

Wizytówka maszyny.



Wydajny komputer przemysłowy v800 cabinet do zintegrowania w obudowie maszyny.

Komputer przemysłowy v800 cabinet umożliwia optymalną realizację łatwo skalowanych wizualizacji maszyny. Różne przekątne ekranu i wydajności procesorów są dostosowane do niezbędnych potrzeb nowoczesnych wizualizacji i pasują do każdej koncepcji maszyn.

Wszystkie urządzenia są wyposażone w najnowocześniejsze ekrany multitouch, które można obsługiwać w rękawiczkach. Program do obsługi można utworzyć intuicyjnie za pomocą oprogramowania sterującego VisiWinNET®.

Cechy charakterystyczne

- Ekrany o wysokiej rozdzielczości z przekątną od 13,3" do 24"
- Bezrotacyjna pamięć masowa
- Chłodzenie przy pomocy wentylatora przy maksymalnych mocach lub chłodzenie bierne
- Innowacyjna koncepcja chłodzenia i wentylatory o długiej żywotności
- Stopień ochrony ścianki czołowej IP65
- VisiWinNET® do tworzenia intuicyjnych wizualizacji

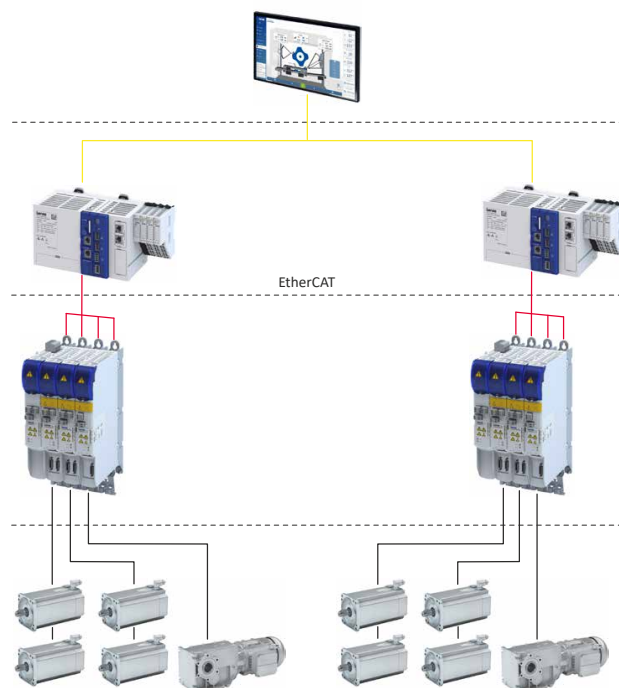
v800 cabinet – w skrócie

Kompleksowy system

Dzięki wizualizacji komputer przemysłowy v800 cabinet uzupełnia całą koncepcję maszyny w sposób przyjazny dla użytkownika. Komputer przemysłowy służy nie tylko do wymiany danych, lecz także do zarządzania maszynami. Pozwala to na łatwe sterowanie różnymi trybami pracy.

We współpracy z funkcjonalnością ruchu w sterownikach c520, c550 lub c750 kolejne napędy są zintegrowane w nadrzędnym systemie sterowania.

Sterowanie samą maszyną umożliwiają moduły oprogramowania aplikacyjnego Lenze FAST. Dzięki temu inżynieria maszyny jest całkiem prosta.



Dane techniczne

| Wersja | v800 cabinet | | | | | | | | | |
|-----------------------------|---|--------------------|--------------------|---|--------------------|--------------------|---|----------------|---|----------------|
| Przekątna ekranu | 33,8 cm (13,3") | 39,1 cm (15,4") | 54,6 cm (21,5") | 33,8 cm (13,3") | 39,1 cm (15,4") | 54,6 cm (21,5") | 43,9 cm (17,3") | 61 cm (24") | 43,9 cm (17,3") | 61 cm (24") |
| Rozdzielczość (w pikselach) | 1280 x 800 | | 1920 x 1080 | 1280 x 800 | | 1920 x 1080 | 1920 x 1080 | | 1920 x 1080 | |
| Typ procesora | Intel® Celeron® Processor 2002E (2M Cache, 1,50 GHz) | | | Intel® Core™ i5-4400E Processor (3M Cache, 2,70 ... 3,30 GHz) | | | Intel® Celeron® Processor 2980U (2M Cache, 1,60 GHz) | | Intel® Core™ i5-4300U Processor (3M Cache, 1,90 ... 2,90 GHz) | |
| Interfejsy (z tyłu) | 2x USB 3.0 2x USB 2.0 3x Ethernet 1000 MBit/s 1x COM (RS232) | | | | | | 2x USB 3.0 1x USB 2.0 2x Ethernet 1000 MBit/s | | | |
| System operacyjny | Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC | | | | | | | | | |
| Panel dotykowy | Pojemnościowa powierzchnia szklana, multitouch | | | | | | | | | |
| Stopień ochrony | IP65 (z przodu) IP20 (z tyłu) | | | | | | | | | |