

- Intel D2550 1.86 GHz - jusqu'à 4 Go DDR3
- 6 x USB 2.0 et 2 x Ethernet (via Connecteurs Étanches M12)
- 4 x RS232/422/485
- 1 x VGA + 1 x DVI-D
- 2 Slots mini PCIe (Full size), 8 x E/S TOR (isolées), 1 x Slot SIM
- Températures étendues -25°C~70°C
- Applications Ferroviaires EN50155



DÉSIGNATION :

Ultra Compacte et **Ultra Connectée**, cette Unité Centrale représente la solution optimale pour les applications dédiées à l'Embarqué (Certification EN51055).

Elle offre un nombre important de connectiques, elle s'intègre idéalement aux milieux liés aux activités ferroviaires et autres applications nécessitant des besoins similaires. Elle intègre le processeur Intel D2550 1.86 GHz avec une mémoire RAM, jusqu'à 4 Go DDR3.

La PCTR est équipée de **nombreux ports et slots** (4 ports Série RS232/422/485, 2 ports Ethernet, jusqu'à 6 ports USB 2.0, 1 port VGA, 1 port DVI...).

Avec ses options sans fil, 3G/4G*, Wifi* et Bluetooth*, cette UC convient idéalement aux applications nécessitant puissance et connectivité .

CONFIGURATION

Processeur	Intel D2550 1.86 GHz
Mémoire	Jusqu'à 4 Go DDR3
Stockage	1 emplacement Disque Dur 2.5" ou SSD 2.5" d'une capacité de votre choix. (Disque extractible) 1 emplacement Compact Flash
OS	- Windows 7, WES7, XP, XPe - Linux (Nous consulter pour le choix de la distribution)
Connexions	Wifi*, Bluetooth*, 3G/4G*

1

PORTS

Ethernet	2 x Ethernet 10/100/1000 Mbps (via connecteurs M12)
USB	6 x USB 2.0 + 4 x USB 2.0 (via connecteurs M12)
HDMI	1 x VGA, 1 x DVI-D
Série	4 x RS232/422/485 (RS232 par défaut)
Audio/Vidéo	1 x MIC Line-in, 1 x Line-out
Extensions	2 x Slots Mini PCIe Full size (internes) 8 x Entrées/Sorties TO (isolées) 1 x Slot Carte SIM (internes)

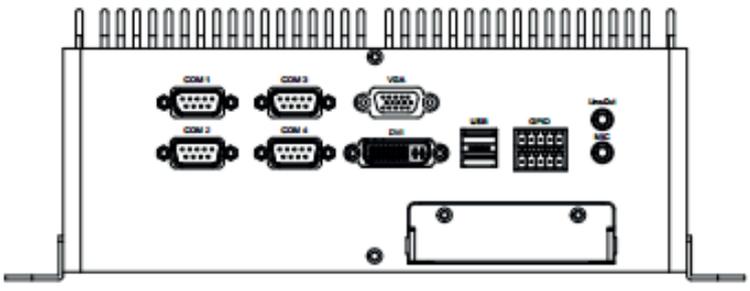
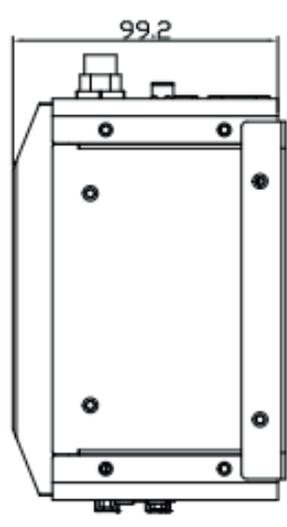
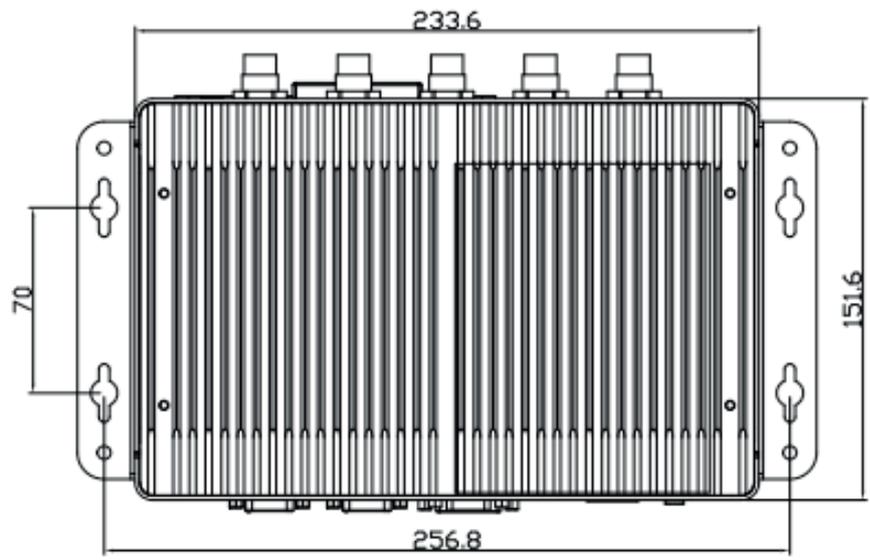
SPÉCIFICATIONS MÉCANIQUES

