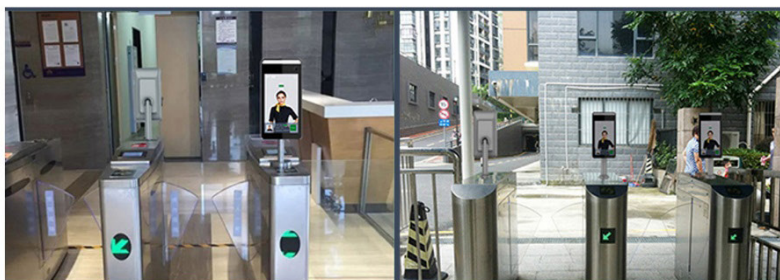


SMART TERMINAL EN7-S02T-W

Pour déterminer la
la température du corps humain
et
Reconnaissance des masques



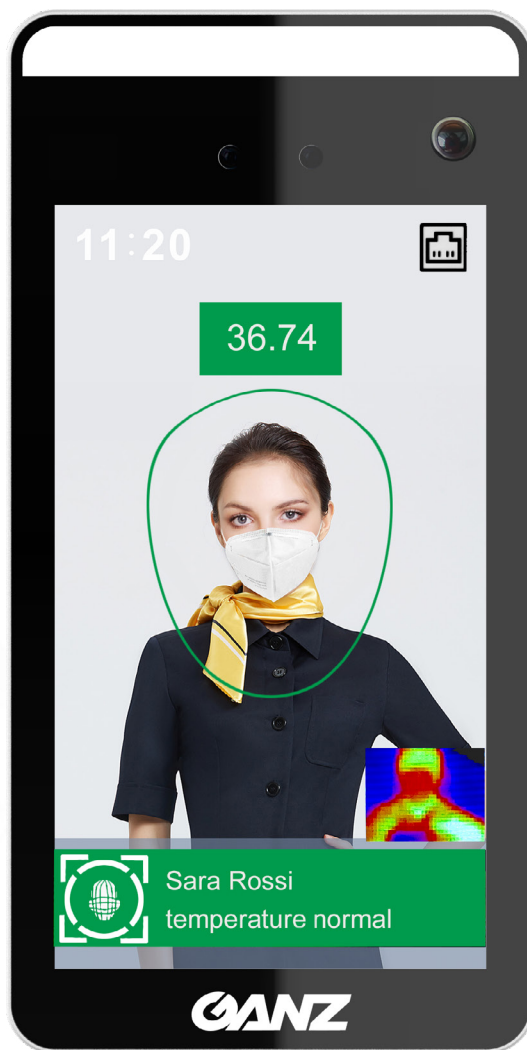
Entrées du personnel

Accès du public



Établissements d'enseignement

Transports publics



Description

La norme EN7-S02T-W est un système de mesure de la **température corporelle** d'ultra-précision qui garantit des performances et une fiabilité élevées. Il est basé sur la technologie d'imagerie thermique infrarouge et utilise des algorithmes d'apprentissage profond.

Il se caractérise par une vitesse de reconnaissance rapide, une grande précision et une acquisition rapide des informations faciales pour une comparaison 1:N. Lors de la reconnaissance des visages, la température du corps humain est déterminée pour la mesure de la température.

Le système peut être utilisé, par exemple, lors des **passages du personnel**. Une vitesse de passage élevée est atteinte avec une prévention simultanée des épidémies.

Grâce à l'intégration du réseau, la EN7-S02T-W-W peut être intégrée dans votre système de contrôle d'accès existant, également grâce au protocole Wiegand intégré. Veuillez contacter notre département technique pour discuter de tous les détails.

