

TYR-PPC150 ST-J1900

Spécifications



- Panel PC industriel Encastrable, écran LCD TFT 15" à rétro-éclairage LED,
- Châssis acier conçu pour les environnements difficiles et industriels,
- Modularité et flexibilité d'intégration : Montage panneau, bras, mural VESA 75/100,
- Écran résolution 1024 x 768 (XGA) 400 cd/m²,
- Double écran LVDS+VGA ou LVDS+HDMI,
- 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: Face avant Rackable 7U.



Le Panel PC TYR ST de EuroTouch, s'adapte à tous les environnements : en Pupitre, dans une armoire électrique, fixé à un bras grâce à sa fixation VESA 75/100 ou dans une baie 19" en version Rackable 7U (RK). Son boîtier métal en version ST de dimension (L) 339 x(H) 262 x (P) 112 [mm] est doté d'un écran 15" à technologie LED (luminosité de 400 cd/m²). Avec ses nombreuses options le panel PC série TYR bénéficie des toutes dernières technologies.



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 4 ports externes supplémentaires (RS232 ou USB) et 1 port LPT Fixation par équerres de montage livrées ou sur VESA 75/100 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 XGA	Diagonale-Ratio	15" (38,1 cm) / 4:3
	Résolution native/Couleurs	1024 x 768 / 16,2M-262K (XGA)
	Luminosité-Contraste	400cd/m ² - 700:1 (Typ)
	Zone active-Pixel Pitch	304(H) x 228(V) – 0,297 (mm)
	Angles de vision (Typ) (°)	80(D)/80(G)/60(H)/80(B) - (H)160° (V)140°
	Rétro-éclairage	LED
	MTBF	50.000 Hrs pour température ambiante de 25°C
Entrées/Sorties	4 x USB2.0/1 x USB3.0 en externe et 4 x USB2.0 interne au PPC. 1 x port série RS232. 1 x VGA, 1 x HDMI possibilités d'utilisation en double écran LVDS+VGA ou LVDS+HDMI. 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 -10 à +60 / Stockage de -30 à +70
	Humidité (%)	Fonctionnement / Stockage de 0% à 85%
Dimensions mécanique - Intégration	Open Frame (RM)	(L) 339 x(H) 262 x (P) 112 [mm] Intégration par l'arrière du pupitre
	Panel Mont (PM)	(L) 351 x (H) 274 x (P) 114 [mm] Intégration par l'avant du pupitre
	Rackable (RK)	(L) 480 (19") x (H) 311,15 (7U) x (P) 116 [mm] Intégration Baie 19"
	Mural/Bras	VESA 75x75 et 100x100
Options	Dalle tactile Technologie Résistive 5 fils, dalle tactile Capacitive de surface. Verre de protection Verre trempé 3mm Alimentations 9-18 volts en entrée / 24 volts en entrée. Indice de Protection IP65 Face avant avec dalle tactile ou verre de protection. 1 à 4 x ports série supplémentaires (COM1, RS-232/422/485, COM3, RS-232 avec sélection 5V/12V par cavalier, COM4&5, RS-232). 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)	