Construction (Façade/Chassis)	Acier Noir et Aluminium
OSD / Boutons	1 x Connecteur d'Alimentation 9~36Vcc (via connecteur M12) 2 x LED de statut (M/A et Disque Dur)
Alimentation	- 9~36 VCC - 240Vac*
Consommation	0.95A @24Vcc
Fixation	Support mural, Fond d'armoire
Dimensions	234 x 152 x 99 mm
Poids	4,9 Kgs

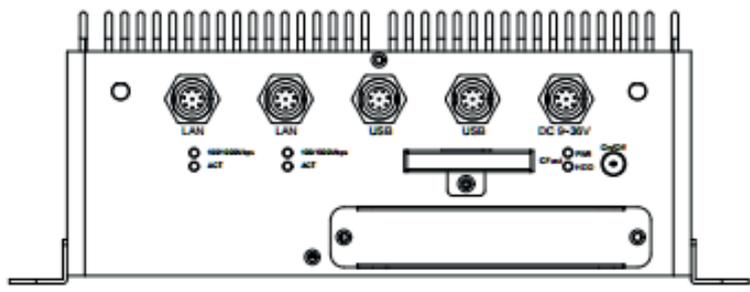
SPÉCIFICATIONS D'ENVIRONNEMENT

Ventilateur	Fanless (sans ventilateur)
T° de Fonction	-25°C à 70°C
T° de Stockage	-40°C à 85°C
Résistance aux vibrations	5-17Hz, 0.1" (Double Amplitude) 17-640Hz 1.5G (CC)
Humidité	10~90% à 40°C sans condensation
Certification	EN51055 (Applications Ferroviaires)

Document non contractuel



2



RÉFÉRENCES: PCTR11

Mémoire
 1 = 2 Go
 2 = 4 Go

Processeur
 1 = Intel D2550 1.86 GHz

Disque Dur
 DD1 = Disque Dur 320 Go
 DD2 = Disque Dur 500 Go

SSD (SM_ pour SSD MCL, SE_ pour SSD MLC Températures étendues ou SL_ pour SSD SLC)
 SM1 = SSD MLC 16 Go
 SM2 = SSD MLC 32 Go
 SE2 = SSD MLC 32 Go (Températures étendues)
 SM3 = SSD MLC 64 Go
 SM4 = SSD MLC 128 Go
 SM5 = SSD MLC 256 Go
 SL1 = SSD SLC 16 Go
 SL2 = SSD SLC 32 Go
 SL3 = SSD SLC 64 Go
 SL4 = SSD SLC 128 Go
 SL5 = SSD SLC 256 Go

Connexions Sans Fil
 W = Wifi
 B = Bluetooth
 G = 3G/4G
 X = Aucun

(*) Optionnel