VARTOTOJO INSTRUKCIJA LAUKO IR PUSIAU LAUKO ŠVIESLENTĖMS PROGRAMUOJAMOMS SU USB ATMINTINE PROGRAMA POWERLED

Instaliuojam Jūsų kompiuteryje programą PowerLed 2.69. Atidarome instaliuotą programą. Spaudžiam Tools – Panel setup ir įvedame slaptažodį: 168. Atsidariusiame lange paspaudžiam "More options":

👸 temp.ledprj - PowerLed V2.70 *		
File(F) Edit(E) Tools(T) Options(O	D) Help(H)	
🔎 📑 🗒 🕒 🐰 💆	🧏 😊 🗉 🕆 💷 🗙 🏚 📓 🔍 🚊 🔁	
Sear Prog Text Clk Time Me	edi Anim Tab Tmpr Coun Wnd Del Sync Turn Brig Exp Send	
Panel1	Preview	
Program2		
a revel(revisitines eer	Panel Setup	×
	Set by pixels Set by modular unit	
	Controller TF-AU V ColorType: R V Support 16 zones, mod	de:
	640 by 32 pixels	
	ScanType: 4.1 1/4 Every 8 pixels down fold 3 times 🕶	
G	+ - PV More Option 1	
	DataPolar: - • OE polar: + •	
	Freq: 4.5M - Blanking: 10 -	
	VTAYSCALE. 230 (ITUE co. V nD. 2.0 V	
	Contrast: R: 0 - G: 0 - B: 0 -	
	Auto Switch >>	
	Interval: 5 - Sec Start	
۲		
Properties	Color border	
Name: Program2	Image: I Setup Close Read Back	
	O Custon:	
Flay mode: O Default(order)	Act' Have or alachuire w End' End'	
Tining	ALL NOVE AS CLOCKVISE V LINA. LINA. V Hursday	
TF-BMT/BUS	Spd: 1 - Step: 1 - 2013.03.19 - 23.58.58.58 - 23.58.58.58 - 23.58.58.58 - 23.58.58.58 - 23.58.58.58 - 23.58.58.58 - 23.58.58.58 - 23.58.58.58.58 - 23.58.58.58.58 - 23.58.58.58.58.58.58.58.58.58.58.58.58.58.	
Time: 60 🚔 Sec	Flat 🗸 Sunday	
Ready	Disconnected	NUM
😚 🔚 🔁 🧷	🕲 🐼 🛄 🧕 🚺 🕅 🖓	😒 😟 🔃 🔇 🧶 🖴 💷 🧿 🎂 💈 🍽 🔮 ant 🌒 💻 🛛 14:18 👘

pasirenkate tokius parametrus kaip matote pavekslėlyje, tik langeliuose width(px) ir height(px) pasirenkate atitinkamai Jūsų švieslentės pikselių (lempučių) skaičių vertikaliai ir horizontaliai. (Šiame paveikslėlyje parodyti švieslentės su 128x32 pikselių nustatymai). Spaudžiam Setup – Ok ir uždarom langelį Panel Setup. Išsaugom nustatymus spausdami File – Save arba Save as tam, kad nereikėtų pasirinkinėti parametrų kiekvieną kartą perprogramuojant švieslentę.

Jūsų švieslentė paruošta programavimui. Klavišu "Del", esančiu įrankių juostoje, ištriname visas Jums nereikalingas programas, įrašytas anksčiau:

🎬 Untitled -	PowerLed					Įrankių juosta
File(F) Edit((E) Tools(T) Option	s(O) Help(H)			1	
Sear Prog	Text Clk Time I	🎬 🙂 🗐 ზ 🕫 📉 🗙 ma Anim Tab Tmpr Coun Wnd Del	🛱 📝 Q Sync Turn Brig	🚊 🔁 Exp Send		
Pr sa	rogramų rašo proga	Panel Preview				Peržiūros langas
Properties		Color border	Date range	Time range	Week	
Name:	Program1	Pattern: 1	Start:	Start:	✓ Monday ✓ Tuesday	Drogramu
Play mode:	Oefault(order)	Image:	2010.12.22			i i i i i i i i i i i i i i i i i i i
Time:	Timing	Action: Move as clockwise * Speed: 1 * Step: 1 *	2019.03.19 ×	23:59:59	 ✓ Thursday ✓ Friday ✓ Saturday 	nustatymo langas
		L] Hat			[√] Sunday	
Ready		Disconnected				NUM
1						🔊 😒 🧾 🌘 🎐 😡 🔕 煎 🐏 🛊 🐚 🕼 🌒 💭 18:38

