LOGIS 12TR

CONÇUS ET FABRIQUÉS EN FRANCE



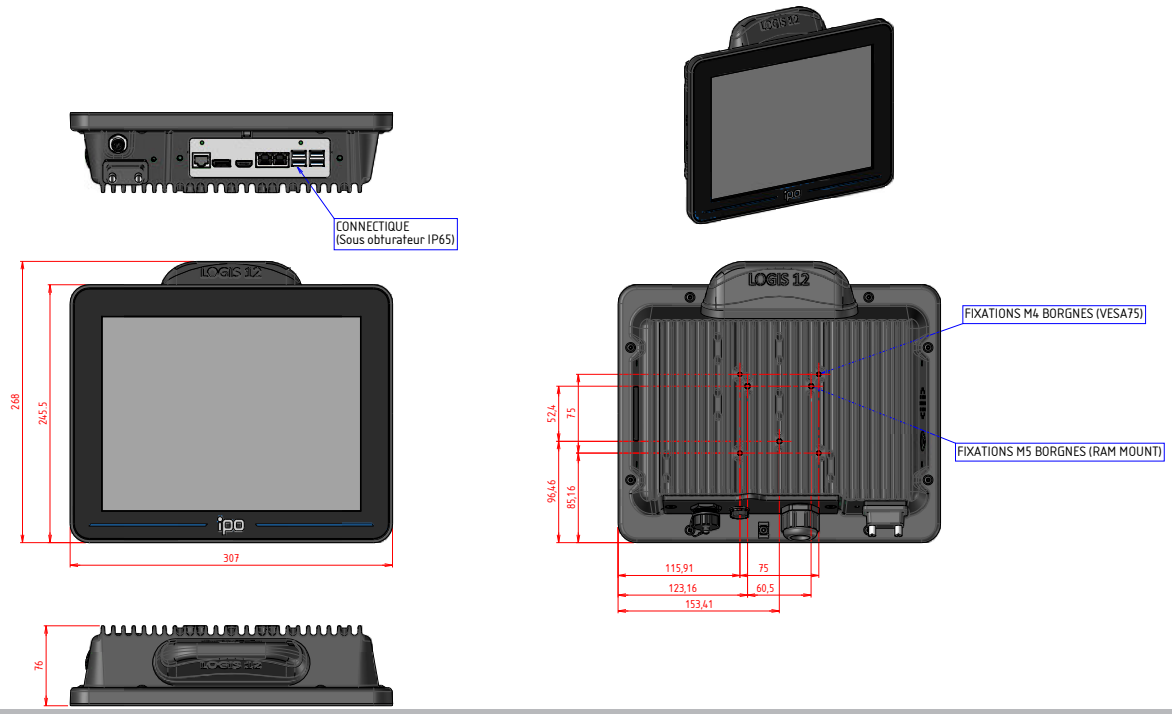
- Panel PC – Terminal Logistique Fanless
- Face avant trueflat – Châssis en aluminium
- IP-65 six faces avec cache-câbles
- Ecran LCD LED 12" 4:3 – Résolution XGA 1024 x 768
- Dalle tactile résistive (5-fils) – utilisable avec des gants
- Disponible en différentes versions de processeurs Intel®
- Connectivité intégrée : Wifi & Bluetooth
- Alimentation industrielle **DC** large plage 12-48VDC
- Protection inversion de polarité et surtension
- Température de fonctionnement stabilisé : -15 à + 50°C
- Garantie standard 2 ans pièces et main-d'œuvre retour atelier

Les +

- Face avant **True-flat**
- Terminal logistique "**Tout-en-un**"
- **IP65** six faces
- Alimentation industrielle **12-48VDC**



Plan d'implantation



Référence de commande

LOGIS12QPA-TR-DC	Panel PC Trueflat fanless logistique – Coffret – IP65 six faces – 12'' XGA – Intel® Pentium® N4200 Quad Core – Dalle tactile résistive – Wifi & Bluetooth – Alimentation industrielle 12-48VDC
LOGIS12QCA-TR-DC	Panel PC Trueflat fanless logistique – Coffret – IP65 six faces – 12'' XGA – Intel® Celeron® QC J6412 – Dalle tactile résistive – Wifi & Bluetooth – Alimentation industrielle 12-48VDC

Ce document n'est pas contractuel et peut être modifié à tout moment sans préavis