Autres avantages

- Les appareils conventionnels de mesure de la température doivent être tenus par une seule personne, ce qui réduit l'efficacité
- Appareil tout-en-un de mesure de la température du visage : mesure automatique de la température par balayage du visage, permettant d'économiser de la main-d'œuvre et d'améliorer l'efficacité
- Les personnes sans masque peuvent être reconnues exactement
- Enregistrement automatique des informations relatives aux températures anormales du corps humain et comptage automatique des personnes concernées
- Comporte un algorithme d'apprentissage approfondi ; prend en charge une base de données pouvant contenir jusqu'à 30 000 visages ; reconnaissance rapide des visages en 200 ms pour garantir le passage rapide des personnes
- Prise en charge du téléchargement de données via le réseau ; les résultats et les photos capturées peuvent être téléchargés pour être stockés en temps réel les données peuvent être sauvegardées en permanence ; les données peuvent être même si le réseau n'est pas connecté à la devrait être disponible

Spécifications techniques

| | |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Désignation du modèle | EN7-S02T-W |
| Caméra | 2MP |
| Détecteur de température | L'imagerie thermique |
| Système d'exploitation | Linux |
| Afficher | 7" IPS HD 1024 x 600, 300 CD/m2 |
| Interfaces | RS485, RS232, RJ45, Relais |
| LED | Lumière infrarouge, lumière blanche |
| Alimentation électrique | 12VDC (max. 12W) |
| Taille du panel | 219(H) x 111(B) x 21,5(T) mm |
| Montage | 33(H) x 189(B) mm |
| Classe de protection | IP66 |
| Poids | 2.3kg |

Spécifications fonctionnelles

| | |
|--|---|
| Distance de mesure de la température | 0,5 - 1,0 m (0,75 m distance recommandée) |
| Meilleure distance de reconnaissance des visages | 0,5 - 2,2 m |
| Précision de la température | ±0,3°C |
| Zone de couverture | 36°C - 40°C |
| Nombre de visages humains | 30.000 |
| l'exactitude de l'identification | 99,5% |
| Vitesse de reconnaissance | 200 ms |
| Vitesse de détection de la température | <2sec |
| Tolérance | Les lunettes standard sont autorisées |
| Protocoles | IPv4. TCP/IP, HTTP, HTTPS, Wiegand |

Environnement opérationnel

| | |
|-------------------------------|------------------------------|
| Température de fonctionnement | 10°C - 40°C |
| L'humidité de l'air | 10%-90%, pas de condensation |
| Inclinaison recommandée | 5° - 15° |

Des résultats de mesure précis exigent le plus une température ambiante constante.



