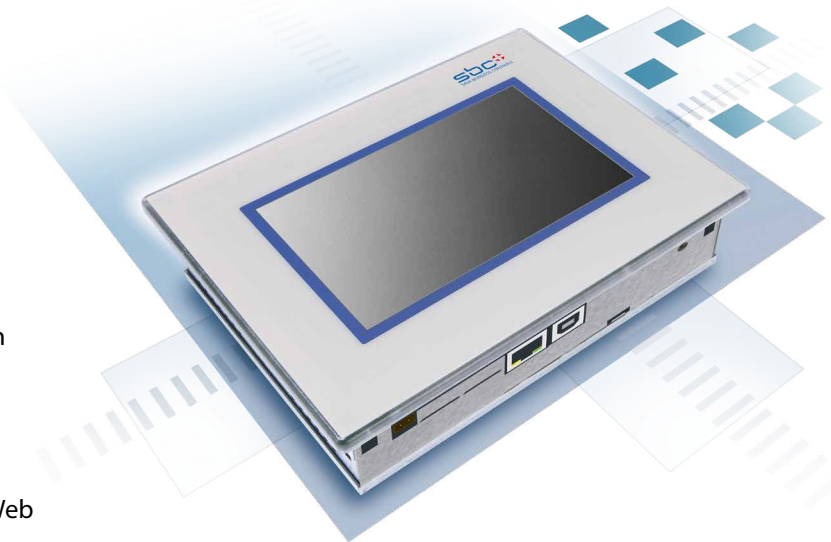


5" TFT/WVGA Saia PCD® Web Panel MB PCD7.D450WTPF



Le Micro-Browser Web Panel 5.0" est équipé d'un écran TFT avec backlight longue durée.

Sa haute résolution d'écran de 800 × 480 pixels (WVGA) permet de visualiser des sites webs sophistiqués créés avec l'application Saia PG5® Web Editor.

De même, des projets existants créés au format VGA peuvent y être visualisés sans changement.

Son micro-processeur (CPU) basé sur une plateforme ST-3 assure des temps de réponses rapides pour des chargements de données rapides.

Ethernet est le port de référence standard de cet appareil, en plus du port USB.

Le panneau convient magnifiquement pour de petites applications utilisateur où des écrans semi-graphiques étaient utilisés jusqu'à présent. La simple liberté de design graphique de l'outil Saia PG5® Web Editor réduit le temps de développement de l'application utilisateur. La vue d'ensemble et la présentation de l'application Web peuvent être adaptées au besoin de l'utilisateur.

Caractéristiques clés

<p>Saia PCD® COSinus</p>	<p>Système d'exploitation Saia PCD® COSinus avec SBC Micro-Browser</p>		<p>Résolution d'écran WVGA 800 × 480 Pixel avec Touch-screen résistif</p>		<p>Interface Ethernet 10/100 Mbit/s, full duplex, Auto-détection</p>
	<p>Navigateur SBC Micro-Browser</p>		<p>Rétro-éclairage LED ajustable</p>		<p>Carte µSD locale File System utilisateur 128 MByte</p>

Données techniques

Line	
Type	PCD7.D450WTPF
Ecran	
Couleur	65 K
Ecran	5" TFT
Résolution/Pixel	WVGA 800 × 480
Touch-Screen	4-fil résistif
Contraste ajustable	Oui
Rétro-éclairage	LED
Processeur	
Processeur	Coldfire CF5373L. 240 MHz
File System utilisateur	128 MByte
Horodateur (RTC)	Oui, sauvegarde par Super-Cap (100 h)

Interfaces

Ethernet RJ-45	10/100 Mbit/s, full duplex Auto-détection/crossing
USB	USB 1.1/2.0 Device
Navigateur	SBC Micro Browser

Outil de programmation

Editeur graphique	Saia PG5® Web Editor
-------------------	----------------------

