

Technaxx® * Gebruikershandleiding WiFi-achteruitrijcamerasysteem TX-171

Geschikt voor de meeste auto's (en bestelwagens, SUV's, minibussen, caravans, etc.) als hulp voor achteruit parkeren

Dit systeem dient als hulpmiddel en NIET als vervanging om voorzichtig achteruit te rijden.

Richt de hogedrukreiniger niet direct naar de camera van de kentekenplaathouder en rij niet door een carwash om het apparaat niet te beschadigen.

OPMERKING: De smartphone mag in de auto alleen worden gebruikt wanneer deze stevig in een houder is vastgemaakt.

De fabrikant of de handelaar is onder geen enkel geval verantwoordelijk of kan niet aansprakelijk worden gesteld voor indirecte, incidentele of gevolgschade of voor letsel door het installeren of gebruiken van dit systeem.

Hierbij de fabrikant Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG verklaart, dat dit product, waarop deze gebruikersaanwijzing betrekking hebben, is in overeenstemming met de voorschriften die zijn vermeld in Richtlijn **RED 2014/53/EU**. De Conformiteitsverklaring is te raadplegen op: www.technaxx.de/ (in de onderste balk "Konformitätserklärung"). Voordat u het apparaat de eerste keer, lees aandachtig de gebruikersaanwijzing.

Telefoonnummer voor technische ondersteuning: 01805 012643 (14 cent/minuut vanaf een Duitse vaste lijn en 42 cent/minuut vanaf mobiele netwerken). Gratis E-mail: support@technaxx.de

De support hotline is beschikbaar van maandag t.e.m. vrijdag tussen 9:00 en 13:00 en tussen 14:00 en 17:00

Bewaar deze gebruikersaanwijzingen voor toekomstig gebruik of doorverkoop product. Doe hetzelfde voor de originele accessoires voor dit product. Als u een beroep wilt doen op de garantie, neem dan contact op met uw verkoper of de winkel waar u dit product gekocht heeft. **Garantie 2 jaar**

Veel plezier met het product. Deel uw ervaringen en meningen over een van de bekende internetportals.



Inhoudsopgave

Eigenschappen.....	2
Technische gegevens.....	3
Veiligheidsvoorschriften.....	4
Beschrijving van het product.....	4
Nummerplaathouder met camera.....	4
Ingebruikname.....	4
De kentekenplaat in de houder installeren.....	7
Camerahoek aanpassen.....	7
De APP downloaden en installeren.....	8
iOS: De WiFi-verbinding tot stand brengen:.....	8
Android: De WiFi-verbinding tot stand brengen:.....	9
De APP JoyTrip starten/openen.....	10
Tips, opmerkingen en waarschuwingen.....	11
Veelgestelde Vragen.....	11
Algemene informatie.....	11
Omgevingsomstandigheden.....	12
Afvalverwijdering.....	12

Eigenschappen

- Onopvallende achteruitrijcamera in kentekenplaathouder
- Geschikt voor de meeste voertuigen als hulp voor achteruit parkeren
- Uw smartphone moet IEEE 802.11ac 5Ghz ondersteunen
- Videostream over WiFi 5GHZ naar Smartphone-APP (JoyTrip)
- Draadloze videotransmissie tot ~ 15m
- IR LED voor helder nachtzicht ~3m
- Verstelbare camera-uitlijningen en 120° gezichtshoek
- Voeding van de camera via aansluiting op het achterlicht
- IP67 camerabeschermingsklasse (stofdicht en beveiliging tegen tijdelijke onderdompeling)
- Kentekenplaathouder geschikt voor enkele lijn registratie (52x11cm)
- Afstand weergegeven door achteruitlijn op de smartphone
- Foto's en video's via de app nemen
- Meer veiligheid tijdens het achteruit rijden

