

## **Yutong T15E glänzt im Kältetest: Elektrobus trotz -20 °C in Finnland!**

Yutong Bus hat in Finnland den elektrischen T15E unter extremen Kältebedingungen erfolgreich getestet, um Leistung und Effizienz zu demonstrieren.

**Oulu, Finnland** - Yutong Bus, ein weltweit führender Anbieter von Nutzfahrzeugen, hat erfolgreich einen extremen Kältetest seines hochmodernen Elektroreisebusses T15E in Finnland abgeschlossen. Dieser Test erfolgte nach ähnlichen Prüfungen des U12 in Norwegen und des E18Pro in Kasachstan. Der T15E hat unter Bedingungen, die Temperaturen von bis zu -20 °C beinhalteten, auf vereisten Straßen seine außergewöhnlichen Fähigkeiten zur Energieeffizienz, Reichweite und Sicherheit unter Beweis gestellt, wie [ots.at berichtete](#).

Die Tests umfassten eine 250 Kilometer lange Strecke von Oulu nach Rovaniemi, auf der der T15E mit einer 2,5-stündigen Fahrt nicht nur das Fahrzeugmanagement, sondern auch die Stabilität und die Reichweite erfolgreich unter Beweis stellte. Die Medienvertreter Juho Akseli Käki und Tom Alexander Terjesen lobten das präzise Handling und den luxuriösen Fahrkomfort des Busses. In einem zweiten Test, der eine 609,8 Kilometer lange Strecke von Oulu nach Helsinki umfasste, erzielte der T15E mit einem geringen Energieverbrauch von nur 0,94 kWh/km beeindruckende Werte und kam mit nur zwei Prozent Ladung am Ende der Reise an, was seine Effizienz unter extremen Winterbedingungen bestätigt, wie [marketscreener.com berichtete](#).

### **Technologische Spitzenleistungen**

Der T15E nutzt modernste Technologien, um unter extremen Bedingungen eine überragende Leistung zu bieten. Die nächste Generation der Batterietechnologie mit 630 kWh Kapazität und ein ausgeklügeltes Flüssigkühlungs- und Heizmanagementsystem optimieren die Effizienz bei tiefen Temperaturen. Der Permanentmagnet-Synchronmotor erreicht eine Spitzenwirksamkeit von bis zu 97,5%. Zusätzlich ermöglichen intelligente Funktionen wie das effiziente Bremsenergieerückgewinnungssystem des Unternehmens und ein Niedertemperatur-Wärmepumpen-AC-System weitergehende Energieeinsparungen und hohe Betriebssicherheit.

Mit Megawatt-Schnellladefunktion ist der T15E in der Lage, in nur etwas mehr als einer Stunde vollständig aufgeladen zu werden. Die verschiedenen fortschrittlichen Sicherheitssysteme, darunter das elektronische Bremssystem (EBS) und das elektronische Stabilitätsprogramm (ESP), tragen zusätzlich zur zuverlässigen Leistung des Busses im Fernverkehr bei, was den Yutong T15E zu einer vielversprechenden Option für den Premium-Fernbusverkehr macht.

Details	
<b>Ort</b>	Oulu, Finnland
<b>Quellen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="http://www.ots.at">www.ots.at</a></li><li>• <a href="http://www.marketscreener.com">www.marketscreener.com</a></li></ul>

**Besuchen Sie uns auf: [die-nachrichten.at](http://die-nachrichten.at)**