










KALIS-PPC215 SOC1151

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*1080 (WUXGA) Full HD, 300 cd/m²,
-  Double écran LVDS+DP ou LVDS+HDMI,
-  Processeur Intel®Skylake/Kabylake Socket LGA1151 Intel® Q170,
-  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/m²). Avec ses nombreuses options le panel PC KALIS bénéficie des toutes dernières technologies.

KALIS

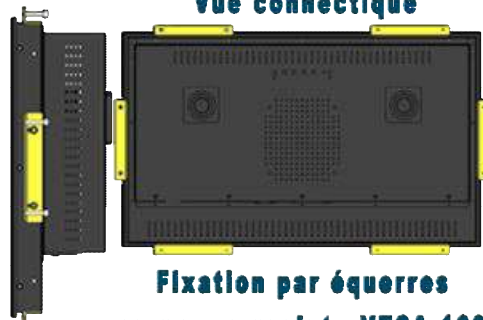
Panel PC 21.5"



Version Panel Mount [PM]



Vue connectique



Fixation par équerres
ou par empreinte VESA 100

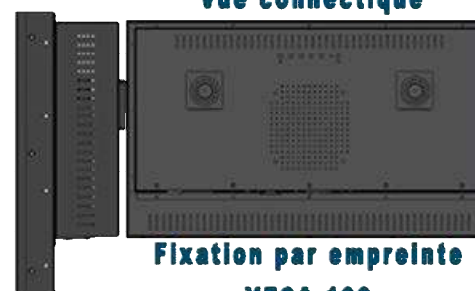
**Panel PC 21.5" Technologie LED
Full HD 1920x1080(WUXGA)
encastrable [PM] ou en Coffret [BX]**



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	Pour processeurs sur socket LGA1151 Intel® Skylake/KabyLake, Dual Core/Quad Core, CPU supporté jusqu'à 65W.
	Graphique intégré	Chipset Intel® Q170
	Mémoire	2 x DDR4 SO-DIMM DDR4 @ 1.2V, 2133/2400MHz (Unbuffered Non-ECC), maximum 32GB.
	Stockage	HDD, SSD (2 unités 2"5 possibles).
	Interface Ethernet	1x Intel® I219 GbE LAN chip (10/100/1000 Mbit) 1x Intel® I210 GbE LAN chip (10/100/1000 Mbit)
Écran WUXGA	Diagonale-Ratio	21"53 (54,686 cm) / 16 :9
	Résolution native/Couleurs	1920 x 1080 / 16,2M (WUXGA) Full HD
	Luminosité-Contraste	300 cd/m ² (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) (dégré)
	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	4*USB 3.0, 4*RS232 (en option), 1*DisplayPort, 1*HDMI possibilités d'utilisation en double écran LVDS+HDMI. 2*audio jack (Line Out, Mic In)	
Alimentation	Alimentation FLEX ATX, entrée AC 90~264V. Adaptateur alimentation DC 12v (15A/180w ou 12,5A/150w) en sortie, entrée AC 100-240V 50-60Hz 2A	
Conditions en utilisation - stockage	Températures (°C)	Fonctionnement de 0 à +60 / Stockage de -20 à +60
	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, dalle tactile Capacitive projetée. Verre de protection Verre trempé. Indice de Protection IP65 Face avant avec dalle tactile ou verre de protection. 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)	

