



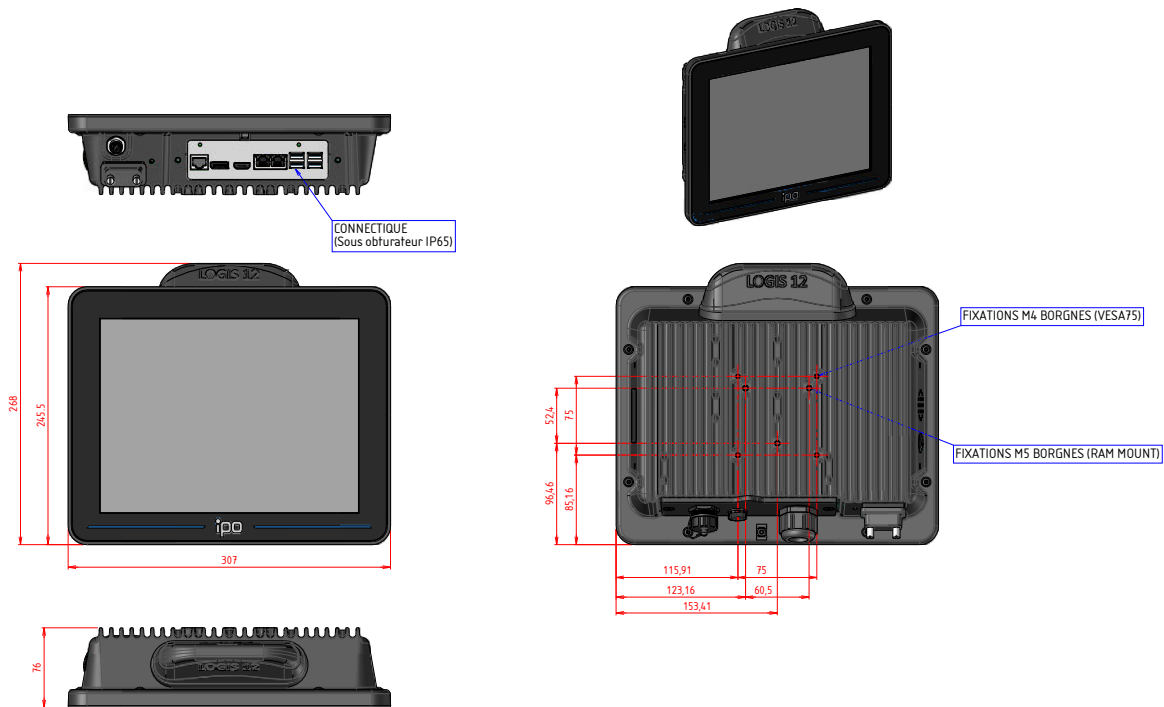
- ▶ Panel PC - Terminal Logistique Fanless
- ▶ Face avant trueflat - Châssis en aluminium
- ▶ IP-65 six faces avec le cache-cables
- ▶ Ecran LCD LED 12" 4:3 - Résolution XGA 1024 x 768
- ▶ Dalle tactile résistive (5-fils) - utilisable avec des gants
- ▶ Disponible en différentes versions de processeurs 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

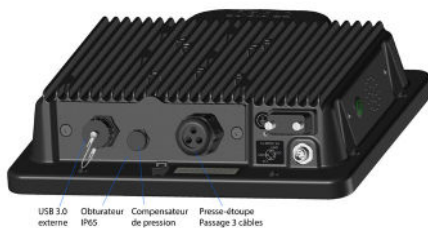
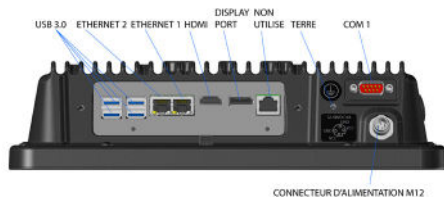


Référence de commande

LOGIS12QPA-TR-DC	Panel PC Trueflat fanless logistique - Coffret - IP65 six faces - 12" XGA - Intel® Pentium® N4200 Quad Core - Dalle tactile résistive - Alimentation industrielle 12-48VDC
LOGIS12QAB-TR-DC Bientôt disponible	Panel PC Trueflat fanless logistique - Coffret - IP65 six faces - 12" XGA - Intel® Atom® x6413E Quad Core - Dalle tactile résistive - Alimentation industrielle 12-48VDC

Système	
Nom du produit	LOGIS 12TR QPA
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) - Connecteur alim.
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 QAB	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

Système	
Nom du produit	LOGIS 12TR QAB
Processeur Intel®	Atom® x6413E Quad Core (1.5/3.0GHz) - TPM (2.0)
Mémoire	2 x DDR4-3200 SO-DIMM (max. 32.0 Go)
HDD / SSD	1 x 2"1/2 SATA + 1 x mSATA
Système d'exploitation	Win 10 IoT Enterprise - Win 10 PRO - Win 11 PRO Linux sur demande
Connectique	Bientôt disponible
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	Entrée large plage: 12-48VDC - 6A
Connecteur M12	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



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		Bientôt disponible	Lecteur RFID intégré - LF (125kHz) ou HF (13,56MHz)

Liste de colisage

1 x Cordon secteur M12 5 mètres	1 x Licence des logiciels (format étiquette)	1 x Fiche de Production & Tracabilité
---------------------------------	--	---------------------------------------