Technische gegevens

Kentekenplaathouder met camera en WiFi-module	
Beeldsensor	2MP CMOS
Cameraresolutie / fps	1024x720 pixel / 30
Videocompressie	H.264
Gezichtshoek	120°
Minimale lichtsterkte	0,1Lux / automatische witbalans
Afstand IR-nachtvisie	~3m
Voeding	DC12V
Max. stroom	< 270mA
Lengte snoer	Ca. 4m
Protocol	IEEE 802.11 ac
Transmissiefrequentie	5GHz
Zendbereik	~15m open ruimte (geen obstakels)
Max. uitgestraald vermogen	80mW
Beschermingsklasse	IP67
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot +50°C
App-naam / versie	JoyTrip / iOS versie 12.0 en hoger en Android versie 9.0 en hoger
App-talen	DE, EN, FR, SP
Gewicht / Afmetingen	260g / (L) 52,8 x (B) 3,7 x (H) 12,6cm
Inhoud van de verpakking	WiFi-achteruitrijcamerasysteem TX-171 Kentekenplaathouder met camera, WiFi-zender met voedingsaansluiting, Montagemateriaal, Gebruikershandleiding

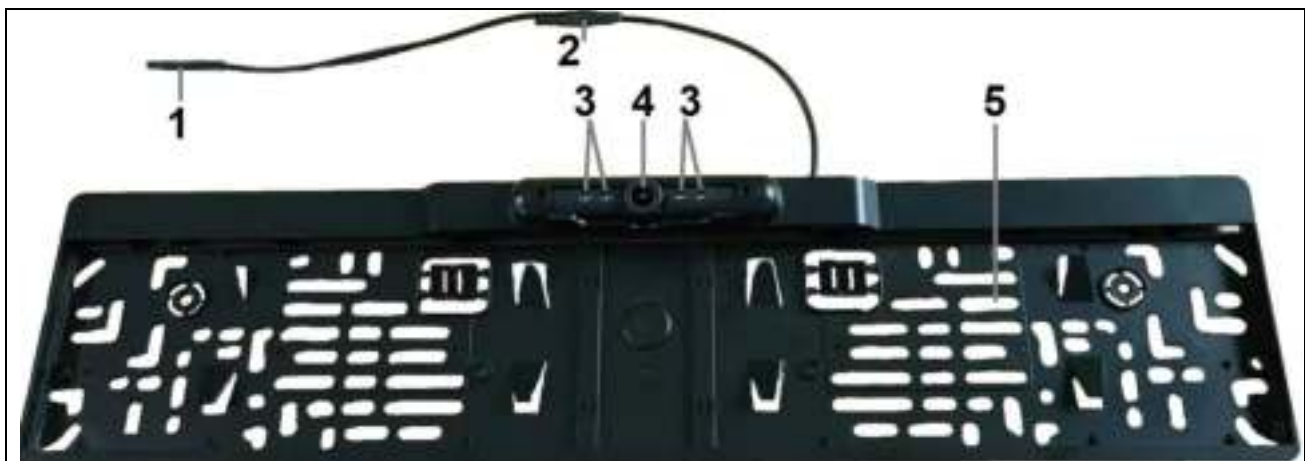
Veiligheidsvoorschriften

Het achteruitrijstelsel is een hulpmiddel en ontheft de bestuurder niet van zijn verplichting om op de openbare weg de wegcode te volgen. Lees deze instructies aandachtig door voor eerste gebruik.

Beschrijving van het product

De achteruitrijcamera stuurt een videosignaal vanaf de camera via WiFi (5GHz) naar de smartphone. In geval een ander handfree Bluetooth-apparaat in uw voertuig is geïnstalleerd, kan het storingen veroorzaken. Wij raden u dus aan om het ander handsfree Bluetooth-apparaat te deactiveren tijdens het gebruik van deze achteruitrijcamera.

