



05.03.2014

## PCD7.D470WTPF – 7 “ Web Panel.

Kjære kunde;



Vi har gleden av å informere om at det nye 7” Micro-Browser panelet, PCD7.D470WTPF nå er klart for ordinært salg.

I løpet av det siste året har over 300 enheter blitt satt i drift, også hvor enheten er montert utendørs.

Erfaringer så langt er meget lovende, og panelet egner seg svært godt der hvor det er spesielle krav til omgivelses temperatur og et generelt tøft miljø.

Fysisk størrelse og «cut out” på dette 7 " panelet, er 100% kompatibel med 5.7" panel.

Det blir da veldig enkelt å oppgradere fra 5,7 til 7".

Eventuelle “på-vegg” eller “i-vegg” monterings-kit kan også benyttes 1:1.

Med en wide screen(WVGA) basert 7" skjerm kan man oppgradere applikasjonen og få større visning av grafikken.

Panelet utvider den eksisterende WVGA Micro-Browser familien og kan benyttes i omgivelses temperatur på -20 ... +70 °C.

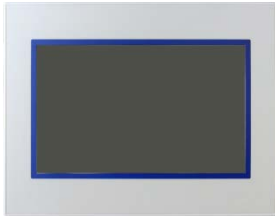
Skjermen er UV- resistent og værbestandig. (Kan benyttes utendørs)

Wide screen teknologien er allerede standard for mobile enheter utstyrt med Android eller IOS operativ system. Applikasjonen blir laget i wide screen format som støtter disse systemene. For mer detaljer se under.

Vi ser frem til å levere dette produktet til deg!



## Typiske applikasjoner



Dette 7" panelet overlapper det nye 5 toms WVGA Micro-Browser panelet, og er ideell for mellomstore web applikasjoner for både innendørs og utendørs bruk. Panelet har samme dimensjoner og utsparingsmål som 5.7" panelet, men med større plass for plassering av bilder, symboler og knapper i web prosjektet.

Det høy-oppløselige widescreen baserte TFT displayet med 800 x 480 pixel med industriell utførelse, tillater topp kvalitet for visning av web sider. Og med den nye Web Editor 8 kan det rett og slett ikke bli enklere å lage en web basert HMI løsning!

Man slipper også å endre på utsparring i tavlefront, eller «in-wall» eller «on-wall» montasje.

## Pris

Produktet er prismessig lagt betydelig UNDER 5,7 tommer PCD7.D457VTCF!  
Se ny revidert prisliste.

## System kompatibilitet

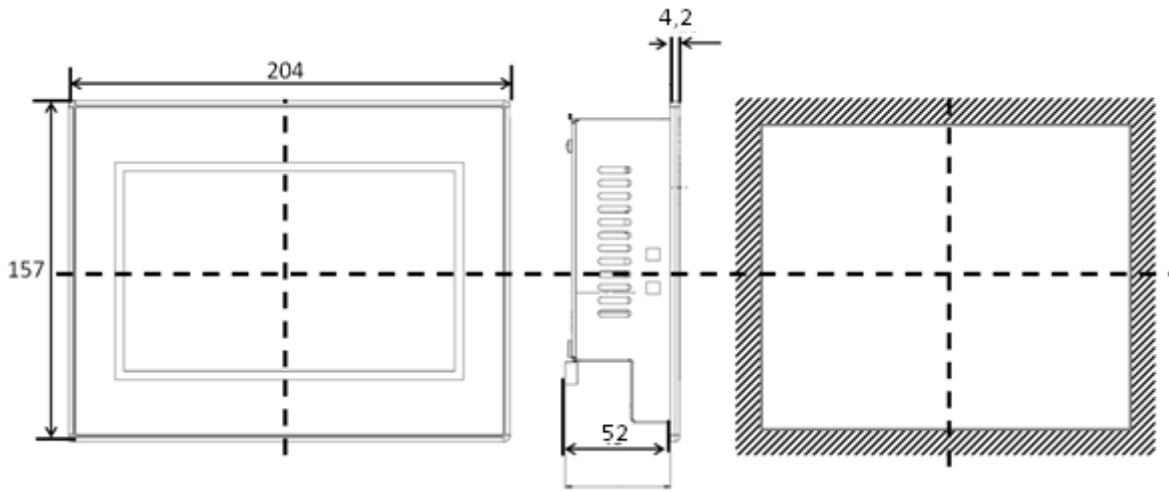
Web Editor 8 anbefales på det sterkeste, men det er også mulig å benytte eldre versjoner (Web Editor 5..)

Micro-Browser Panel er fullt kompatibelt med standard S-Web teknologi. Oppløsningen støtter eksisterende VGA prosjekter. De vil som standard bli sentrert i WVGA displayet.

WVGA prosjekter vil ikke bli vist fullstendig på VGA paneler.

WVGA prosjektet kan vises på SVGA paneler.

WVGA oppløsning:  
Høyde = 480 pixels  
Bredde = 800 pixels



Front plate B x H, 204 x 157 x 49  
Display 5" B x H, 153 x 92

Utsparing B x H, 189 x 142



### Kompabilitet med eksisterende prosjekter

VGA prosjekter på et WVGA MB Panel;  
7" Micro-Browser Panel supporterer alle kjente standard funksjoner innen hele serien av Micro-Browser paneler.

Et VGA prosjekt kan aktiveres på et WVGA device uten noen justeringer i prosjektet.

Hvis et VGA prosjekt lastes inn i 7 tommers panel, sentreres bildene samtidig som en tom kolonne på 80 pixel legges i høyre og venstre marg.

Med små endringer på «background page» på eksisterende prosjekt, kan man raskt og effektivt benytte 160 ledige pixel for navigering, valg av språk eller «extended information». Dette vil kun være mulig på enheter med mer enn 640 pixel.





## Dokumentasjon

- Manual 27/621 og 26/575 på Supportside  
<http://www.sbc-support.com/en/product-index/pcd7/dxxx-hmi/d4xx-mb-panels/d4xxw-wvga/>
- Saia-Burgess Controls System katalog;  
Kap. A2, side 87  
<http://www.sbc-support.com/en/product-index/>

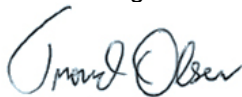
## Priser

- Oppdatert prislister finner du her:  
<http://www.mwg.no/Automasjon/Download>

Ta kontakt ved behov for mer info, og mer teknisk info finner du her:

<http://www.sbc-support.com/en/product-index/pcd7/dxxx-hmi/d4xx-mb-panels/d4xxw-wvga/>

Med vennlig hilsen



Trond Olsen  
Malthe Winje Automasjon AS

