



# TRUE

## True Move H Pays Sixth Installment for 700 MHz Spectrum (703-713 / 758-768 MHz), Enhancing Nationwide 5G and 4G Experience

True Move H Universal Communication Co., Ltd. (TUC) has paid the sixth installment of 1,881,488,000 baht (including VAT) for its 700 MHz spectrum license to the National Broadcasting and Telecommunications Commission (NBTC). The company also placed letters of guarantee from financial institutions for the remaining spectrum fee payments, in line with the license conditions, while continuing to develop Thailand's digital infrastructure.

The payment covers the 700 MHz band, specifically 703-713 MHz (uplink) paired with 758-768 MHz (downlink), which True Move H is licensed to use for telecommunications services.

The payment and letters of guarantee were submitted by Mr. Narupon Rattanasamaharn (third from left), Head of Regulatory and Government Affairs Division, and Ms. Weena Jangjaroen (far right), Specialist, Regulatory Strategy, True Corporation Plc. They were received by Mr. Sutisak Tantayotin (second from left), Deputy Secretary-General of the NBTC for Telecommunications, together with Mrs. Puttachad Manmontri (far left), Executive Director of the Facilities-Based Telecommunications Business Licensing Bureau, at the NBTC office.

The 700 MHz band is a key low-band spectrum that plays an important role in enhancing telecommunications network quality, with the following advantages:

- Suitable for both 5G and 4G services
- Provides long-range propagation and wide-area coverage



- Offers strong building penetration and resilience against obstacles
- Enhances signal stability in urban areas, high-rise buildings, rural areas, and remote locations

Currently, TUC holds a total of 20 MHz of 700 MHz spectrum, comprising two paired blocks:

1. 703-713 MHz (uplink) and 758-768 MHz (downlink)
2. 713-723 MHz (uplink) and 768-778 MHz (downlink)

These 700 MHz spectrum holdings are being used to support both 5G and 4G services for TrueMove H and dtac customers. This deployment expands network coverage and improves user experience nationwide. Continued investment in the 700 MHz band enables smoother and more stable high-speed internet access, supporting a wide range of everyday digital activities, including video streaming, live broadcasts, online commerce, remote meetings, and distance learning, while strengthening network readiness for future digital services and technologies.

# ทรู ูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมิวนิเคชั่น

## ชำระค่าคลื่น 700 MHz งวดที่ 6 มูลค่า 1.88 พันล้านบาท

### เดินทางขยายโครงข่าย 5G-4G เพิ่มประสิทธิภาพทั่วประเทศ

ทรู ูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมิวนิเคชั่น ผู้ได้รับใบอนุญาตใช้คลื่นความถี่สำหรับกิจการโทรคมนาคมย่าน 700 MHz ได้ดำเนินการชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตงวดที่ 6 เป็นจำนวน 1,881,488,000 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ให้แก่ สำนักงาน กสทช. เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2569 พร้อมวางหนังสือคำประกันจากสถาบันการเงินสำหรับการชำระเงินค่าคลื่นความถี่ในงวดที่เหลือตามเงื่อนไขที่กำหนด

การชำระค่าคลื่นความถี่ในครั้งนี้ คือ คลื่นความถี่ย่าน 700 MHz ช่วง 713-723 MHz คู่กับ 768-778 MHz (เดิมอยู่ภายใต้การถือครองของบริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด) โดยมี นายอนุพันธ์ รัตนสมานธร (ที่ 2 จากซ้าย) หัวหน้าสายงานรัฐกิจสัมพันธ์และกำกับดูแล และนางสาวกนกพร คุณชัยเจริญกุล (ซ้ายสุด) หัวหน้าสายงานกลยุทธ์การประเมินการกำกับดูแลกิจการ บริษัท ทรู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) เป็นผู้แทนบริษัทฯ ในการชำระค่าคลื่นความถี่ โดยมี นายสุรศักดิ์ ตีปะทะโยธิน (ที่ 3 จากซ้าย) รองเลขาธิการ กสทช. สายงานกิจการโทรคมนาคม เป็นผู้รับมอบ พร้อมด้วย นายภูมิภัส พลการ (ขวาสุด) ผู้อำนวยการสำนักสื่อสารองค์กร สำนักงาน กสทช.

ทรู คอร์ปอเรชั่น มุ่งมั่นในการจัดการบริหารจัดการคลื่นความถี่ทุกย่านให้มีประสิทธิภาพสูงสุด ทั้ง คลื่นความถี่ต่ำ กลาง และสูง โดยคลื่น 700 MHz ซึ่งจัดอยู่ในกลุ่มคลื่นความถี่ต่ำ สามารถกระจายสัญญาณในระยะไกลและการทะลุทะลวงอาคารได้ดี ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการทั้งในเขตเมือง อาคารสูง ชุมชนหนาแน่น พื้นที่ชนบท และพื้นที่ห่างไกล



ทั้งนี้ ในเชิงเทคนิค คลื่น 700 MHz สามารถนำมาใช้งานได้ทั้ง 4G และ 5G โดยในส่วนของ 4G ช่วยเสริมความครอบคลุมและความเสถียรของสัญญาณพื้นฐาน รองรับบริการโทรและการใช้งานดาต้าในพื้นที่กว้าง ขณะที่การใช้งานกับ 5G ช่วยเพิ่มพื้นที่ครอบคลุมของโครงข่ายความเร็วสูง ทำให้ผู้ใช้บริการเข้าถึง 5G ได้ในวงกว้างมากขึ้น ไม่จำกัดเฉพาะเขตเมืองใหญ่ และช่วยลดภาระของคลื่นความถี่ในย่านกลางและย่านสูงในพื้นที่ที่มีการใช้งานหนาแน่น

ทรู คอร์ปอเรชั่น นำคลื่น 700 MHz มาพัฒนาโครงข่ายอย่างต่อเนื่อง จะช่วยยกระดับประสบการณ์การใช้งานของลูกค้าทั้ง ทรู ูฟ เอช และดีแทค ให้มีคุณภาพสัญญาณที่มีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น รองรับการใช้งานดิจิทัลที่หลากหลาย ตั้งแต่การสื่อสารพื้นฐานไปจนถึงบริการดาต้าความเร็วสูง พร้อมสนับสนุนการขยายโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลของประเทศ และการเข้าถึงบริการสื่อสารอย่างเท่าเทียมในระยะยาว