

# EAF- PaxStation

Edge Airport France



---

# Table des matières

**EAF- PaxStation** .....  
    *Schéma technique* .....  
**Edge Airport France** .....



# EAF- PaxStation



Connectique variable selon configuration

<b>Intel Atom Dual Core</b>	<b>4 Go DDR3</b>	<b>2 GPIO avec TTL ou courant fort</b>
<b>Scanner 1D / 2D</b>	<b>Tactile résistif</b>	<b>Ethernet Gigabit</b>



Scanner 1D / 2D et alimentation sécurisée \* Ports GPIO sécurisés \* Module RFID

- Conception Fanless :
  - conçu et développé pour une meilleure durée de vie,
  - dissipation thermique intégralement passive : Niveau sonore 0 dB.
- Caractéristiques sur mesure :
  - écran tactile résistif pour une plus grande compatibilité : gants, stylets,
  - processeur Intel Dual Core Quad Thread,
  - support de stockage ultra rapide pour des applications réactives,
  - scanner 1D/2D professionnel : fonctionne avec de angles de lecture variables et des conditions lumineuses difficiles,
  - options Haute Luminosité et Hyper Dimming.
- Connectivité professionnelle évolutive :
  - ports réseau Gigabit et option Wi-Fi pour une connectivité optimale,
  - 3 ports série pour périphériques et capteurs industriels,

- 2 à 4 ports GPIO sécurisés (TTL ou courant fort) pour actionner verrous et autres mécanismes,
- en option : lecteur RFID.
- Conception matérielle et électronique fiable :
  - spectre de température élargie et extensible en option,
  - surveillance opérationnelle : reset système programmable,
  - composants durables de qualité industrielle,
  - bloc d'alimentation externe avec connecteur sécuris.
- Intégration facilitée :
  - fixation avec empreinte VESA (pied ou support mural),
  - existe en open frame et ou avec lecteur déporté.

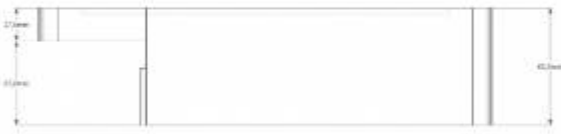
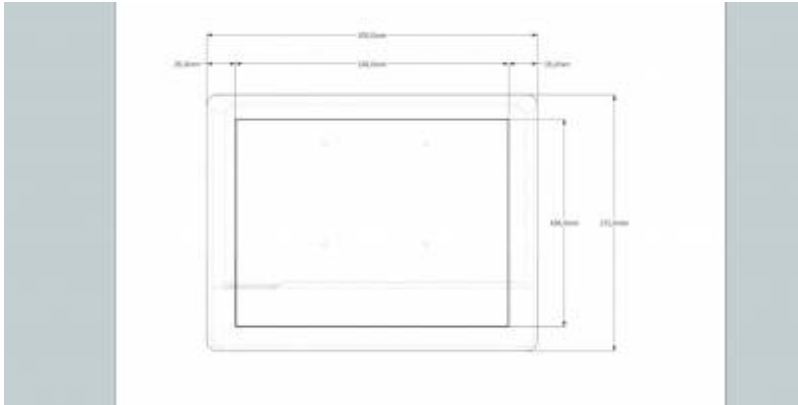
Edge-PaxStation	Caractéristiques générales
<b>Processeurs</b>	Intel Atom N2800 Dual Core @ 1,86 (Cache : 1 Mo)
<b>Mémoire</b>	4 Go DDR3L-1333 MHz CL9
<b>Chipset intégré</b>	Intel HD Graphics de 640 MHz
<b>Stockage</b>	1 unité : SSD industrielle 60 Go
<b>Réseau</b>	1 ports réseau RJ45 Gigabit
<b>E/S Externes</b>	3 ports RS232 (dont un RS232/422/485), 3 ports USB 2.0, 2 à 4 ports GPIO (possibilité de courant fort), 1 port audio, 1 sortie HDMI
<b>Watchdog</b>	Programmable
<b>Alimentation</b>	12 VDC avec bloc alimentation 220 V qualité industrielle
<b>Consommation</b>	24 W
<b>Dimensions</b>	300 x 232 x 60 mm (lxhp)
<b>Températures</b>	0°C ~ 50°C
<b>Système d'exploitation</b>	Windows 7 Pro 32 bits

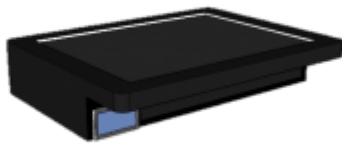
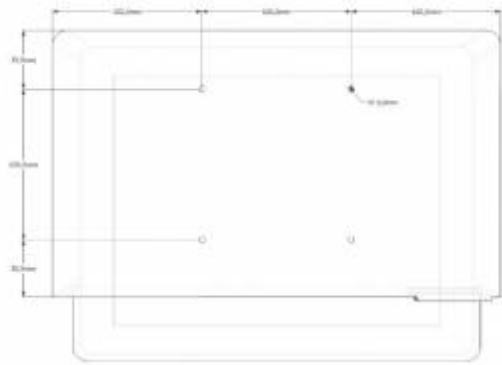
Edge-PaxStation	Affichage
<b>Diagonale - ratio</b>	12,1' - 4/3
<b>Résolution</b>	1024 x 768
<b>Luminosité</b>	500 cd/m <sup>2</sup>
<b>Angles de vue</b>	H : 160° V : 160°
<b>Contraste</b>	700:1
<b>VESA</b>	75
<b>Hyper Dimming</b>	Disponible en option, commande OSD ou variateur mécanique

Edge-Paxstation	Scanner
	Type
<b>Champs de vision</b>	
<b>Angles de lecture</b>	
1D / 2D	
34° V x 46° H	

360°, ±65°, ±60°|

# Schéma technique





From:

<https://oldwiki.embross-airport-services.com/> - **Documentation Embross (ex Edge Airport)**

Permanent link:

<https://oldwiki.embross-airport-services.com/doku.php?id=materiel:stations:paxstation&rev=1479477176> 

Last update: **18/11/2016 14:52**

# Edge Airport France

## Airport Manager Solutions

**Phone: +33 553 801 366**

**Service commercial : [contact@edge-airport.com](mailto:contact@edge-airport.com)**

**Support technique : [support@edge-airport.com](mailto:support@edge-airport.com)**

Edge Airport France SAS au capital de 150 000 €

RCS Bergerac 529 125 346 Les Lèches TVA : FR53529125346 / EORI : FR52912534600039

Tel : +33(0)553 801 366 [contact@edge-airport.com](mailto:contact@edge-airport.com) [www.edge-airport.com](http://www.edge-airport.com)