Įrankių juosta:

P		1	Θ	11-5 12:3	X	3		τ	1天		X	Ø	2	Q	11	\rightarrow
jear	Prog	Text	Clk	Time	Img	Anim	Tab	Tmpr	Coun	Wnd	Del	Sync	Turn	Brig	Ехр	Send
1>	_⊃ -I Sear	Prisiju	ngti pi	rie švi	eslent	ės (švi	eslent	tėms p	rogran	nuojan	noms j	per CC	M jun	gtį);		
2>	-pri	idėti na	aują p	rograr	ną;											
3> (🕒 - pı İk	idėti a	nalog	inį lai	krodį;											
4>. T	11-5 -pr 12:3 Time	idėti sl	kaitm	eninį l	aikroo	lį;										
5> In	🦉 -pri	dėti pa	veiks	lėlį;												
6> A	o nim _pr	idėti a	nimuc	ota tek	sta;											
7> I	i -pr Fab	idėti le	ntelę;		U											
8> . Ti	C -pr	idėti a	plinko	os tem	peratū	iros ir	drėgn	umo ro	odmen	is (švi	eslent	ėms su	tempo	eratūro	s ir dre	egnumo
modu	uliais);															
0 > C	₹ Dun	idati a	ta cirle ă	tini la	iko ak	oixioui	m o:									
10> (-pr -pr /nd	idėti sl	cirting	gų įran	ikių la	ingą J	lītā, lūs ga	lite pr	idėti s	ekanči	us					
įrank	ius: Te	xt Cl	D .k T:	11-5 12:3 ime]	ing A	🤭 Anim	Tab	C Tmpr	1天) Coun	;						
11>	× ^{-išt} Del	trinti p	ažym	ėtą įra	nkių l	auke p	rogra	mą ,te	xtą, pa	veiksl	ėlį ir t	.t.;				
12>	📆 - š Sync	viesler	ntės la	iko si	nchroi	nizavir	no su	komp	iuteric	laiku	mygtu	ıkas;				
13>	🛃 -šv	ieslent	ės įsij	jungin	no(išsi	ijungin	no) la	iko pr	ogram	avimo	mygtı	ıkas;				
14> E	Qšv Brig	vieslent	tės ryš	škumo	skirti	ngu pa	aros la	aiku pr	ogram	avimo	o mygt	ukas;				
15> E	👱 -si	ųsti už	progra	amuot	ą turir	nį į US	B atn	nintinę	(švies	lentėr	ns, pr	ogram	uojan	noms U	J SB at	tmintinės
paga 16>	lba); -siu end	ļsti užj	progra	amuota	ą turir	ų į švie	eslent	ę (švie	eslentė	ms, p	rograi	nuoja	moms	per C	OM jı	ıngtį)

Programų sarašo langas:

Jūs galite sukurti iki 200 skirtingų programų šiame lauke. Kiekvienoje programoje gali būti įkelta keli tekstai, paveiksliukai, laikrodis ir t.t. su skirtingais efektais. Kiekvieno sukurto teksto (paveiksliuko, laikrodžio ir t.t.) darbinis plotas negali "užlipti" ant kito teksto ploto. Tokį teksto darbinį plotą galima keisti nurodant jo koordinates arba tiesiog "tampant" pažymėto teksto darbinį plotą programos peržiūros lange. Paspaudus mygtuką "PV", matysite kaip atrodys judantis užprogramuotas tekstas švieslentėje.



Taip atrodys langas su viena programa, kurioje yra: analoginis laikrodis, tekstas, paveiksliukas, ir animuotas tekstas:



ir nurodyti teksto koordinates švieslentėje.

