



# TX80 Skyglass

## Breaking the Limits

Der **Spiegeltaxameter TX80 Skyglass** von Taxitronic übertrifft jedes Limit. Mit Anbindung an die Applikation SmartTD, integriertem Drucker im Spiegel, Falschgelddetektor, in minimalistischen Design, das sich in der Ästhetik Ihres Fahrzeuges integriert, Touch-Tastatur, integriertem Innenlicht und einfachem Einbau.

### EIGENSCHAFTEN



Kapazität für 64 belegbare und separate Tarife



Bluetooth und GPS. Verbindung zu SmartTD mit oder ohne Funktaxi



Integrierte Innenleuchte, die sich automatisch in "Cash" einschaltet



Multifunktion: Gesamtzähler total oder partiell, Diebstahlschutz...



Integrierter Thermodrucker im Rückspiegel



Automatischer Tarifwechsel durch Zeit, Strecke, Uhrzeit, Tag...



Touch-Tastatur. Fast ohne Berührung



Basissystem von bis zu 10 Schichten und Fahrerkontrolle



Arbeitszeiterfassung optional



Integrierter Detektor für Falschgeld im Rückspiegel



Befestigung am Spiegel direkt oder Austausch des Originalspiegels

## TECHNISCHE MERKMALE

Batteriespannung	Nominal: 12 V, Maximal: 30V, Minimal: 10 V
Verbrauch	Maximaler Verbrauch ohne Dachlicht: 1500 mA
	Maximaler Verbrauch mit Taxameter OFF: 6 mA
	Maximaler Verbrauch interne Batterie: 2,5 $\mu$ A
Maximale Leistung	36 W pro jedes Aussenlicht oder 60 W im Falle der Anbindung von 3 parallelen Ausgängen
Versorgung Impulsgeber	5 V
Signaleingang Impulsgeber	Stufe 0 = -1 bis 2,5 V
	Stufe 1 = 4 bis 25 V
Datenspeicherung bei einer Trennung von der Fahrzeugbatterie	5 Jahre
Überspannung von 40 V während 10 ms	
Überspannung von 40 V während 10 ms	6 kV (Kontakt), 8kV (Luft)
Integrierter Schutz gegen Falschanschluss.	Interne Netzsicherung der 1,85 A-Anschlüsse
	Externe Netzsicherung der 4 A-Anschlüsse
Betriebstemperatur	-25 °C bis +70 °C
Temperatur für die Datenspeicherung	-40 °C bis +85 °C
Konstante "K" des Gerätes	Von 500 bis 80.000 Impulse pro km/ml
Klimatisches Umfeld	M3
Elektromagnetisches Umfeld	E3

## MECHANISCHE MERKMALE

TX80	Breite: 80mm Höhe: 33mm Tiefe: 60mm
SkyGlass	Breite: 286mm Höhe: 105mm, Tiefe: 27mm
SkyGlass Pro	Breite: 286mm Höhe: 105mm, Tiefe: 90mm

## ZERTIFIZIERUNGEN / NORMEN

2014/32/EU	Measurement Instruments Directive
OIML R21	International Taximeters Standard
Regulation 10	Automotive Electromagnetic Compatibility Regulation
ECE21	Automotive normative on safety of the vehicle users
R46	Homologation of indirect vision devices in vehicles