

 Made in Poland. Established 1990.

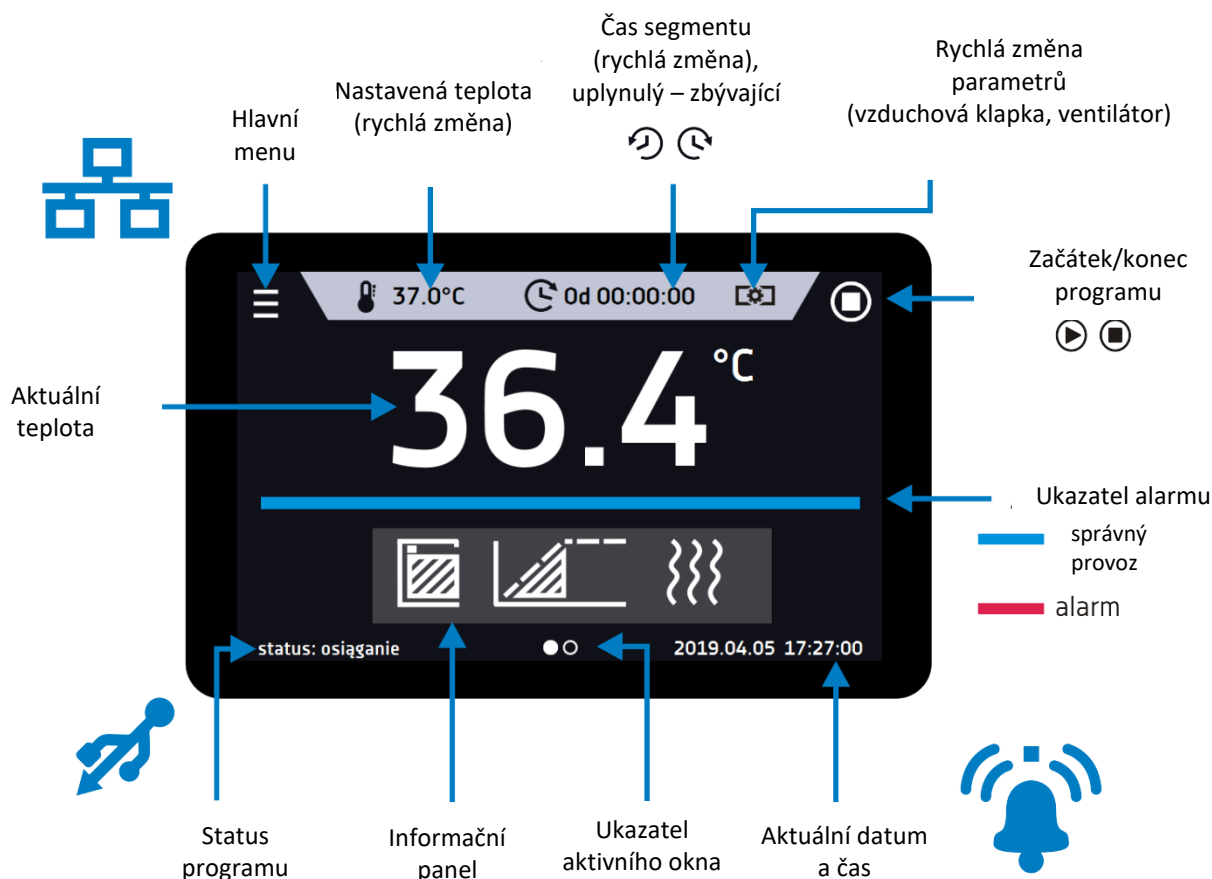
POL-EKO
APARATURA®

STEJNĚ CHYTRÝ JAKO VÁŠ CHYTRÝ TELEFÓN

Laboratorní vybavení SMART



4,3" barevný dotykový panel SMART zaručuje intuitivní a pohodlné ovládání.



Dotykové obrazovky přístrojů SMART a SMART PRO mohou být ovládány také v latexových rukavicích!



SMART a SMART PRO regulátory jsou vybaveny širokoúhlým displejem. Obrazovka je jasně viditelná z jakéhokoliv úhlu, bez ohledu na intenzitu světla.

Termostatická zařízení ve verzi SMART:

Ve třetím čtvrtletí roku 2019 bude představeno zařízení s inteligentním ovládacím panelem, který bude přímý nástupce stávajících základních regulátorů verze BASIC a STD. SMART je zjednodušená verze ovládacího panelu SMART PRO. V současné době jsou k dispozici pro termostaty ST, laboratorní chladničky CHL, laboratorní mrazničky ZL, nízkoteplotní mrazničky ZLN-UT a také pro inkubátory s chlazením IL, laboratorní inkubátory CL, laboratorní sušárny SL a laboratorní sterilizátory SR.



Výhody ovládacího panelu SMART:

- » Barevná dotyková obrazovka (4,3“)
- » LAN a USB porty pro komunikaci a přenos dat
- » Více-segmentové časové a teplotní programy
- » Vizualní a zvukový alarm
- » Interní paměť pro programy a ukládání dat
- » Možnost ovládání v latexových rukavicích
- » Protokol událostí
- » Software LabDesk a uživatelská příručka
- » **Ukazatel alarmu** – rychlá vizuální informace o stavu zařízení
- » **Rychlá změna** – rychlá změna parametrů programů



Ovládací panel	BASIC (ST/CHL/ZL)	STD (CL/SL/IL/SR)	SMART
Displej	Grafický LCD	Grafický LCD	4,3" + dotyková obrazovka
Připojení	-	-	LAN
USB	Ano, přenos dat	Ano, přenos dat	Ano, ukládání registrovaných údajů a událostí
Klávesnice	4 tlačítka	4 tlačítka	Numerická
Jazyky	CZ, EN, EST, FR, DE, IT, LT, PL, PT, RU, ES	CZ, EN, EST, FR, DE, IT, LT, PL, PT, RU, ES	EN, PL
Hlavní obrazovka	Datum, čas a teplota	Datum, čas a teplota	Dashboard (všechna relevantní data jsou viditelná v jednom hlavním okně)
Počet programů	3	3	5
Názvy programů	Přiděleno číslo	Přiděleno číslo	Přiděleno číslo
Priorita	Teplota	Teplota	Parametry
Počet segmentů	6	6	6
Datový registr	2046	2046	Nejvýše 10 000 naměřených dat, uložena max. 6 měsíců
Registr událostí	-	-	Ano
Statistika	Ano, u aktuálního segmentu	Ano, u aktuálního segmentu	Ano, u aktuálního cyklu
Teplotní ochrana	1.0 nebo 2.0	2.0	1.0 nebo 2.0
Název zařízení	Daný	Daný	Daný (sériové číslo)
Ukazatel alarmu	Pouze červená dioda	Pouze červená dioda	Ano
Rychlá změna parametru	-	-	Ano
Doplňkový software pro PC	EasyLab Basic	EasyLab Basic	LabDesk

Další výhody verze SMART:

- » ovládání v rukavicích
- » stáhnutí uživatelského manuálu a softwaru přímo z hlavní obrazovky
- » ukazatel alarmu – rychlá vizuální informace o stavu zařízení