

# Nejmenší dotykový panel s rychlou instalací!

## Magelis HMI STO

Malý kompaktní panel s dotykovým displejem

Nové panely Magelis HMI STO rozšiřují řadu standardních grafických panelů s dotykovou obrazovkou. Přicházejí s novým formátem širokoúhlého dotykového displeje a s řadou nadstandardních vlastností.



Vijeo Designer

### > Rychlá instalace

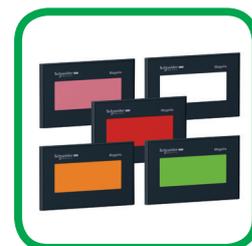
Maximálně zjednodušená instalace díky chytrému uchycení pružinových přichytek, které se osvědčilo již u malých panelů Magelis XBT.

### > Výjimečně jasný obraz

Nový formát širokoúhlého dotykového displeje 3,4" je dostupný se 3 volitelnými barvami (zelená / oranžová / červená nebo bílá / růžová / červená). Rozlišení 200 x 80 bodů s 8 stupni šedi a 16 stupni jasu umožňuje zobrazení statických i dynamických grafických objektů (včetně animací), zobrazení různých velikostí fontů a řadu dalších pokročilých funkcí. Samozřejmě s využitím osvědčeného softwaru Vijeo Designer.

### > Osvědčený inženýrský nástroj

Vijeo Designer je určen k vytváření aplikací, ladění a simulaci. Poskytuje rozsáhlou knihovnu grafických objektů, včetně vícejazyčné podpory.



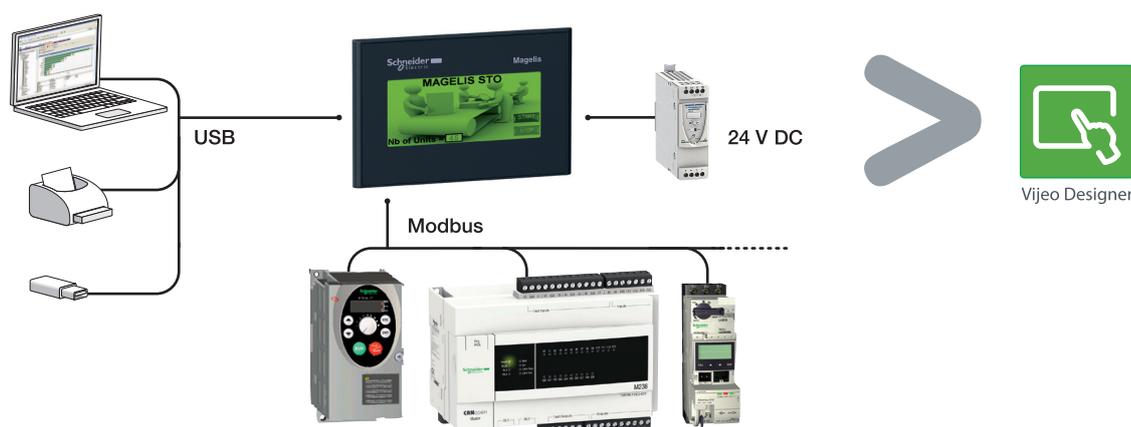
**Schneider**  
Electric

## > Snadná údržba

- > Ochranná vyměnitelná fólie dotykové obrazovky.
- > Delší životnost díky podsvětlení LED.
- > Není nutná zálohovací baterie.
- > Nahrání aplikace přes USB flash disk.

## > Otevřená komunikace

- > Základním komunikačním rozhraním je volně konfigurovatelná sériová linka RS232/485 s podporou řady protokolů třetích stran.
- > 2 USB:
  - 1 mini USB typu B – nahrávání aplikace a připojení k PC,
  - 1 USB typu A – připojení USB flash disku, klávesnice, tiskárny, čtečky čárových kódů.



## > Výběrová tabulka

| Popis                 | Magelis HMI STO  |   |
|-----------------------|--|---|
| Displej               | 3,4", rozlišení 200 x 80, analogový, dotykový, monochromatický (8 stupňů šedi, 16 stupňů jasu)               |   |
| Podsvětlení           | LED, 50 000 hodin (zelená / oranžová / červená)  | LED, 50 000 hodin (bílá / růžová / červená) |
| Komunikace            | RS232/485 (RJ45), Ethernet 10/100 Base T (RJ45), 1 USB typu A (Host) V2.0, 1 mini USB typu B V2.0            |   |
| Podporované protokoly | Modbus RTU, Uni-Telway, Siemens PPI-MPI, Omron Sysmacway, Rockwell DF1/DH485, Mitsubishi Melsec A Link (SIO) |   |
| Paměť                 | Aplikace i data 16 MB flash  |   |
| Napájecí napětí       | 24 V DC, vyjímatelný konektor  |   |
| Rozměry vnější        | 116,5 (šířka) x 77,5 (výška) mm  |   |
| vnitřní               | 105 (šířka) x 66 (výška) mm  |   |
| Typová označení       | HMI STO511   | HMI STO512                                  |

### Příslušenství

|   |              |
|---|--------------|
| Konektory pro napájení (5 ks)   | HMIZSPWO     |
| Rozšiřující USB kabel typu mini B pro čelní montáž do rozváděče (pro PC, Host / Host) | HMIZSUSBB    |
| Sada těsnění pro Magelis HMI STO (5 ks)   | HMIZS50      |
| Ochranné fólie pro Magelis HMI STO (5 ks)   | HMIZS60      |
| Kabel USB / RS232   | HMIZSURS     |
| Programovací USB kabel, délka 1,8 m (společný pro Magelis HMI STO / Magelis HMI STU)  | BMXXCAUSB018 |