Nummerplaathouder met camera



1	Aansluitkabel	4	Camera
2	WiFi-antenne	5	Bevestigingsgaten
3	Infrarood-LED		

Ingebruikname

Controleer de functionaliteit van de componenten voor de installatie (een geïnstalleerd product mag niet langer worden geretourneerd). Maak de kentekenplaathouder klaar en installeer ze.

OPMERKING: Het gebruik van een voltmeter kan nodig zijn om de polariteit van het elektrisch systeem te meten.

VOORZICHTIG! Als u geen ervaring hebt met het installeren van elektrische apparatuur op voertuigen, voer de volgende handelingen dan niet zelf uit. Laat de montage en aansluiting uitvoeren door een vakman.

1. Verwijder de achterste kentekenplaat en de houder, indien aanwezig. Installeer de kentekenplaathouder met camera in plaats van de aanwezige houder. Indien mogelijk, gebruik de reeds voorziene montagegaten. Houd deze eerst tegen het voertuig en bereid de installatie voor:

2. Onthul de binnenkant achter de kentekenplaat zodat u de kentekenplaathouder vanaf de binnenkant kunt zien. Binnen het gebied van de kentekenplaat en de kentekenplaatverlichting, zoek naar de aanwezige kabel in de achterkant van het voertuig of in de achterklep. Als er geen bruikbare kabeldoorvoer aanwezig is, dan is het nodig om uw eigen kabeldoorvoer te boren. Markeer een boorpunt dat onder de cameramodule of de kentekenplaat verborgen is.

Opmerking: Het kan nodig zijn om een 6mm gat voor de aansluitkabel te boren.

3. Na het boren, dicht de plaatmetalen rand af met een gepast roestwerend middel.

4. Duw de aansluitkabel door het gat in het voertuig en sluit de stroomkabel op de aansluitkabel aan. Dicht de kabeldoorvoer voorzichtig af met een gepast dichtingsmiddel zodat er geen water het voertuig kan binnendringen. Schroef de kentekenplaathouder vast. Zorg dat de kabeldichting niet wordt beschadigd. Indien nodig, dicht opnieuw vanaf de binnenkant af.

5. Leg de stroomkabel op een manier zoals weergegeven in de onderstaande afbeeldingen. Zorg dat de kabelgeleiding juist gebeurt zodat het openen en sluiten de kabel niet kan breken.

Opmerking: De afbeeldingen zijn louter indicatief. Dit kan afhankelijk van uw auto anders zijn.



6. Verwijder het deksel van het achteruitrijlicht.

7. De dunne tweeadelige kabel dient voor de voeding en als schakelsignaal wanneer de achteruitversnelling wordt geactiveerd. Verbind de twee draden met de twee contacten van uw achteruitrijlicht. Om dit te doen, moet u hun polariteit weten (meet of bekijk het bedradingschema): De rode kabel moet op de pluspool van het achteruitrijlicht en de zwarte kabel op een aardingscontact worden aangesloten.

8. Breng het deksel van het achterlicht opnieuw aan.


Belangrijk: Deze installatie toont alleen het achteraanzicht wanneer de achteruitversnelling is gekozen. De achteruitkijkcamera wordt dan van stroom voorzien en het WiFi-signaal wordt overgedragen. De verbonden smartphone geeft het achteraanzicht via de app weer.

Opmerking: Als uw 12V-aansluiting van de achteruitkijkcamera een permanente plus heeft, dan wordt het signaal permanent overgedragen. *De accu van uw auto kan hierdoor leeg raken!*

We raden aldus aan om geen permanente aansluiting te gebruiken. Als u toch een permanente aansluiting wilt, zorg dan dat het met het contact van de auto is verbonden!

De kentekenplaat in de houder installeren

De volgende afbeeldingen tonen de opeenvolgende stappen voor het installeren van de kentekenplaat.

