



#### Caractéristiques principales:

- Écran couleur TFT 7", résolution 1024x600 pixels
- Écran couleur TFT 10", résolution 1280x800 pixels
- Écran couleur TFT 15,6", résolution 1366x768 pixels
- Écran couleur TFT 21,5", résolution 1920x1080 pixels
- Écran tactile PCAP multitouch
- Port Ethernet 10/100 PoE
- Connexion Wi-Fi et périphérique NFC
- Protection IP complète ; idéal pour l'installation sur bras de montage
- Température de fonctionnement de -20 °C à +55 °C
- Homologation UL 61010-1

#### PROFIL

G-Vision 67 est le produit idéal pour une installation sur le terrain dans des zones critiques. Écran haute résolution 7", 10", 15,6" et 21,5" avec écran tactile PCAP multitouch avec une façade en verre robuste.

Power-over-Ethernet (PoE) pour une simplicité de raccordement maximale à l'aide d'un câblage CAT5 standard. La disponibilité d'une interface Wi-Fi améliore l'intégration de l'appareil, tandis que le NFC élargit les applications de l'appareil.

Protection IP complète avec l'utilisation de connecteurs dédiés pour une flexibilité d'installation maximale, du bras de montage au simple trou M22.

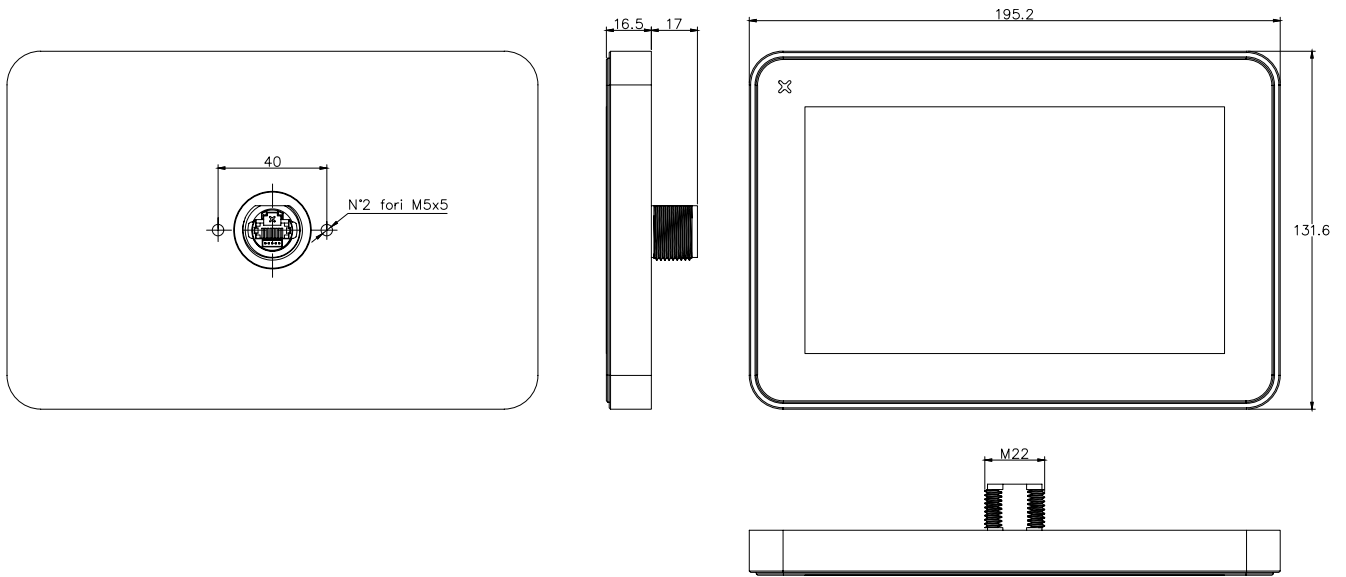
## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	G-Vision 67-070-54-00-00	G-Vision 67-101-54-00-00	G-Vision 67-156-54-00-00	G-Vision 67-215-54-00-00
<b>Ressources système</b>				
Écran - Couleurs	7" TFT - 16M	10,1" TFT - 16M	15,6" TFT - 16M	21,5" TFT - 16M
Résolution	1024x600	1280x800	1366x768	1920x1080
