

## ODIN-PPC170 RP-J1900

## Spécifications



- Panel PC industriel Encastrable, écran LCD TFT 17" à rétro-éclairage LED,
- Châssis acier conçu pour les environnements difficiles et industriels,
- Modularité et flexibilité d'intégration : Montage panneau, bras, mural VESA 100,
- Écran résolution 1280 x 1024 (SXGA) 350 cd/m<sup>2</sup>,
- 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 5 fils, capacitive de surface ou capacitive projetée 10 points.
- Option IP65 face avant disponible avec dalle tactile ou verre de protection,
- Option : Face avant Rackable 8U.



Le Panel PC ODIN RP de EuroTouch, s'adapte à tous les environnements : en Pupitre, dans une armoire électrique, fixé à un bras grâce à sa fixation VESA 100 ou dans une baie 19" en version Rackable 8U (RK). Son boîtier métal en version RP de dimension (L) 392 x (H) 307 x (P) 114 [mm] est doté d'un écran 17" à technologie LED (luminosité de 350 cd/m<sup>2</sup>). Avec ses nombreuses options le panel PC série ODIN bénéficie des toutes dernières technologies.



Version Panel Mount [PM]

### Panel PC 17" Série ODIN RP 1 Slot



Version Open Frame [RM]



Version Rackable [RK] (19", 8U)



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, 1 emplacement externe pour graveur DVD SLIM, Connectique par dessous, jusqu'à 3 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 RTL8111G-CG.
Écran SXGA	Diagonale-Ratio	17" (43,2 cm) / 4:3
	Résolution native/Couleurs	1280 x 1024 / 16,2M (SXGA)
	Luminosité-Contraste	350cd/m <sup>2</sup> - 1000:1 (Typ)
	Zone active-Pixel Pitch	338 (H) x 270 (V) – 0,264 (mm)
	Angles de vision (Typ) (°)	85(D)/85(G)/80(H)/80(B) - (H)170° (V)160°
	Rétro-éclairage	LED
	MTBF	50.000 Hrs pour Température Amb. de 25°C et à 50% de luminosité.
Entrées/Sorties	6 x USB2.0/1 (4 en interne <b>dont 1 occupé par la dalle tactile</b> ), 2 x USB3.0 4 x port série (2 en interne) 1 x VGA, 1 x DVI possibilités d'utilisation en double écran LVDS+VGA ou LVDS+DVI. 2 x PS/2 pour clavier/souris 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) 392 x (H) 307 x (P) 114 [mm] Intégration par l'arrière du pupitre
	Panel Mont (PM)	(L) 404 x (H) 319 x (P) 116 [mm] Intégration par l'avant du pupitre
	Rackable (RK)	(L) 480 (19") x (H) 355,6 (8U) x (P) 118 [mm] (hors poignées) (P) 157,8 mm avec poignées Intégration Baie 19"
	Mural/Bras	VESA 100x100
Options	Dalle tactile Résistive 5 fils, dalle capacitive projetée 10 points, dalle tactile Capacitive de surface. Verre de protection Verre trempé. Alimentation ATX M3 large 6-24V DC/DC (125 Watt) format PicoPSU. Indice de Protection IP65 Face avant avec dalle tactile ou verre de protection. 2 x ports série supplémentaires Wifi intégré avec antenne externe. Graveur DVD intégré. OS : Windows 7 32/64bits – Windows 10 64bits	
Poids	NC	
Garantie	1 an pièces et main d'œuvre retour atelier	
Fabricant	EuroTouch (Toulouse – France)	

