save	l	Cancel	Save
Back	Next Step	Back	Next Step		Back	Next Step

11. Код мережі обираєм "User-define"

14:44		14:45	
<	*** 🛞	<	••• 🛞
Battery Type	Grid Code 	User defined50 User-define 60	
Time	Setting Mode	User-define	~
Grid Code	User-define >	Custom60	
Back	Next Step	Save	

12. Обираєм режим роботи "Self-use Mode"

12.1 Вмикаем режим

12.2 "Allow Grid Charging"-Дозволити зарядку від мережі (вмикаем)

12.3 "Reserved SOC"-процент резервного заряду (вказуєм 100%)

12.4 "Grid Chargin Power Limit"-Обмеження потужності заряджання від мережі (обирається відповідно максимального струму заряду підключеного АКБ. Приклад: підключено 2х АКБ Dyness B4850 максимальний струм заряду 2x25A=50A. 50A x 50v=2500W)

14:45		14:45	
			••• 🛞
Battery G Type Cd	rid	Self-Use Mode Switch	
Inverter Meter/CT	Work	Time of Use Switch	
Time Setting	Mode	Allow Grid Charging	
Work Mode Status	No Grid	Battery Reserve Switch	
Self-Use Mode	>	Reserved SOC	100% >
Feed in Priority Mode	>	Grid Charging Power Limit	5000W >
Peak-shaving Mode	>		
Off-Grid Mode	>		
Back	mplete		