Luminosité	400 cd/m <sup>2</sup>			
Atténuation	Oui			
Écran tactile	Capacitif projeté, multitouch			
CPU	Quad core RISC 64 bits - 1,6 GHz			
Système d'exploitation	Linux			
Flash	4 Go			
RAM	2 Go			
FRAM	64 Ko			
Horloge temps réel, sauvegarde RTC	Oui			
<b>Interface</b>				
Port Ethernet	10/100 PoE			
Port USB	1 (Host V2.0, max. 500 mA, disponible avec un câble spécial)			
LED	1 RGB			
Capteurs	Température, accéléromètre 3 axes			
Avertisseur sonore	Oui			
NFC	ISO/CEI 14443A			
Wi-Fi	IEEE 802.11a/b/g			
<b>Valeurs nominales</b>				
Alimentation	IEEE 802.3bt 4PPoE			
Consommation d'énergie	10W	14W	21W	32W
Batterie	Batterie au lithium rechargeable, non remplaçable par l'utilisateur			
<b>Conditions ambiantes</b>				
Température de fonctionnement	De -20 °C à +55 °C (installation verticale)			
Température de stockage	De -30 °C à +80 °C (EN60068-2-1 / EN 60068-2-2 / EN 60068-2-14)			
Humidité de fonctionnement/ stockage	5-85 % de HR, non condensante			
Classe de protection	IP67 (nécessite des accessoires et des câbles appropriés) Type : 1, 12, 4x			
<b>Dimensions et poids</b>				
Façade LxH	195,2x131,6 mm (7,68x5,18")	264,5x183,1 mm (10,41x7,20")	398,6x248 mm (15,69x9,76")	534,1x325,6 mm (21,02x12,81")
Profondeur D+T	16,5 mm (0,06")		26,5 mm (1,04")	
Poids	1,2 kg		4,0 kg	6,0 kg
<b>Homologations</b>				
CE (*)	Directive sur les équipements radio 2014/53/UE (RED)			
UL (*)	cULus : UL61010-1 / UL61010-2-201			