	<p>1. Stap</p> <p>→ Schuif de kentekenplaat in de bovenste opening.</p> <p>→→ Duw de kentekenplaat richting de houder.</p>
	<p>2. Stap</p> <p>→→→ Schuif de kentekenplaat omlaag totdat deze stopt.</p>

Camerahoek aanpassen

Stel de camera in op een hoek waar u een goed zicht naar achteren hebt, afhankelijk van de hoogte van de kentekenplaathouder ten opzichte van de grond.

Instelbare hoek voor flexibiliteit: 75°



De weergegeven lijnen op de smartphone geven u een indicatie over de afstand. Controleer zeker de afstand met een vouwmeter. Draai de schroeven aan weerskanten van de camera vast.

→Uitleg voor het installeren van de smartphone APP kan op de volgende bladzijden worden gevonden.

De APP downloaden en installeren

Speciale aandacht:

Dit product gebruikt een 5GHz high-speed WiFi-chip. Uw smartphone moet 5GHz WiFi (IEEE 802.11ac 5Ghz) ondersteunen. Goedkopere of oude smartphones zullen waarschijnlijk geen 5GHz WiFi-verbinding ondersteunen.

Om de app JoyTrip vanaf de Appstore of Playstore te downloaden, zoek naar “JoyTrip” of scan de onderstaande QR-code.



[iOS 12.0 of hoger; Android 9.0 of hoger (09-2021)]




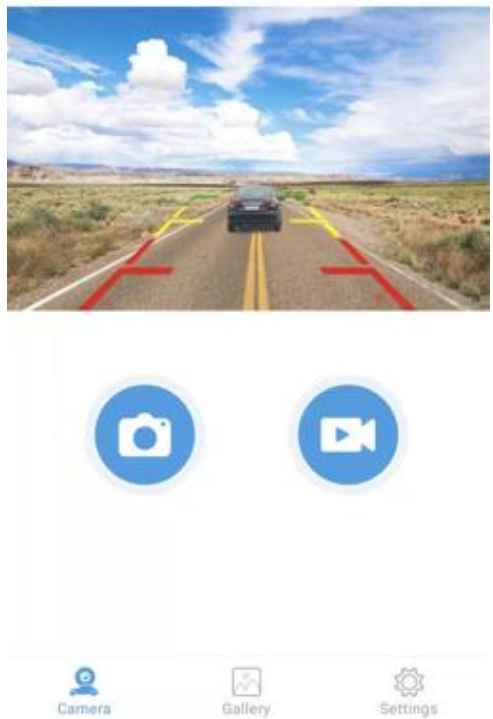





iOS: De WiFi-verbinding tot stand brengen:

	<p>→ Ga naar de-instellingen van uw smartphone en open WiFi.</p> <p>→ Selecteer CAR-WIFI-XXXX als WiFi-verbinding.</p> <p>→ De verbinding is gemaakt.</p> <p>→ Open de APP JoyTrip.</p> <p>Info: Als u een internetverbinding wilt tijdens het gebruik van de JoyTrip app kunt u “Wi-Fi Assist” (WiFi Assistentie) onder Mobile Data (Mobiele Gegevens) op uw iPhone inschakelen.</p>
---	--

Android: De WiFi-verbinding tot stand brengen:

	<p>→ Ga naar Settings (Instellingen) op uw smartphone en open WiFi.</p> <p>→ In de WiFi-lijst, selecteer CAR-WIFI-XXXX.</p> <p>→ De verbinding is gemaakt.</p> <p>→ → Open de App JoyTrip.</p>
	<p>Info: Als u een bericht op uw smartphone ontvangt dat CAR-WIFI-XXXX geen toegang tot het internet heeft:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Negeer dit bericht op het scherm. Het is niet mogelijk om het WiFi-netwerk en het mobiele netwerk tegelijkertijd te gebruiken. Het is mogelijk dat de mobiele telefoon intussen een andere app met internetverbinding gebruikt.2. Na het klikken op Yes (Ja) om het gebruiken van dit netwerk te bevestigen, communiceert de smartphone niet met het mobiel netwerk zolang u met de CAR-WIFI-XXXX bent verbonden. De smartphone kan momenteel geen toegang tot het internet via het mobiel netwerk krijgen. De achteruitkijkcamera kan normaal worden gebruikt. Als u deze instelling wilt terugzetten, negeer WiFi en maak een nieuwe verbinding

