

TECHNION



xConnect

**Tuo koneen
käyttöliittymän
mobiilinäytöille**



Technion Oy
Linkkikatu 15
21100 Naantali FINLAND

tel. +358 (0)40 191 1000
fax +358 (0)2 438 9907

www.technion.fi

xConnect

Käytä järjestelmää älypuhelimella tai tabletilla

Älypuhelimet ja tabletit tarjoavat paremman käyttäjäkokemuksen kuin työkonoiden omat näytöt

Uusi **xConnect** -järjestelmä mahdollistaa työkonoiden käyttöliittymän siirtämisen tableteille ja älypuhelimille. Ainoat vaatimukset mobiilinäytölle ovat wifi ja verkkoselain. **xConnect** tarjoaa monipuolisen I/O:n erilaisille kahvoille, laajat väyläratkaisut muiden järjestelmien ja oheislaitteiden liittämiseksi sekä 3G/4G yhteyden, joka tekee tuotteesta täydellisen vaihtoehdon koneen informaatiokeskukseksi.

Hyödyt

- Voit korvata työkonoiden oman näytön mobiililaitteen näytöllä
- Langaton tiedonsiirto koneelle ja koneeseen käyttäen mobiililaitteen tarjoamaa verkkoa tai **xConnect**in sisäistä modeemia
- Tarjoaa etävalvontamahdollisuuden ja sijaintitiedot yksittäisestä työkonesta tai koko kalustosta
- Koneenrakentajat saavat tehtyä käyttöliittymästä oman yritysilmensä näköisen helposti ja nopeasti
- Tiedon kerääminen koneesta helpottuu
- Etädiagnostiikkaratkaisut
- Työkonoiden asetusten ja parametrien etäsäädöt ja tarkastukset
- Online käyttöohjeet, dokumentit ja mobiililaitteen mahdollistamat muut sovellukset
- Ohjelmiston etäpäivitykset



Ominaisuudet

CPU	iMX6UL, Arm Cortex-A7
Muisti	4GB sovelluskäyttöön RAM 256 MB
Käyttöjännitealue	9V - 32V (sallittu ylijännite 36V)
Kotelo	Polykarbonaatti / 170mm x 176mm x 50mm (W x L x H)
Käyttölämpötila	-40...+65°C
Varastointilämpötila	-40...+85°C
Suojaus	IP67
Liittimet	AMP Superseal M12 D-koodattu, naaras (ethernet) M12 B-koodattu x 2 kpl, naaras (USB) USB type A SMA (ulkoiselle antennille)
Muuta	2 x LED, reaaliaikakello
I/O & Kommunikaatio	CAN x 6 kpl ISO 11898-2 Ethernet USB x 3 kpl Analogiatulo x 8 kpl Analogireferenssi 5v x 2 kpl Digitaalilähtö x 4 kpl
Langaton tiedonsiirto	WLAN, Bluetooth
Sähköiset vaatimukset	ISO 16750-2
Mekaaniset vaatimukset	ISO 16750-3
Ympäristövaatimukset	ISO 16750-4
Rakennuskoneet	EN 13309:2010
Maa- ja metsätaloustekniikka	EN ISO 14982:2009
Maanrakennuskoneet	EMC ISO 13766:2006
Sovelluskehitysympäristö	Linux
Optiot	Varavirtalähde (UPS) 3G / 4G modeemi & GPS



Yhteystiedot

Technion Ltd.
Linkkikatu 15
21100 Naantali
Finland

puh. +358 (0)40 191 1000
fax +358 (0)2 438 9907
www.technion.fi
etunimi.sukunimi@technion.fi

Technion Electronics (Suzhou) Co., Ltd.
Ascendas-Xinsu Industrial Square,
Block B #05-11/12,
No.5 Xing Han Street,
215021 Suzhou, P.R. China

tel. +86 (0) 512 8816 5908
fax +86 (0) 512 8816 5906
info.china@technion.fi



TECHNION

Tilausvaihtoehdot

xConnect
xConnect PRO
xConnect PRO 3G / 4G

Standardi versio
Standardi versio UPS:n kanssa
Standardi versio UPS:n, 3G / 4G modeemin ja GPS:n kanssa

Technion jälleenmyyjä