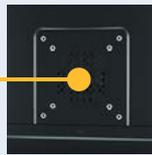


## Panel PC tactile résistif 15"



VESA  
75-100

Processeur Intel Core i3, i5 ou i7 de 6<sup>e</sup> génération

8GB DDR4 2666MHz SODIMM

Windows 10 IoT préinstallé

Disque dur SSD 2,5" 250GB

Dimensions : 391.36 x 312.46 x 51.5 mm



**intel** 



intel  
**CORE**  
i5

intel  
**CORE**  
i7

intel  
**CORE**  
i3

### Configuration et connectiques :

Processeurs compatibles :

- Intel Core i3-6100TE
- Intel Core i5-6500TE
- Intel Core i7-6700TE

RAM : 8GB 2666Mhz - DDR4

Stockage : SSD 250GB

LAN : x2 RJ45 GbE

Ports Série : x1 RS-232 + x1 RS232/422/485

Ports Série internes : 3 x RS232

GPIO : x1 (8 channels)

Entrée-sortie son : oui

USB 2.0 : x2

USB 3.0 : x4

Watchdog : oui (255 niveaux réglables)

OS : Windows 10 IoT

Consommation : 120W

### Dalle tactile :

Rétroéclairage : oui garanti 50 000h (LED)

Tactile : résistif 5 points

Luminosité : 500nits

Contraste : 2500

Résolution : 1024x768

Angle : 88 (G), 88 (D), 88 (H), 88 (B)

### Résistance et durabilité :

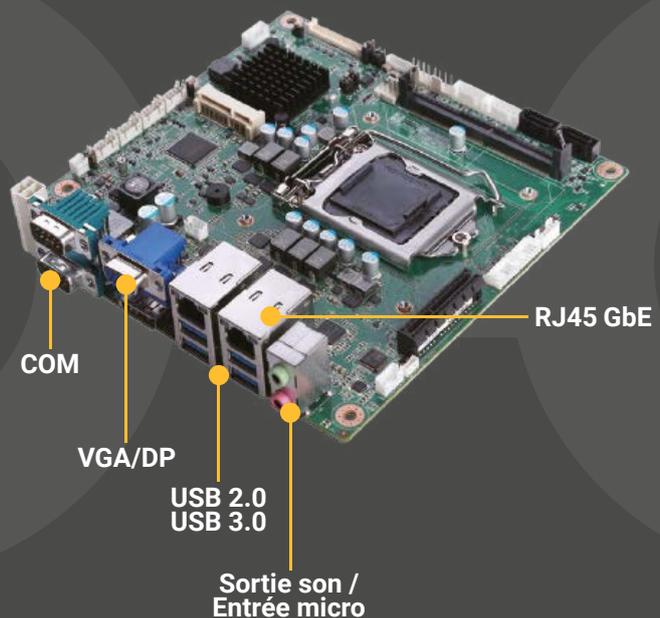
Température de fonctionnement : 0°C à +50°C

Résistance aux chocs : 10G

Résistance aux vibrations : 1Grms

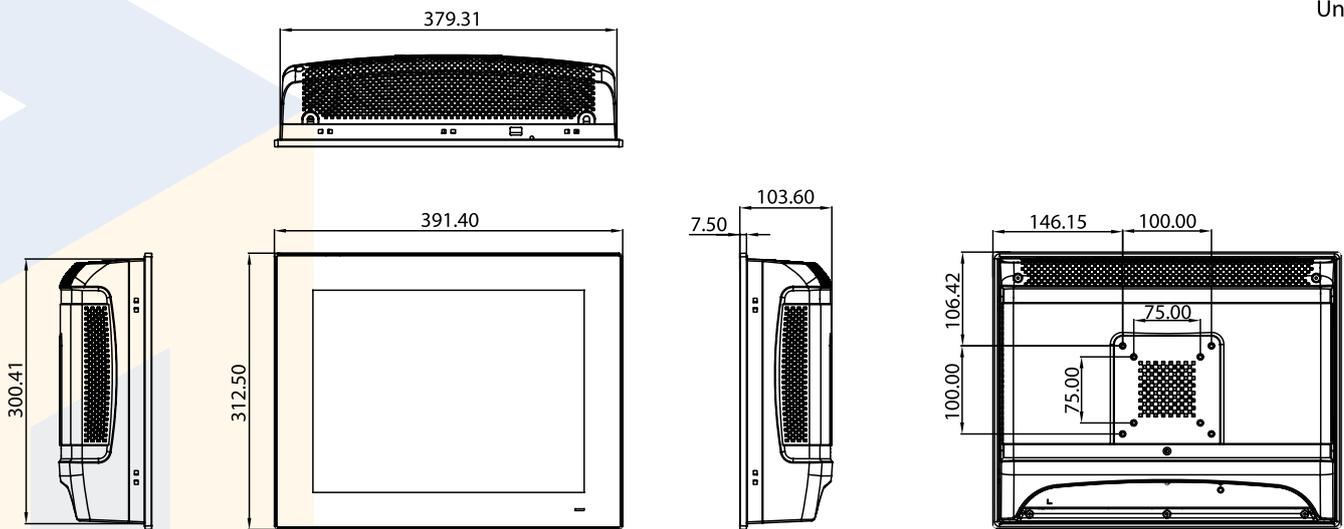
Étanchéité : IP66

### Carte mère (mini ITX)



## Schéma châssis

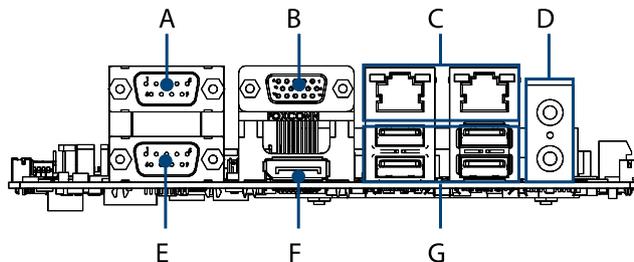
Unit: mm



Panel Cutout Dimensions: 382 x 303 mm (15.03 x 11.92 in)

Poids : ≥7kg

## Schéma carte mère



A. RS232

B. VGA

C. 2 x Gigabit Ethernet

D. Sortie son / Entrée Micro

E. RS232/422/485

F. Display Port

G. USB 3.0

## Spécifications processeurs



Processeur Intel® Core™ i3-6100TE  
4 Mo de cache, 2,70 GHz

Nb. de cœurs : 2  
Nb. de threads : 4  
Cache 4 MB Intel® Smart Cache  
Vitesse du bus : 8 GT/s  
Consommation : 35 W



Processeur Intel® Core™ i5-6500TE  
6 Mo de Cache, 2,30 GHz

Nb. de cœurs 4  
Nb. de threads 4  
Cache 6 MB Intel® Smart Cache  
Vitesse du bus 8 GT/s  
Consommation : 35 W

Intel® Turbo Boost 2.0 :  
jusqu'à 3,30 GHz



Processeur Intel® Core™ i7-6700TE  
8 Mo de cache, 2,40 GHz

Nb. de cœurs 4  
Nb. de threads 8  
Cache 8 MB Intel® Smart Cache  
Vitesse du bus 8 GT/s  
Consommation : 35 W

Intel® Turbo Boost 2.0 :  
jusqu'à 3,40 GHz