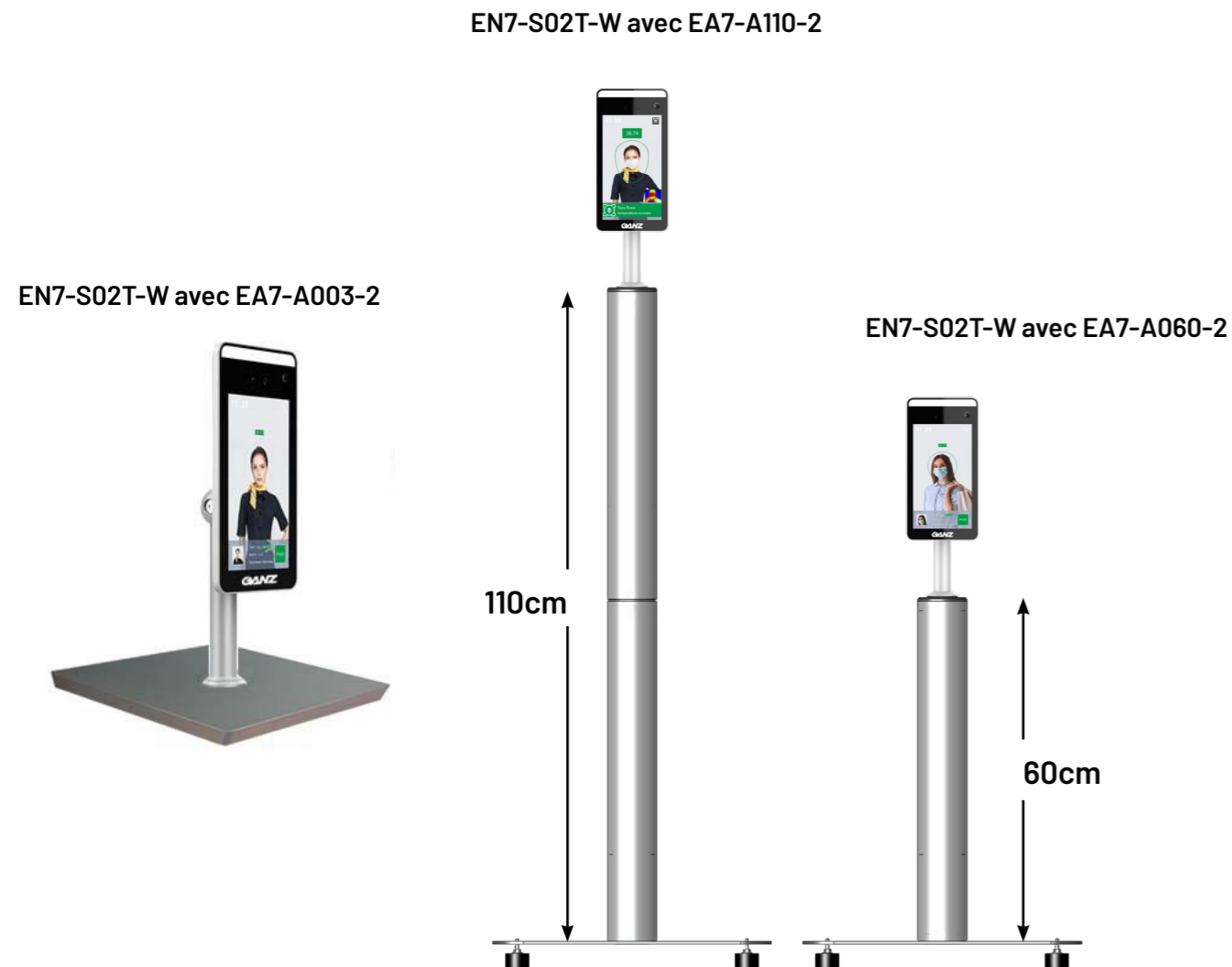
Dimensions et accessoires



Désignation des modèles

| Désignation du modèle | Typ |
|-----------------------|--|
| EN7-S02T-W | Terminal intelligent pour la détermination de la température du corps humain |
| EA7-A003-2 | Montage sur table, 2,7 kg |
| EA7-A005-2 | Support mural |
| EA7-A060-2 | Support au sol, 60 cm, 4,4 kg |
| EA7-A110-2 | Support au sol, 110 cm, 8,4 kg |
| EA7-PSU-CEE7/16 | Alimentation électrique |

Structure





CBC GROUP

CBC (Europe) S.r.l.
Via Umberto I, 69
I-20814 Varedo (MB)
T: +39-0362 36 50 79
F: +39-0362 4 00 12
sales@cbceurope.it
www.ganzsecurity.it

CBC (Europe) GmbH
Hansaallee 191
D-40549 Düsseldorf
T: +49-(0)211 53 06 70
F: +49-(0)211 53 06 71 80
info@cbc-europe.com
www.cbc-europe.com

CBC (Poland) Sp. z o.o
Oddział w Warszawie
ul. Anny German 15
PL-01-794 Warsaw
T: +48-(0)22 6 33 90 90
info@cbcpoland.pl
www.cbcpoland.pl

CBC (Europe) GmbH UK Branch
Churchill House, Suite 81,
137-139 Brent Street, London
T: +44-(0)20 8457 2618
uksalesorders@cbcuk.com
www.cbc-europe.com
www.comutar.com

ganzsecurity.eu

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. 032020v1.4

Rev. 1-2019