

## SOLAR VIDEOÜBERWACHUNG

Der TLX LITE ist ein sehr effizientes und autarkes Videoüberwachungssystem für den Einsatz an Orten ohne vorhandene Infrastruktur. Das Gerät versorgt sich zu 100% selbst über ein Monokristallin Solarpanel, dieses ist bereits bei geringer Sonneneinstrahlung in der Lage den verbauten Akku zu laden und ermöglicht somit eine zuverlässige Überwachung bei Tag und Nacht. Das System kann mit verschiedenen Kamera Modellen ausgestattet werden und ermöglicht eine großflächige Überwachung auch von sehr verwinkelten Bereichen.



### ÜBERWACHUNGSKAMERA

- Standbildkamera mit bis zu 4K
- Interne Speichermöglichkeit bis 256GB
- Robustes Vollmetallgehäuse
- Nachtsichtfunktion bis zu 50 Meter
- Bewegungserkennung und weitere Analysefunktionen

### HAUPT EINHEIT

- Leistungsstarker Akku mit hoher Zyklenfestigkeit
- 12V Systemspannung
- LTE-Router
- Edelstahl Schaltkasten

### SOLAR PANEL

- Leistungsstarkes Photovoltaik Panel
- Moderne Monokristallin Zellen

## MONTAGE & EINRICHTUNG

Alle TLX SYSTEMS sind grundsätzlich für die Eigenmontage ausgelegt. Der TLX LITE ist von zwei Personen in ca. 15 Minuten installiert. Es muss lediglich der Schaltkasten und das Solar-Modul am Masten mit Schellen montiert werden. Anschließend wird noch das Solar-Modul und die Erdung angeschlossen. Für die Internet-Anbindung wird noch eine SIM-Karte (nicht inbegriffen) eingesteckt.

## Technische Beschreibung:

Begriff	Wert
<b>Schutzgrad</b>	IP65 Wasserdichtheit
<b>Erdung</b>	Erdung von allen Anbauteilen
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Temperatureinsatzbereich -10°C bis +35°C, Sonneneinstrahlung mit 1100 W/m <sup>2</sup>
<b>Gewicht</b>	Haupteinheit mit PV-Modul ca. 35kg
<b>Systemspannung</b>	12V DC
<b>Mobilfunk-Anbindung</b>	LTE, 3G, 2G
<b>SIM-Karten-Slot</b>	Mini/Micro/Nano (Adapter inbegriffen, SIM-Karte nicht inbegriffen))
<b>Schalbkasten</b>	Verzinkter Schalkkasten
<b>Gewährleistung</b>	24 Monate (ausgenommen Akku)
<b>Mastdurchmesser</b>	von 80mm bis 130mm
<b>Akku Lebensdauer</b>	Lebensdauer abhängig von Einsatzbedingungen und Typ bis 5 Jahre
<b>Zertifizierungen</b>	Das Produkt hat keine gültigen Zertifizierungen, Verwendung auf eigene Gefahr!
<b>Lieferumfang</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- 1x Solar-Modul mit Halterung</li><li>- 1x Haupteinheit mit Kamera</li><li>- 1x Akku</li><li>- 4x Schraubschelle</li><li>- 2x Stahlbänder</li><li>- 1x Werkzeug für Kamera</li><li>- 1x Anleitung und Anmeldedaten</li></ul>

## Zubehör und Erweiterungen:

Begriff	Wert
<b>Speichermedium</b>	Internes Speichermedium in der Kamera für Video-Aufnahmen Speicherkapazitäten: 16GB, 32GB, 64GB, 128GB oder 256GB
<b>Wandmontage</b>	Optional ist eine Wandmontage mit Schrauben möglich.
<b>Li-Ion Akku</b>	Optional kann ein Leistungsstärkerer und Langlebiger Li-Ion Akku ausgestattet werden.
<b>MIMO-LTE Antenne</b>	Für einen besseren Mobilfunk-Empfang und einer schnelleren Internet-Anbindung eignet sich die optionale MIMO-Antenne.



Web: [www.tlx.at](http://www.tlx.at)  
E-Mail: [office@tlx.at](mailto:office@tlx.at)  
Telefon: +43 677 61013042

Alle Angaben sind ohne Gewähr.  
Schreib- und Druckfehler vorbehalten.  
Es gelten die AGB von TLX.  
Herausgeber: [www.TLX.at](http://www.TLX.at)