

## KALIS-PPC215 J1900

## Spécifications



- Panel PC industriel écran LCD TFT 21.5" à rétro-éclairage LED,
- Châssis acier conçu pour les environnements difficiles et industriels,
- Modularité d'intégration : encastrable [PM] ou en coffret [BX],
- Résolution 1920 x 1080 (WUXGA) Full HD, 300 cd/m<sup>2</sup>,
- Capacité de double affichage avec les ports VGA et DVI-I.
- Processeur Intel® Celeron® J1900, Quad Core 10W Bay Trail-D, 2/2.42 Ghz,
- Disponible avec dalle tactile résistive ou capacitive de surface,
- Option IP65 face avant disponible avec dalle tactile ou verre de protection,
- Option : Wifi.



Le Panel PC **KALIS** de EuroTouch version **encastrable [PM]** ou en **coffret [BX]**, s'adapte à tous les environnements : en Pupitre, dans une armoire électrique ou fixé à un bras via l'empreinte de fixation VESA 100. Son boîtier métal en version encastrable avec façade [PM] (L) 548 x (H) 327 x (P) 102 [mm] ou en version coffret [BX] (L) 548 x (H) 327 x (P) 117 [mm], est doté d'un écran 21.5" Full HD à technologie LED (luminosité de 300 cd/m<sup>2</sup>). Avec ses nombreuses options le panel PC **KALIS** bénéficie des toutes dernières technologies.

## KALIS

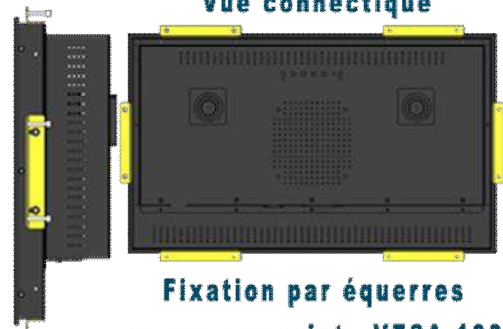
### Panel PC 21.5"



Version Panel Mount [PM]



Vue connectique



Fixation par équerres  
ou par empreinte VESA 100

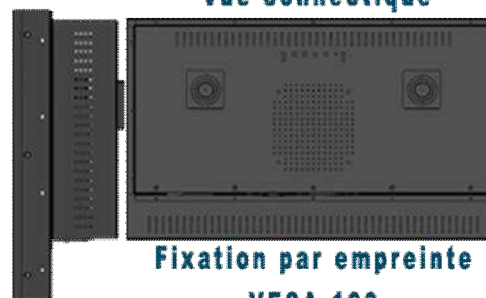
Panel PC 21.5" Technologie LED  
Full HD 1920x1080(WUXGA)  
encastrable [PM] ou en Coffret [BX]



Version Coffret [BX]



Vue connectique



Fixation par empreinte  
VESA 100



Les informations textes et photos contenues dans ce document sont donnés à titre indicatif et peuvent être modifiées sans préavis.

## Description Technique

Châssis	Boîtier métal 1mm d'épaisseur peinture époxy noire, 2 emplacements interne pour disque dur 2"1/2, connectique par dessous, Jusqu'à 5 ports externes supplémentaires (RS232 ou USB), Fixation par équerres de montage livrées ou sur VESA 100 avec un bras (non livré). Indice de Protection IP51 Face avant en standard.	
Système	CPU	Processeur Intel® Celeron® J1900, Socket BGA 1170, 2MB L 2 Quad Core Bay Trail-D Puissance dissipation thermique PDT=10W max., 2Ghz et 2.42 Ghz en mode Turbo.
	Processeur graphique	Intel® HD Graphics
	Mémoire	2 x SO-DIMM, 1.35V DDR3L 1333/1600 Mhz, maximum 8GB
	Stockage	HDD, SSD ou mSATA
	Interface Ethernet	2 ports Ethernet 10/100/1000Mbps, Chipset Realtek 8111G.
Écran WUXGA	Diagonale-Ratio	<b>21"53 (54,686 cm) / 16 :9</b>
	Résolution native/Couleurs	1920 x 1080 / 16,2M ( <b>WUXGA</b> ) <b>Full HD</b>
	Luminosité-Contraste	300 cd/m <sup>2</sup> (Typ) / 5000 :1
	Zone active-Pixel Pitch	476,64 (H) x 268,11 (V) – 0,248 (mm)
	Angles de vision (Typ) (°)	89(D)/ 89 (G)/ 89 (H)/ 89 (B) (dégrée)
	Temps de réponse	25 (msec) (montant + descendant)
	Interface électrique	Double canal LVDS
	Couleurs supportées	16,7M de couleurs (RGB 8 bits)
	Rétro-éclairage	LED
MTBF	50.000 Hrs pour Température Amb. De 25°C et à 50% de luminosité.	
Entrées/Sorties	2 x USB2.0/2 x USB3.0 en externe et 6 x USB2.0 interne au PPC. 2 x port série RS232. 1 x VGA, 1 x DVI-I (capacité de double affichage avec VGA et DVI-I). Interface audio Mic-In, Line-In et Line-Out, sortie HP.	
Alimentation	Alimentation FLEX ATX, entrée AC 90~264V, 3-1.5A, 47~63Hz, silencieuse. Puissance consommée : 50 W max.	
Conditions en utilisation - stockage	Températures (°C)	Fonctionnement de 0 à +60 / Stockage de -20 à +70
	Humidité (%)	Fonctionnement / Stockage de 5% à 95%
Dimensions mécanique - Intégration	Encastrable Panel Mont (PM)	Châssis encastrable par l'avant, fixation sans perçage par équerres de serrage. (L) 548 x (H) 327 x (P) 102 [mm] avec Façade. Découpe fenêtre d'encastrement 538 x 317 mm +-0,5
	En coffret (BX)	Carénage intégral pour fixation via l'empreinte VESA 100x100 située à l'arrière du coffret. (L) 536 x (H) 315 x (P) 117 [mm]
Options	Dalle tactile Technologie Résistive 5 fils, dalle tactile Capacitive de surface. Verre de protection Verre trempé. Indice de Protection IP65 Face avant avec dalle tactile ou verre de protection. 2 x ports série Wifi intégré avec antenne externe. OS : Windows 7 (64bits) / Windows 10/Linux.	
Poids	NC	
Garantie	1 an pièces et main d'œuvre retour atelier	
Fabricant	EuroTouch (Toulouse – France)	