Données

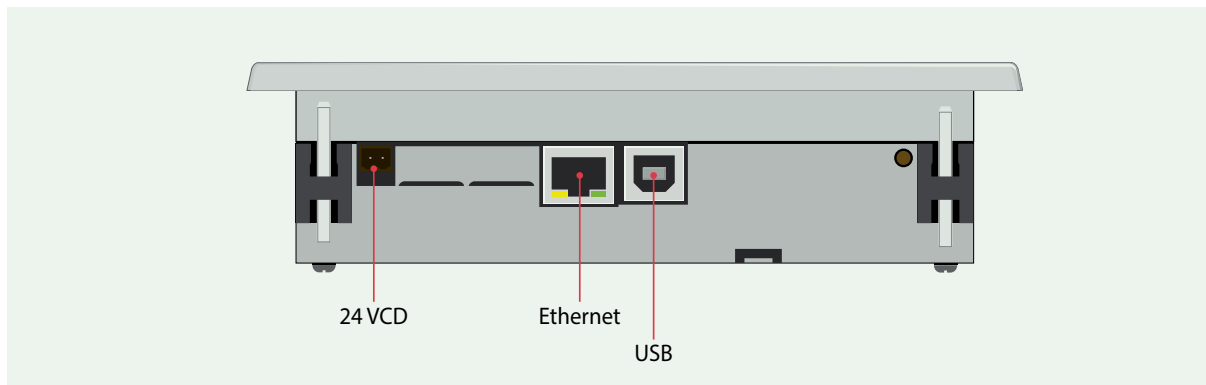
Alimentation	24 VDC ± 20 %
Consommation de courant	350 mA
Catégorie de protection (face avant)	IP65
Température de fonctionnement	0 à 50 °C
Dimensions (L × H × P) [mm]	166 × 127 × 50
Découpe (L × H) [mm]	157 × 117

Communication et protocoles

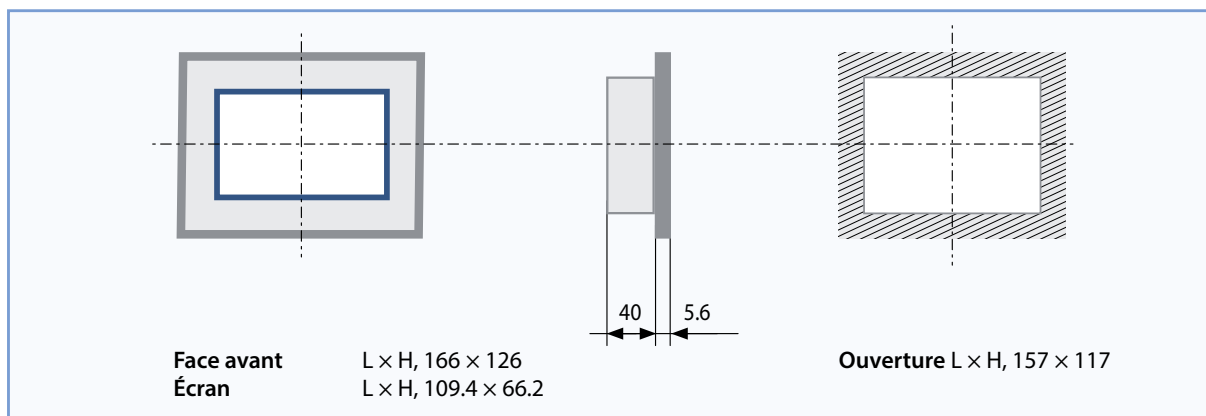
Liste des types de PCD capables de communiquer avec ce pupitre :

Types de PCD Saia (système d'exploitation Saia PCD® COSinus) avec Ethernet	http direct par Ethernet
PCD3.M5340 / M5360 / M5540 / M5560 / M6340 / M6360 / M6540 / M6560 / M6860	■
PCD3.M3120 / M3136 / M3330 / M3360	■
PCD3.M2130V6	■
PCD3.M2330	■
PCD2.M4160 / M4560 / M5540	■
PCD1.M2120 / M2160 / M2220-C15 / M0160E	■
PCD7.D443WT5R / D457VT5F / D410VT5F / D412DT5F	■

Installation



Dimensions (L × H × P) et découpe (L × H) [mm]



Références de commande

Modèle	Description	Poids
PCD7.D450WTPF	Web panel avec embedded Micro-Browser, 5.0" TFT WVGA 800 × 480 pixel, 65 K couleurs, Touch-screen, rétro-éclairage LED, mémoire flash sur µSD, FTP-Server, Ethernet	580 gr
PCD7.D450WTPZ11	Web panel avec embedded Micro-Browser, 5.0" TFT WVGA 800 × 480 pixel, 65 K couleurs, Touch-screen, rétro-éclairage LED, mémoire flash sur µSD, FTP-Server, Ethernet, avec face frontale neutre (sans logo SBC er type)	580 gr

Saia-Burgess Controls AG

Bahnhofstrasse 18 | 3280 Morat, Suisse
T +41 26 580 30 00 | F +41 26 580 34 99
www.saia-pcd.com

pcdsupport@saia-pcd.com | www.sbc-support.com