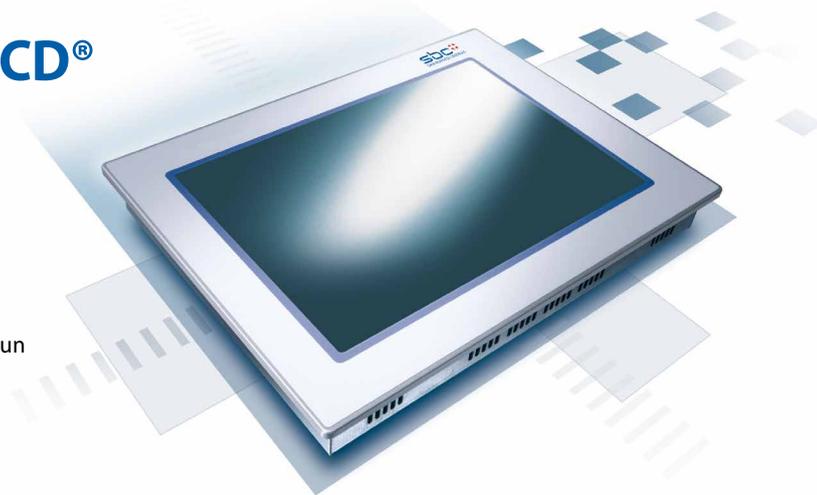


# Pupitre web MB Saia PCD® 12,1" TFT/SVGA PCD7.D412DTPF



Le nouveau pupitre web à micro-navigateur 12" dispose d'un écran TFT de qualité, d'un rétroéclairage par DEL, d'un écran tactile laminé avec technologie cinq fils et d'une résolution de 800 × 600 pixels (SVGA).

Il a été développé sur l'efficace plate-forme ST3, elle-même basée sur le très puissant processeur CF5373. Outre un port USB, l'équipement de série inclut également deux prises Ethernet (Switch). Une solution de montage très pratique, soit encastré, soit en saillie, est proposée :  
Montage encastré : le pupitre web destiné à un montage encastré est monté dans une boîte métallique.  
Montage en saillie : Le kit pour le montage en saillie se compose d'un kit de montage avec cadre en alu, réglable en profondeur.

## Caractéristiques générales

### Écran / Manipulation

- ▶ Résolution SVGA (800 × 600)
- ▶ Écran tactile 5 fils
- ▶ Technologie TFT et rétroéclairage par DEL
- ▶ Positions de montage : portrait et paysage
- ▶ DEL multicolores en façade
- ▶ Surface sans arêtes vives
- ▶ Anti-salissures



### Communication

- ▶ 2 × Ethernet (Switch) : http direct
- ▶ USB client



### Processeur / Serveur / Système d'exploitation

- ▶ Nouvelle plate-forme basée sur CF 5373 / 240 MHz
- ▶ Mémoire flash 64 Mo pour file system local
- ▶ Serveur web II
- ▶ Saia PCD® COSinus



### Outil logiciel

- ▶ Saia PG5® Web-Editor



### Navigateur

- ▶ SBC Micro-Browser



## Caractéristiques techniques

<b>Gamme Typ</b>	<b>Base PCD7.D412DTPF</b>
------------------	---------------------------

### Écran

Couleurs	65 K
Écran	12,1" TFT
Résolution / Pixels	SVGA 800 × 600
Écran tactile résistif	5 fils
Réglage du contraste	oui
Rétroéclairage	LED
DEL en façade	Multicolores

### Processeur

Processeur	Coldfire CF5373L / 240 MHz
Mémoire du file system	64 Mo
Date-Heure (RTC)	oui avec Supercap

### Interfaces

Ethernet 10 / 100 M	2 × Ethernet (switch) / http direct
USB 12 M	1 × client
Série	-
Système d'exploitation	Saia PCD® COSinus
Navigateur	SBC Micro-Browser
Serveur	Serveur web (HTTP D)
Outil logiciel	
Éditeur graphique*	Saia PG5® Web-Editor
* Utilisation des ressources PG5 ja	

### Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation	18...32 VDC
Consommation à Un	600 mA
Protection frontale	IP 65
Température de service	0 à 50°C
Dimensions (L × H × P) mm	319 × 264 × 60
Découpe (L × H) mm	300 × 244

