

# FUTURA 18W



- ▶ Panel PC durci "Tout-en-un"
- ▶ Solution sans ventilation (Fanless)
- ▶ Face avant trueflat - Dalle tactile Multitouch PCAP
- ▶ Étanche IP65 en face avant
- ▶ Protection aux chocs IK08
- ▶ Écran LCD TFT 18.5" Wide LED
- ▶ Résolution Full HD 1920 x 1080
- ▶ Disponible en différentes versions de processeurs Intel®
- ▶ Cache câbles avec joint de maintien
- ▶ Alimentation industrielle interne AC ou DC large plage
- ▶ Garantie standard 5 ans pièces et main-d'œuvre retour atelier

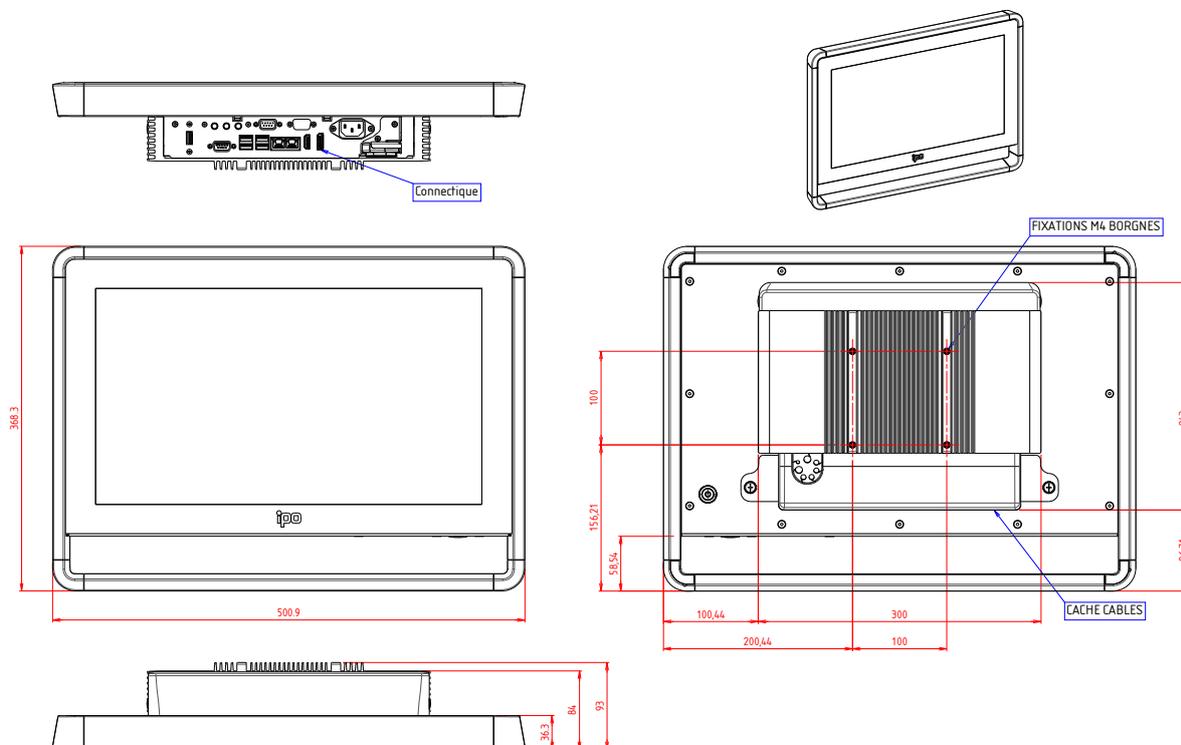


### Les + :

- ▶ Face avant **True-flat**
- ▶ Alimentation intégrée
- ▶ **IP65** face avant & Résistance **IK08**
- ▶ Panel PC "**Tout-en-un**"



## Plan d'implantation



## Référence de commande

**FUTURA18WQPA-CV-\*\*** Panel PC Fanless industriel - IP65 face avant - 18.5" Full HD - Intel® Pentium® QC N4200 - Dalle tactile PCAP - Alimentation à choisir

**FUTURA18WCIB-CV-\*\*** Panel PC Fanless industriel - IP65 face avant - 18.5" Full HD - Intel® Core™ i5-7300U - Dalle tactile PCAP - Alimentation à choisir

\*\* : Préciser l'alimentation choisie : **AC** Interne 230VAC ou **DC** 9-36VDC

Produit garantie standard 5 ans pièces et main-d'œuvre retour atelier (hors SSD garantie 2 ans)