Système

Nom du produit	LOGIS12QPA-TR-DC
Processeur Intel®	Pentium® N4200 Quad Core (1.1/2.5GHz) - TPM (2.0)
Mémoire	2 x DDR3L-1866 SO-DIMM (max. 8.0 Go)
HDD / SSD	1 x 2''1/2 SATA + 1 x mSATA + 1 x M.2 (B-key)
Système d'exploitation	Win 10 IoT Enterprise - Win 10 PRO - Win 11 PRO compatible
	Linux sur demande
Sous cache câble	4 x USB 3.0 - 2 x Gigabit Ethernet (RJ45)
	1 x Display port - 1 x HDMI
Sur châssis	1 x USB 3.0 + 1 x RS232 (bouchon) - Alimentation M12

Nom du produit	LOGIS12QCA-TR-DC
Processeur Intel®	Celeron® QC J6412 (2.0GHz/2.6GHz) - fTPM
Mémoire	1 x DDR4-3200 SO-DIMM (max. 16Go)
HDD / SSD	1xSATA III +1xmSATA +2xM.2(E-key&B-key) / 1xMini PCI-E
Système d'exploitation	Windows : 11 IoT Enterprise - 10 PRO - 11 PRO
	Linux sur demande
Sous cache câble	4 x USB 3.1 - 2 x Gigabit Ethernet (RJ45)
	1 x Display port - 1 x RS232
Sur châssis	1 x USB 3.0 + 1 x RS232 (bouchon) - Alimentation M12

Châssis

Coffret	Aluminium traité - épaisseur 3mm
Couleur	Noir - Châssis arrière peinture texturée noir RAL9005
Face avant	Dalle tactile - épaisseur 3.2mm
Cache antenne	Protection pour antenne (x2) - Possibilité 4G/5G
Solution de fixation	Empreinte VESA 75
	Interface boule RAM-D-202U
Cache câble	Avec Presse étoupe (3 câbles) - sortie USB avec bouchon
Audio	Haut-Parleur 1x5W - IP65

Protection

Châssis	Étanchéité IP65 six faces (avec cache-câble)

Commande / voyant

En face arrière	Bouton marche/arrêt rétro-éclairé
	Réglage de luminosité
	(Applicatif logiciel sous Windows)

Environnement

Temp. de fonctionnement	-15°C à +50°C stabilisé - Démarrage 0°C à +50°C
Temp. de stockage	- 20 .... + 60°C
Humidité sans condensation	5 ..... 95 %

Wifi & Bluetooth

Version QPA	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (Wifi 5) - Bluetooth® v4.1
Version QCA	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax (Wifi 6) - Bluetooth® v5.2

Dimensions

Dimensions (LxHxP)	307 x 268 x 76
Poids net en kg	4.2

Affichage / Ecran

Taille / Diagonale	12'' - Technologie Backlight LED
Surface d'affichage	246 x 184 mm
Résolution native	1024 x 768 XGA
Nombre de couleurs	16.7 millions
Pas de masque (pixel)	0.24 mm
Luminosité	600 cd/m²
Contraste	700 : 1
Angle de vision max.	Horizontal : 170° - Vertical : 160°

Dalle tactile

Technologie	Dalle tactile résistive (5-fils) - 4h

Alimentation industrielle

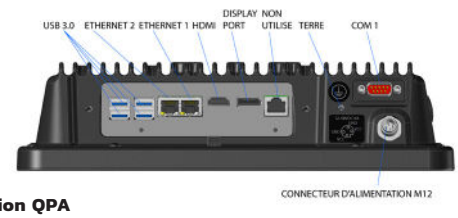
Version DC Connecteur M12	Entrée large plage: 12-48VDC - 6A
	Isolation galvanique
	Protection inversion de polarité et sur-tension

Normes & Certifications

Sécurité	EN 62368-1
EMC	EN 55032 / EN 55035 / EN 61000-3-2 / EN 61000-3-3
Choc/vibration	EN60721-3-5 classe 5M3

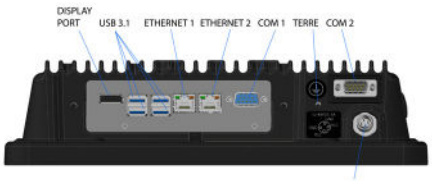
Ventilation

Type de ventilation	Fanless
	Refroidissement par convection naturelle



Version QPA





Version QCA

Options & Accessoires

	LOG-V2-ARCEAU-12	Support arceau - position haute et basse - angle d'inclinaison 10 à 15°		LOG-V2-SUP-CLAV	Support clavier (base de bras RAM-Mount) pour clavier compact
	LOG-V2-SUP-DOUCH	Support lecteur code barre - Gauche/droite		CLAV-MINI-IP68-FR	Clavier compact - IP68 - 88 touches - USB
	LOG-V2-ADAPT-AC-24V	Adaptateur secteur - 24V 5A			Lecteur RFID intégré - LF (125kHz) ou HF (13,56MHz)

Liste de colisage

1 x Licence des logiciels (format étiquette)	1 x Fiche de Production & Tracabilité