



## X7 GLASS LINUX

Terminal de *recopilación de datos para desarrolladores*

*X7 Glass Linux es un terminal de alta tecnología con gran pantalla táctil, diseñado por desarrolladores. El terminal está basado en Raspberry y opera con sistema operativo Raspbian (Linux Debian).*

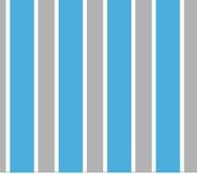
### RECOGIDA DE DATOS CON ESTILO

**X7 Glass Linux** es el terminal para la recogida de datos ideado por los desarrolladores. Su diseño innovador y moderno lo hace apto para cualquier entorno, incluso los más prestigiosos. La pantalla, además, completamente de vidrio, confiere un toque distintivo al detector y lo armoniza con el entorno circundante.

El dispositivo puede integrarse con lectores externos y permite la reproducción de archivos multimedia gracias a la presencia de un altavoz. Además, contiene instrucciones para descargar el sistema operativo con el que puedes desarrollar tu aplicación, implementando soporte para dispositivos o lectores seriales que se conectarán a los puertos seriales TTL.

**AXESS / TMC**

ZUCCHETTI



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>PANTALLA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pantalla táctil capacitiva 7 “</li><li>• Pantalla en modalidad «retrato» o «paisaje»</li><li>• Dimensiones de la pantalla: 800x480 mm</li></ul>
<b>LECTORES INTEGRADOS</b>	Posibilidad de pedirlo con lector ya integrado (es necesario que en el software se desarrolle la comunicación con el lector: protocolo, comandos y decodificaciones)
<b>PUERTOS DE COMUNICACIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 puertos seriales TTL para conectar dispositivos y lectores.</li><li>• 2 puertos USB disponibles (1 interno y 2 externos), 4 puertos seriales TTL, ranura para SD</li><li>• WiFi 2.4 y 5 GHz integrado - LAN 10/100/1000 Mbit/s - BLE integrado</li></ul>
<b>FUENTE DE ALIMENTACIÓN</b>	POE opcional o con alimentador externo 8-14 V
<b>BATERÍA</b>	Batería de repuesto integrada
<b>SOFTWARE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ninguna aplicación instalada, solo sistema operativo</li><li>• Navegador HTML5</li></ul>
<b>CPU</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4x ARM Cortex A53</li><li>• 1GB RAM</li></ul>
<b>CARACTERÍSTICAS FÍSICAS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Protección: IP55.</li><li>• Material de la caja: ABS V0 autoextinguible.</li><li>• Temperatura de ejercicio: -10 +50 (la batería no debe superar los 50°).</li><li>• Dimensiones (alt x long x prof) y peso; 132 x 232 x 52 mm - 1 Kg.</li></ul>
<b>AUDIO</b>	Altavoz y micrófono integrado para aplicaciones multimedia