### Accessoires

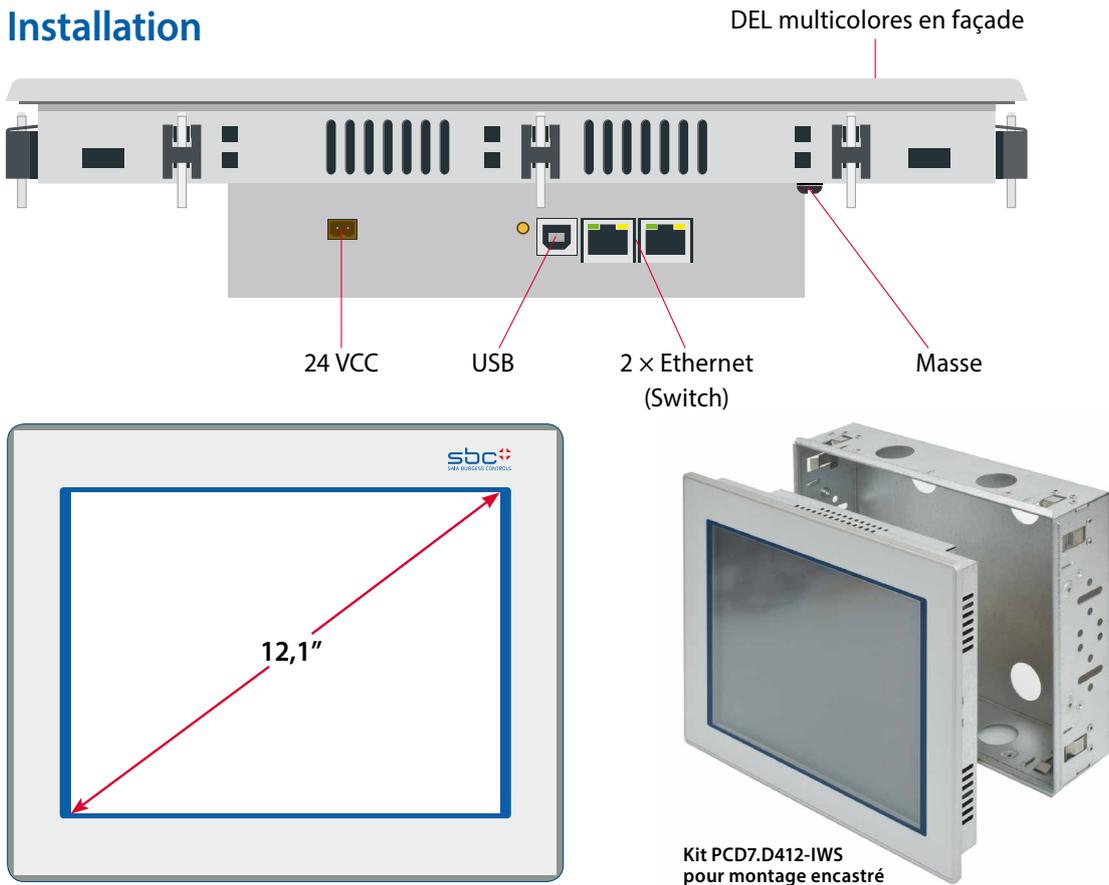
Kit pour montage encastré	PCD7.D412-IWS
Kit pour montage en saillie	PCD7.D412-OWS

## Communication et protocole de communication

Liste des types de PCD pouvant communiquer avec ce pupitre

Types de PCD Saia (Saia PCD COSinus) avec Ethernet	http direct via Ethernet
PCD3.M6340 / M6360 / M6540 / M6560 / M6860 / M6880	●
PCD3.M5340 / M5360 / M5540 / M5560	●
PCD3.M3120 / M3160 / M3330 / M3360	●
PCD3.M2130V6	●
PCD3.M2330A4T5	●
PCD2.M4160 / M4560 / M5540	●
PCD1.M0160E0 / M2110R1 / M2120 / M2160 / M2220-C15	●

## Installation



## Données de commande

Type	Description	Poids
<b>Pupitre de commande pour montage encastré avec SBC Micro-Browser embarqué</b>		
PCD7.D412DTPF	Pupitre web 12,1" TFT SVGA avec couleurs 65 K, écran tactile, DEL Rétroéclairage, mémoire flash 64 Mo, 2 × prises Ethernet (switch)	2700 g
<b>Zubehör</b>		
PCD7.D412-IWS	Kit pour montage encastré	1.200 g
PCD7.D412-OWS	Kit pour montage en saillie	1.600 g
3 230 9178-001	Set de fixation (4 pièces)	24 g
3 230 9178-002	Set de fixation (6 pièces)	36 g

### 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

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