Toliau pateiktas paveiksliukas su sukurtomis penkiomis programomis:

🚟 Untitled - PowerLe	ed *	Suma Pro-		-										-	
File(F) Edit(E) To	ols(T) Optio	ns(0) Help(H	-1)												
🔎 📑 🗒	🕒 🕌	💥 🙂	T	1天 🗄	II 🗙	🛱 🗵	0.	H	≥						
Sear Prog Text	Clk Time	Img Anim	Tab Impr	Coun W	nd Del	Sync Tur	m Brig	Exp	Send						
		Panel Previ	ew	_											
Clock1	ι			. •					ilzi	Mou	ir i	-Mc	stu liko.		
	1			13					INI	INGU	յզյզ	1416	είų πκυ		
🤭 Anima	tel.														
Program2			E a s	. •					-27		- D L	_ 1			
-11-5 12:3 Time1									- 21	117	. D F		1.0101		
E C Program3		+ SP)	_	_	_	_	_							
17 Count	down1														
Program4															
Program5															
Properties		Color bo	order			Dater	ange		Time range	Week					
Name: Progra	am3	@ Pattern		- 1	-	Start:		Sta	art:	√ Monday			Č:		
		O Image:				2010.12.	.22 *	00	:00:00	√ Tuesday			Siame lange	ganma pazym	letai
Play mode: O Def	ault(order)	Action	Mauria	ale ale vice		Endu		Fo	d.	√ Wednesd	зу		programai nu	ıstatytı	
© Tim	ing	Action:	move as o	CIOCKWISE	*	End:	10	En	U:	I Thursday I Friday			isijungimo d	iena. laika ir	
Time: 60	Sec	Speed:	1	Step: 1	Ψ	2019.03.	19	63	1:09:09	✓ Saturday			savaitàs dian		
			E Flat							√ Sunday			savanes ulen	a5.	
Ready			lisconnecte	d											NUM
	6	2 🧟	S F	7	A							iii L1	T 😒 🖪 🦚 🎭 🐼 🧿	🕅 28 🗴 🐚 🕅 at 4	20:44

Bet kuriai iš sukurtų programų galima nustatyti jų įsijungimo(išsijungimo) laiką bet kurią kalendorinę arba savaitės dieną. Kitu laiku tokios programos neįsijungs.

Jeigu yra sukurtos kelios programos, ir joms nenustatytas įsijungimo(išsijungimo) laikas, tuomet jos veiks iš eilės viena po kitos. Taip pat pažymėjus "Timing", galima nustatyti atskiros programos ilgesnį veikimo laiką.

Toliau belieka įdėti USB atmintinę į kompiuterį ir perduoti jai informaciją. Tam spaudžiam "Exp" (eksport to USB):

🔡 default - P	owerLed		_			_ n ×					
File(F) Edit(E) Tools(T) Optio	ins(0) Help(H)									
P 📲	🗐 🕒 🔛	💥 🙂 🔲 🕻 🕫 🗙	🛱 📓 인 🚊 🔁								
Sear Prog	Text Clk Time	Img Anim Tab Tmpr Coun Wnd Del	Sync Turn Brig Exp Send								
⊢ I Pan	ieii	Panel Preview									
	Window2										
i 💷	Window3										
🗆 🃲 🚦 Pro	ogram2	lahac Welcomel									
			IGDGO	**61001							
			Export To USB Disk								
			DID								
			DIR;								
			E:\ - [7665MB F	AT32] Refresh							
			Options								
			📃 Include pan	I parameters							
			🖉 Sync Hiner, adjust 🚺 🦳 second(s)								
			Detected USB dis	G							
			Save	Cancel							
			_								
Properties		Color border	🔲 Date range 🔍 Time ra	ige 📃 Week							
Name:	Program1	Pattern: 1	Start: Start:	✓ Monday							
	(a) Defendent	O Image:	2010.12.22	Tuesday							
Play mode:	 Deradic(order) 	Actions Maus as desired	Endi Endi	V Wednesday							
		PLANT PROVE AS COCKWISE	22/50/50	Friday							
Time:	60 Sec	Speed: 1 - Step: 1 -	2019.03.19	▼ Saturday							
		Flat		✓ Sunday							
Pandu		Disconnected				NUM					
The day					FN 🛼 🔽 🦳 🕰						
					······································						

Būtina nurodyti disko raidę, kuriai priskirta USB atmintinė ir, jeigu norite, pakoreguokite laiką, kuris reikalingas perkelti informacijai iš kompiuterio į švieslentę. Spaudžiam "Save" ir perkeliam USB atmintinę į švieslentę. Dar pora sekundžių ir joje atsiras užrašas USB – OK. Ištraukiam atmintinę ir švieslentė rodys tai, ką užprogramavote.

Nepamirškite išsaugoti ("Save as") savo triūsą atskiru pavadinimu Jūsų kompiuteryje. Kitą kartą įjungę programą "Power Led" galėsite greitai atkurti tai, ką šiandien nuveikėtę.