



## X7 GLASS WINDOWS

Terminal de collecte de données *pour développeurs*

*X7 Glass Windows est un terminal pour la collecte de données et l'identification automatique avec système d'exploitation Windows 10 64 bits. Le terminal permet aux développeurs de créer des applications qui implémentent également le support de dispositifs et lecteurs éventuels à connecter aux ports série.*

### UNE COLLECTE DE DONNÉES AVEC STYLE

**X7 Glass Windows** allie la puissance et la polyvalence d'une plate-forme PC à un terminal compact de collecte de données. Le terminal est la base idéale pour les développeurs qui veulent créer des applications avancées pour la détection de présence, le contrôle d'accès, le contrôle de production, la gestion du restaurant d'entreprise, etc.

Il est possible de connecter des appareils aux **ports série** du terminal, tels que des lecteurs (le développeur implémenter un support pour ces appareils dans son logiciel).

Doté d'un grand écran tactile, son **design innovant et moderne** le rend adapté à tous les environnements, même les plus prestigieux. L'écran, entièrement en verre, donne de la luminosité et du souffle au détecteur en harmonisant l'objet avec son milieu.

Le terminal peut être installé en orientation portrait ou paysage et permet la connexion à un écran externe grâce à la présence d'un port HDMI.

Enfin, l'appareil permet la lecture de **fichiers multimédia** grâce à la présence d'un haut-parleur et peut également être équipé d'une caméra intégrée. .



## CARACTÉRISTIQUES **TECHNIQUES**

<b>ÉCRAN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Écran tactile capacitif de 7"</li> <li>• Affichage en mode "portrait" ou "paysage"</li> <li>• Dimensions de l'écran : 800 x 480 mm</li> </ul>
<b>LECTEURS INTÉGRÉS</b>	Le terminal peut être commandé avec un lecteur RF interne, qui doit être branché sur le port série TTL à l'aide d'un connecteur MOLEX
<b>PORTS DE COMMUNICATION</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 ports série TTL pour le branchement d'appareils et de lecteurs.</li> <li>• 2 ports USB 3.0 internes disponibles</li> </ul>
<b>ALIMENTATION</b>	Alimentation électrique par câble Ethernet (PoE) optionnelle ou alimentation électrique externe 8-14 V
<b>BATTERIE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentation externe 12 Vcc, 2 A.</li> <li>• Batterie au lithium intégrée pour la conservation des données</li> </ul>
<b>LOGICIEL</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSB 64 bits</li> <li>• Pas d'application à bord, seulement un système d'exploitation</li> </ul>
<b>MATÉRIEL</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Processeur: Intel Celeron N3350 jusqu'à 2,0 GHz</li> <li>• 4Go Ram</li> <li>• 64Go MSATA industrial</li> <li>• LAN 10/100/1000 Mbit/s</li> </ul>
<b>CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Protection : IP55.</li> <li>• Matériau du boîtier : ABS V0 auto-extinguible.</li> <li>• Température de service : 0°, +50° (la batterie ne doit pas dépasser 50°).</li> <li>• Dimensions (H x L x P) et poids ; 132 x 232 x 52 mm - 1Kg</li> </ul>
<b>AUDIO</b>	Haut-parleur et microphone intégrés pour applications multimédia