De APP JoyTrip starten/openen

 <p>Camera</p>	 <p>Camera</p>
iOS	Android
	<p>Neem een snapshot van de huidige liveweergave.</p>
	<p>Neem een video van de huidige liveweergave op.</p>
	<p>Zie het livebeeld van de achteruitkijkcamera</p>
	<p>Bekijk de genomen foto's en opgenomen video's in de galerij</p>
	<ul style="list-style-type: none"> - Spiegel het camerabeeld (Video horizontaal draaien) - Toon of verberg de afstandsmarkeringen (Aanvullende achteruitlijn) - Vind een korte beschrijving hoe de app te gebruiken (Gebruikershandleiding) - Bekijk het privacybeleid (Privacybeleid) - Bekijk de appversie (Appversie)

Tips, opmerkingen en waarschuwingen

- Een korte tik op het scherm doet het menu verdwijnen.
- e weergegeven lijnen zijn alleen bestemd als een hulpmiddel om de afstand in te schatten. Om een juist gevoel te krijgen, voer een testrit uit.
- Er is een systematische vertraging tijdens de overdracht van de beelden. Deze vertraging is binnen het bereik van een halve tot één seconde. Houd rekening met deze tijden tijdens het achteruit rijden.

Veelgestelde Vragen

A. Het apparaat heeft geen WiF-sigitaal. Controleer of de voeding juist is en of de stroomkabel juist is aangesloten.

B. Het sigitaal is zwak. Controleer of de antenne van de camera niet in de buurt van metaal is.

C. Controleer of aan de nodige machtigingen tijdens de installatie van de app is voldaan. U kunt de installatie van de app verwijderen en deze opnieuw installeren door de machtigingen te bevestigen of de relevante machtigingen in Instellingen op uw smartphone te openen.

D. Het inschakelen van Bluetooth op een Android-telefoon vertraagt het beeld. Schakel Bluetooth voor gebruik uit en houd het geheugen van uw telefoon volledig gebruikt!

E. Bepaalde smartphones worden gebruikt en er kan geen beeld worden bekeken wanneer met WiFi verbonden. Schakel WiFi uit en opnieuw in.

Algemene informatie

- Plaats het apparaat nooit op een onstabiel oppervlak. Het product kan worden beschadigd als het valt.
- Het apparaat is niet bestemd voor gebruik door kinderen. Het is geen speelgoed.
- Houd tevens rekening met de veiligheidsinstructies en de gebruiksinstructies van de andere apparaten waarop het apparaat is aangesloten.
- In commerciële omgevingen dienen de Arbo-voorschriften ter voorkoming van ongevallen met betrekking tot elektrische installaties en bedrijfsmiddelen

in acht te worden genomen. ● In scholen, opleidingsinstituten, hobby- en doe-het-zelfwerkplaatsen mogen elektronische producten alleen gebruikt worden onder toezicht van geschoold personeel. ● De verkoper aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade die optreedt tijdens het gebruiken van het apparaat of voor klachten door derden.

Omgevingsomstandigheden

● Vermijd zware mechanische belasting op het apparaat. Bescherm het tegen trillingen, harde stoten, laat het niet vallen en schud er niet mee. ● Stel het apparaat niet bloot aan hoge temperaturen (boven 50°C) en sterke temperatuurschommelingen. Bescherm het tegen direct zonlicht en houd het uit de buurt van verwarmingstoestellen. ● IP67 camerabeschermingsklasse (stofdicht en beveiliging tegen tijdelijke onderdompeling). De monitor mogen alleen binnenshuis worden gebruikt. ● Het is niet volledig uitgesloten dat bepaalde soorten verf, kunststof of reinigingsproducten het materiaal van de behuizing of accessoires beschadigen.

