

PR022015

20. helmikuu 2015

Teollisuus-PC

Sivu 1 / 3

Tukivarteen kiinnitettävä CP37xx-paneeli-PC täydentää kattavaa multi-touch-tuotevalikoimaa

Kompakti IP65-paneeli multi-touch-ominaisuudella ja nykyaikaisilla Atom™-moniydinprosessoreilla

Uuden CP37xx-sarjan ansiosta multi-touch-ominaisuutta ja nykyaikaista Intel® Atom™ -prosessoria voidaan nyt käyttää entistä laajemmin. Tukivarteen asennettavissa laitteissa on IP65-suojausluokka ja ne soveltuvat monenlaisiin automatisointitehtäviin skaalattavissa olevan näyttökokonsa ja prosessoriytimien määrän ansiosta.

Kestävään alumiinikoteloon asennetut paneeli-PC:t on varustettu suuresta laskentatehostaan ja hyvästä on-board-grafiikastaan sekä vähäisestä hukkatehostaan tunnetuilla Intel® Atom™ -prosessoreilla. Nämä mahdollistavat erittäin kompaktin rakenteen, ja ne voidaan sovittaa optimaalisesti erilaisiin sovelluskohteisiin 1, 2 tai 4 ytimisinä vaihtoehtoina. Laaja näyttövalikoima tukee tätä entisestään: Saatavilla on seitsemän 12–24 tuuman multi-touch-TFT-näyttöä formaateissa 4:3, 5:4 ja 19:9 (laajakuva). CP37xx-sarjan laitteita voidaan käyttää jopa 45 °C lämpötilassa, jolloin jäähdytys tapahtuu ulkoisilla jäähdytyslaipoilla ja tuulettimilla, jotka varmistavat tasaisen lämmönsiirron kotelon sisällä.

Paneeli-PC:tä voidaan laajentaa joustavasti esim. PCI-moduulien ja kolmannen Ethernet-liitännän kautta. Lisäksi siinä on integroituna käännettävä ja kallistettava tukivarren sovitin, johon sopii halkaisijaltaan 48 mm tukivarsi. Liitäntäkaapeli johdotetaan valinnaisesti joko ylhäältä tai alhaalta tulevan tukivarren läpi.

PR022015

20. helmikuu 2015

Teollisuus-PC

Sivu 2 / 3

CP37xx-sarjan laitteissa on yksi tai kaksi CFast-korttia. Levyyn integroitu RAID-ohjain sallii kahden samanlaisen CFast-kortin peilaamisen.

Optimaalisesti skaalattavissa oleva multi-touch-valikoima

CP37xx-sarja täydentää erittäin laajaa multi-touch-laitteiden valikoimaa, jolla saavutetaan hyväskaalattavuus ja soveltuvuus eri automaatiojärjestelmien vaatimuksiin. Valikoima kattaa niin täysin passiiviset ohjauspaneelisarjat CP29xx ja CP39xx, pienemmän (CP26xx) ja keskisuuren laskentatehon (CP27xx ja CP37xx) paneeli-PC:t kuin huippuluokan CP22xx- ja CP32xx-laitteetkin.

➔ www.beckhoff.fi/CP37xx

PR022015

20. helmikuu 2015

Teollisuus-PC

Sivu 3 / 3

Lehdistökuva:



Kuvateksti:

CP37xx-paneeli-PC-sarjassa yhdistyvät multi-touch-ominaisuus ja tehokas, vähäisen hukkatehon omaava Intel® Atom™ -moniydinprosessori yhteen kompaktiin, integroidulla tukivarren sovittimella varustettuun IP65-laitteeseen.

Lataa teksti ja kuva:

download.beckhoff.com/download/press/2015/finnish/pr022015_Beckhoff_fi.pdf

download.beckhoff.com/download/press/2015/presskit/pr022015_Beckhoff.zip

Lukijakysymykset aiheesta ”CP37xx” voi lähettää osoitteeseen:

Beckhoff Automation Oy, Hakakalliontie 2, 05460 Hyvinkää, Finland

Puhelin: +358 (0) 20 / 7 42 38 00, Faksi: +358 (0) 20 / 7 42 38 01

Sähköposti: info@beckhoff.fi, Internet: www.beckhoff.fi