



A l'occasion des Assises de l'Ultra HD organisées par le HD Forum à Paris, au siège d'Eutelsat, Fransat annonce le lancement de la première chaîne de démonstration en Ultra HD à destination des téléspectateurs français. Ce lancement vient accompagner la forte croissance du nombre de modèles de téléviseurs Ultra HD commercialisés\* : à travers la diffusion de la chaîne via le satellite Eutelsat 5 West A

Les foyers équipés de téléviseurs Ultra HD compatibles Fransat pourront recevoir cette chaîne partout en France métropolitaine, y compris ceux situés dans les zones les plus isolées. La nouvelle chaîne pourra également être visionnée dans de nombreux points de vente, permettant au public de faire l'expérience d'une qualité d'image exceptionnelle, qui offre une résolution de huit millions de pixels, quatre fois supérieure à celle des écrans HD.

Le nouveau canal Ultra HD permettra également à tous les acteurs de l'écosystème de la télévision - les sociétés de production, les diffuseurs et les fabricants de téléviseurs - d'exposer leur savoir-faire dans l'Ultra Haute Définition. Cette chaîne offre une fréquence de 50 images par seconde et une colorimétrie de 10 bits. Diffusée en mode crypté, elle propose à son lancement une sélection de programmes mettant en valeur l'excellence des images en Ultra HD et va permettre dans un second temps d'assurer des retransmissions Ultra HD en direct, notamment dans un cadre événementiel, à destination de groupes d'utilisateurs prédéfinis et sans contrainte de débits ni de nombre de foyers couverts.

### **Les paramètres de réception :**

Satellite EUTELSAT 5 West A

Fréquence : 11634 MHz, pol H, DVBS2 8PSK, 29950 MSymb/s, FEC 3/4, Pilot on  
Positionnée dans le bouquet FRANSAT en n°444 à partir du 16 décembre 2014.

\* Téléviseurs avec tuner DVBS2/HEVC intégré et équipés d'un module CAM CI+ FRANSAT de marque Samsung.

Téléviseurs compatibles à ce jour : modèles de la marque Samsung UE40HU6900, UE48HU7500, UE50HU6900, UE55HU6900, UE55HU7500, UE55HU8200, UE55HU8500, UE65HU7500, UE65HU8200, UE65HU8500, UE75HU7500, UE78HU850

Source : ITR News