## FUTURA 18W

<b>Référence</b>	<b>QP</b>
<b>Processeur Intel®</b>	Pentium® N4200 Quad Core 2.5GHz - TPM (2.0)
<b>Mémoire</b>	2 x DDR3L SO-DIMM (max. 8.0 Go)
<b>HDD / SSD</b>	1 x 2"1/2 SATA + 1 x mSATA + 1 x M.2 (B-key)
<b>Système d'exploitation</b>	Windows 10 64-bit Linux sur demande
<b>Connectique</b>	4 x USB 3.0 - 1 x USB 2.0 2 x RS232 + 2 x RS232 option 2 x Gigabit Ethernet (RJ45) 1 x Display port - 1 x HDMI - 1 x ABloc audio

## Système

<b>Référence</b>	<b>CI</b>
<b>Processeur Intel®</b>	Core™ i5-7300U (2.6GHz/3.5GHz) - TPM (2.0)
<b>Mémoire</b>	2xDDR4-2133 SO-DIMM (max. 32Go)
<b>HDD / SSD</b>	1 x 2"1/2 SATA + 1 x mSATA
<b>Système d'exploitation</b>	Windows 10 64-bit Linux sur demande
<b>Connectique</b>	4 x USB 3.0 - 1 x USB 2.0 2 x RS232 + 1 x RS232 option 2 x Gigabit Ethernet (RJ45) 1 x Display port - 1 x HDMI - 1 x ABloc audio



## Châssis

<b>Coffret</b>	Aluminium traité épaisseur 2mm
<b>Cadre</b>	Profilé aluminium anodisé épaisseur 1.5mm
<b>Couleur</b>	Noir - Châssis arrière peinture texturée noir RAL9005
<b>Face avant</b>	Trueflat + Dalle 3 mm d'épaisseur
<b>Coins</b>	En polycarbonate - standard noir - personnalisable
<b>Fixation</b>	Empreinte VESA 100 intégrée au dissipateur
<b>Audio</b>	Haut-Parleur 1 x 3W
<b>Cache Prise</b>	Avec joint de passage - maintien des câbles



## Affichage / Ecran

<b>Taille de l'écran / Diagonale</b>	18.5" Wide - Technologie Backlight LED
<b>Surface d'affichage</b>	408.96 x 230.04 mm
<b>Résolution native</b>	1920 x 1080 Full HD
<b>Prise en charge des couleurs</b>	16.7 millions
<b>Pas de masque (pixel)</b>	0.213 mm
<b>Luminosité</b>	400 cd/m²
<b>Contraste</b>	1500:1
<b>Angle maximum de vision</b>	Horizontal : 170° - Vertical : 170°



## Protection

<b>Face avant</b>	Étanchéité IP65 face avant
<b>Châssis</b>	Protection aux chocs IK08



## Dalle tactile

<b>Technologie</b>	Capacitive projetée Multitouch (10 touchers)
<b>Résistance</b>	6H



## Commande / voyant

<b>En face arrière</b>	Bouton marche/arrêt rétro-éclairé Touches de réglage de luminosité (Applicatif logiciel)
------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------



## Alimentation Industrielle

<b>Version AC~</b>	Entrée : 115/230VAC - Fréquence : 50/60Hz
<b>Version DC</b>	Entrée large plage: 9-36VDC Protec. inversion polarité - Isolation galvanique
<b>Puissance consommée Max.</b>	Version QP 80W / Version CI 100W



## Environnement

<b>Temp. de fonctionnement</b>	0° ~ + 45°C
<b>Température de stockage</b>	- 20 ..... + 60°C
<b>Humidité sans condensation</b>	5 ..... 95%



## Normes & Certifications

<b>Sécurité</b>	EN 62368-1
<b>EMC</b>	EN 55032 / EN 55024 EN 61000-3-2 / EN 61000-3-3



## Ventilation

<b>Fanless</b>	
<b>Réfrigérissement par convection naturelle</b>	



## Dimensions

<b>Dimensions en mm (LxHxP)</b>	500.9 x 368.3 x 93
<b>Poids net en kg</b>	7

## Options & Accessoires



**ZFUT-PT** Support Pied de table VESA - inclinable

**ZFUT-WIFI** Solution Wifi + Bluetooth pour série QP



**ZFUT-BT** Support bras articulé - fixation table

**ZFUT-WIFI-2** Solution Wifi + Bluetooth pour série CI



**ZFUT-BM** Support bras articulé - fixation Mur

**FUT-FILMPROT-18W** Film de protection pour écran



**ZFUT-ARGOS** Support Pupitre Sol

**Boîtier option :**  
dans le cadre sous la machine - Sortie en face avant ou arrière - différentes tailles permettant une intégration sur mesure : Lecteur RFID, Arrêt urgence, Touches de fonction, USB, RS-232, Lan, ...

**ZFUT-SUP-CLAV** Support clavier

Autres options en boîtier à la demande

## Liste de colisage

1 x Câble secteur CE22 1.80 m (Version AC-)

1 x Licence des logiciels (format étiquette)

1 x Fiche de Production & Tracabilité