Storingen: Als een voorwerp of vloeistof in het apparaat terechtkomt, laat het apparaat door een vakman nazien voordat u het verder gebruikt. Wij bevelen aan dat uw contact opneemt met ons servicecentrum.

Verpakkingsmateriaal: Houd kinderen altijd uit de buurt van het verpakkingsmateriaal. Er is gevaar op verstikking.

Reiniging en onderhoud: ● Berg het apparaat altijd op in een schone en droge ruimte wanneer niet in gebruik. Maak de buitenkant schoon met een droge en zachte doek.

● Richt de hogedrukreiniger niet rechtstreeks op de camera van de kentekenplaathouder en rijd niet door een autowasstraat - het toestel kan beschadigd raken.

Storing op de draadloze transmissie: Het apparaat werkt op een frequentie van 5GHz. De frequentie kan tevens worden gebruikt door andere apparaten die videobeelden draadloos versturen. Dit kan storing veroorzaken.

Afvalverwijdering

Afgedankte elektrische apparatuur van particuliere huishoudens

● Als u het apparaat niet meer kunt gebruiken, lever het dan gratis in bij een openbaar inzamelpunt voor oude elektrische apparaten. ● Oude elektrische apparaten mogen in geen geval bij het restafval worden weggegooid.

Verdere opmerkingen over afvalverwijdering

- Retourneer de oude elektrische apparatuur altijd op een zodanige manier dat het latere hergebruik of recycling niet wordt belemmerd. Batterijen moeten vooraf worden verwijderd en beschadiging van houders met vloeistoffen moet worden vermeden.
- Afgedankte elektrische apparatuur kan schadelijke stoffen bevatten. Als het apparaat ondeskundig behandeld of beschadigd wordt, kan dit bij latere recycling tot gezondheidsschade of verontreiniging van water en bodem leiden.



Producten die met dit symbool zijn gemarkeerd, voldoen aan alle toepasselijke communautaire voorschriften van de Europese Economische Ruimte. Technaxx Deutschland GmbH & Co KG heeft een "verklaring van overeenstemming" afgegeven in overeenstemming met de toepasselijke richtlijnen en relevante normen. Is gemaakt. Deze kan op verzoek op elk moment worden ingezien.



Tips voor veiligheid en afvoer van batterijen: Houd kinderen uit de buurt van batterijen. Als een kind een batterij heeft ingeslikt, raadpleeg dan onmiddellijk een arts of ga direct met het kind naar het ziekenhuis! Let op de juiste polariteit (+) en (-) van batterijen! Vervang altijd alle batterijen. Gebruik nooit oude en nieuwe batterijen of verschillende soorten batterijen door elkaar. Sluit batterijen nooit kort, u mag geen batterijen openen, misvormen of opladen! **Risico op letsel! Gooi nooit batterijen in een vuur! Ontploffingsgevaar!**

Batterijen kunnen na gebruik in winkels gratis worden geretourneerd. De eindgebruiker is wettelijk verplicht om gebruikte batterijen in te leveren. Gescheiden inzameling en recycling van oude batterijen voor milieu en gezondheid. Verwijder de batterijen voordat u het apparaat weggooit.

Aanwijzingen voor milieubescherming:

Verpakkingsmaterialen zijn grondstoffen en kunnen opnieuw worden gebruikt. Voer oude apparatuur niet af met het huishoudelijk afval. **Reiniging:** Bescherm het toestel tegen verontreiniging. Reinig het toestel uitsluitend met een zachte doek. Vermijd het gebruik van ruwe of schurende materialen. Gebruik GEEN oplosmiddelen of andere agressieve schoonmaakmiddelen. Veeg het toestel na het reinigen zorgvuldig af. **Distributeur:** Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, Konrad-Zuse-Ring 16-18, 61137 Schöneck, Duitsland