\* En cours

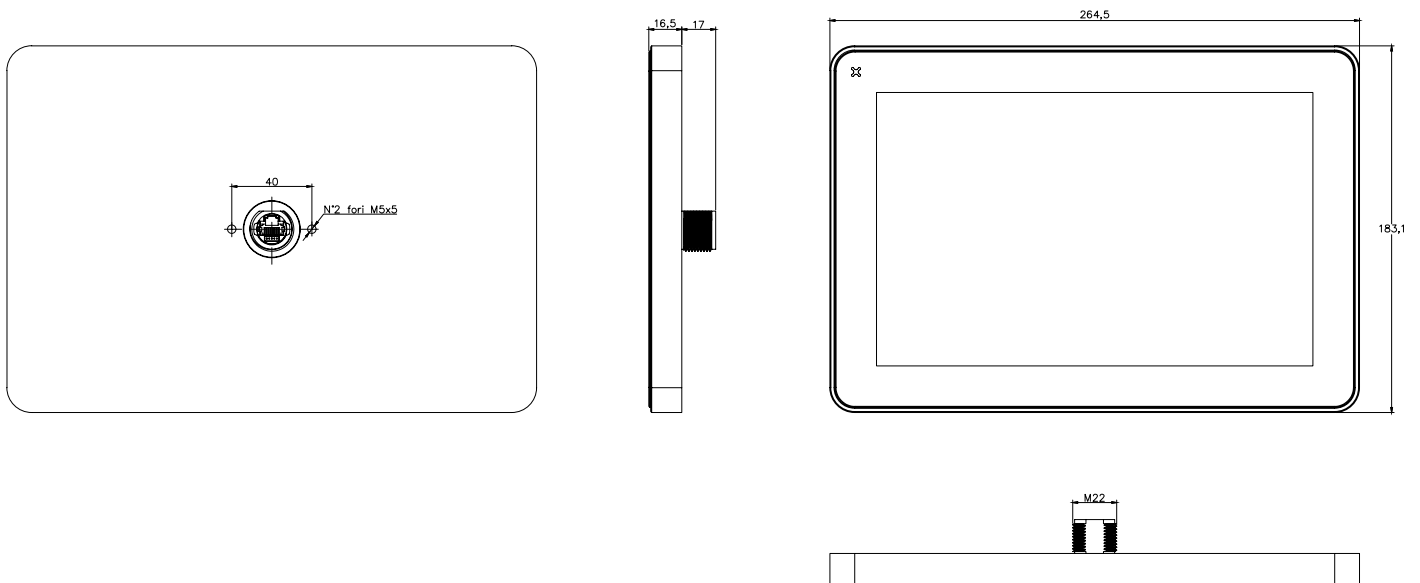
## DIMENSIONS

### G-Vision 67-070-54-00-00



Code	Modèle	Description
F086925	G-Vision 67-070-54-00-00	IHM 7" prête à l'emploi, écran tactile PCAP, interface PoE

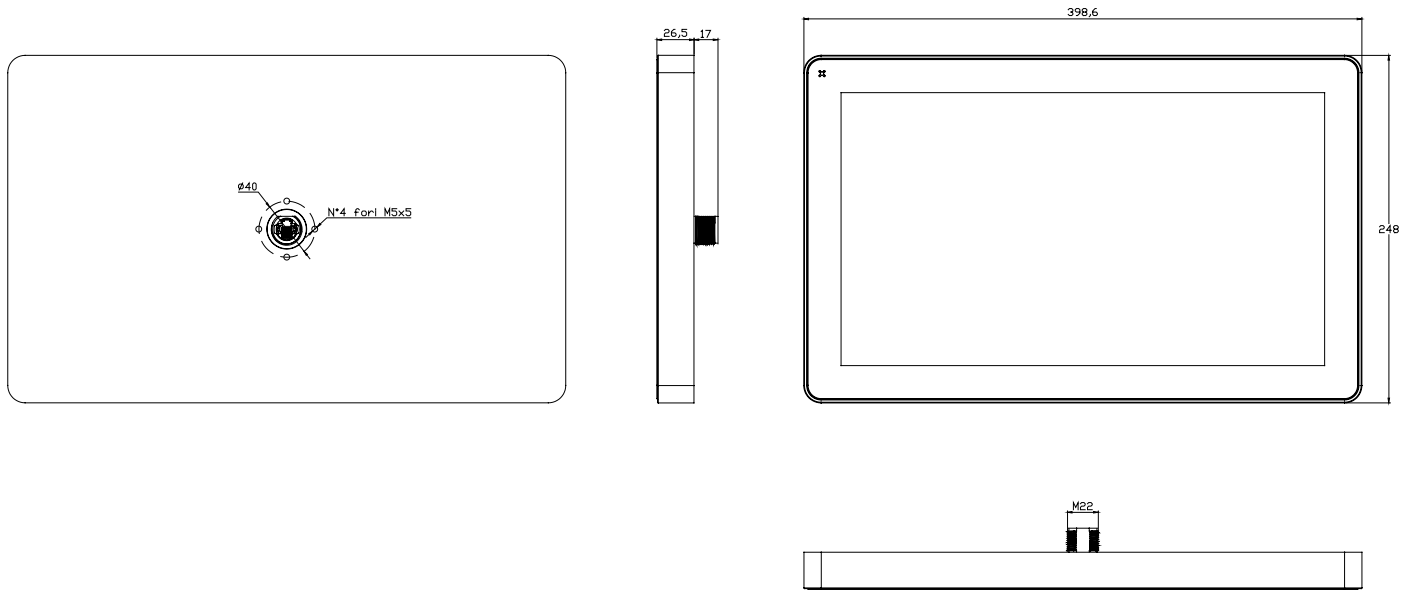
### G-Vision 67-101-54-00-00



Code	Modèle	Description
F086931	G-Vision 67-101-54-00-00	IHM 10,1" prête à l'emploi avec écran tactile PCAP, port Ethernet PoE

