

SIMATIC PANEL PC

Teollisuus PC:t

6AV7272-XXXXX-XXXX
SIMATIC IPC PX-32A

- Korkea suorituskyky (Core i / Xeon) ja monipuoliset liitettävyyssominaisuudet vaativiin sovelluksiin.
- Erilaiset asennusvaihtoehdot sekä kestävä rakenne vaativiin lämpötila-, isku- ja värinäolosuhteisiin.
- Helppo integroida koneisiin eri asennusvaihtoehtojen ja mallivaihtoehtojen ansiosta.
- Usean maan sertifiointit globaaleja liiketoimintatarpeita varten, kuten meri- ja ATEX-hyväksynät.
- Korkea käyttövarmuus ja tietojen eheys sekä tuki ohjelmistopohjaisille ohjaimille (Software Controller).



TUOTEKUVAUS

SIMATIC Panel PC on teollisuuskäyttöön suunniteltu ratkaisu, joka yhdistää kosketusnäytön ja suorituskykyisen tietokoneen samaan laitteeseen. Se toimii koneiden ja prosessien käyttöliittymänä (HMI) sekä alustana visualisointi-, tiedonkeruu-, valvonta- ja automaatio-sovelluksille. Kompaktin rakenteensa ansiosta se voidaan integroida suoraan koneisiin, ohjauskaappeihin tai tuotantolinjoihin, mikä säästää tilaa ja yksinkertaistaa järjestelmäarkkitehtuuria.

SIMATIC Panel PC:t on suunniteltu vaativiin teollisuusympäristöihin, joissa tarvitaan korkeaa toimintavarmuutta, pitkää elinkaarta ja jatkuvaa käytettävyyttä. Ne tukevat Siemensin TIA Portal-, WinCC- ja muita automaatiojärjestelmäratkaisuja sekä tarjoavat monipuoliset liitännäismahdollisuudet teollisuusverkkoihin ja oheislaitteisiin. Laaja näyttö- ja suorituskykyvaihtoehtojen valikoima mahdollistaa ratkaisun räätälöinnin niin yksinkertaisiin käyttöliittymiin kuin vaativiin visualisointi- ja Edge-sovelluksiinkin.