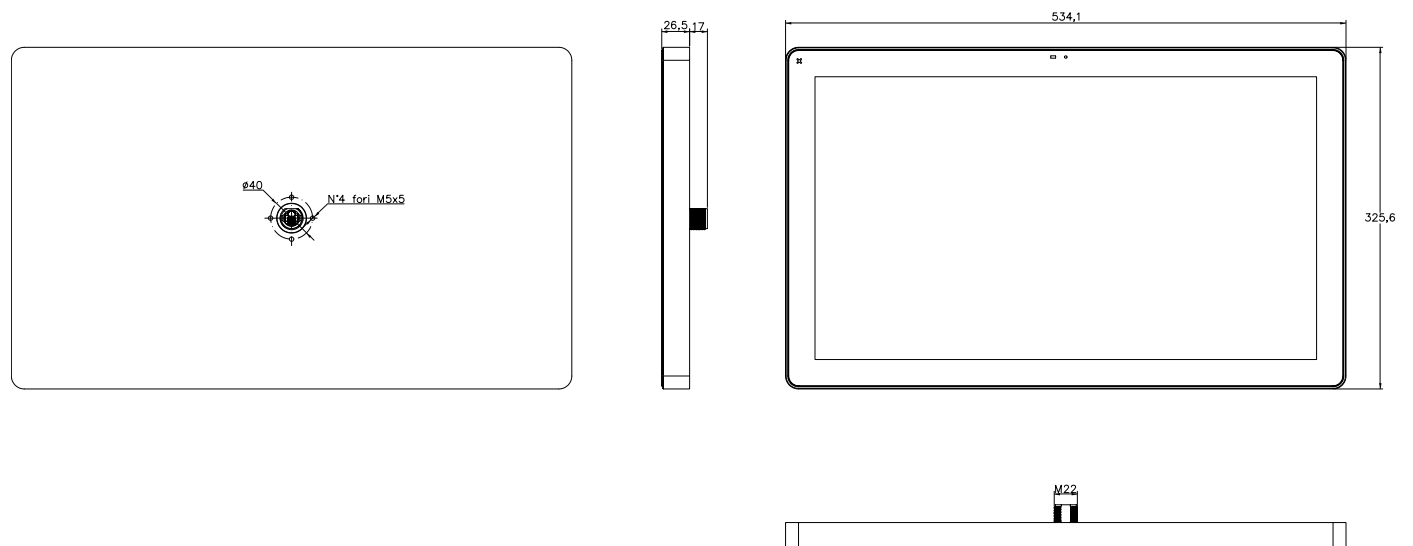
## DIMENSIONI

### G-Vision 67-156-54-00-00



Code	Modèle	Description
F086937	G-Vision 67-156-54-00-00	IHM 15,6" prête à l'emploi, écran tactile PCAP, interface PoE

### G-Vision 67-215-54-00-00



Code	Modèle	Description
F086947	G-Vision 67-215-54-00-00	IHM 21,5" prête à l'emploi, écran tactile PCAP, interface PoE

## CODIFICATION DE COMMANDE

G-Vision -  -  -  -  -

Degré de protection	
IP67 Corps entier Montage sur bras Alimentation IEEE 802.3bt 4PPoE Connexion Wi-Fi et périphérique NFC	<b>67</b>

Taille de l'écran	
7,0" TFT 16:9 - 16 millions de couleurs Résolution 1024x600	<b>070</b>
10,1" TFT 16:9 - 16 millions de couleurs Résolution 1280x800	<b>101</b>
15,6" TFT 16:9 - 16 millions de couleurs Résolution 1366x768	<b>156</b>
21,5" TFT 16:9 - 16 millions de couleurs Résolution 1920x1080 FULL HD	<b>215</b>

Expansion	
<b>00</b>	absente

Réservé	
<b>00</b>	réservé

Processeur	
<b>54*</b>	i.MX8M Mini Quad ARM Cortex-A53 1,6 GHz 2 Go de RAM - Disque Flash de 8 Go

**Gefran Soluzioni Srl**

Via Galvani, 8 - 25050 Provaglio D'Iseo (Bs) - Italy

Phone +39 030 9888.1 Fax +39 030 9888256

Internet: <http://www.gefran.it>

**GEFRAN**

DTS\_G-Vision 67\_10-2021\_FRA