



Satelliet als Ultra HD showcase

In Nederland is KPN als eerste grote provider bezig met een Ultra HD test. Muziekzender Xite wordt via interactieve tv aan een geselecteerde groep testers via glasvezel in UHD beschikbaar gesteld. Daar lijkt het voorlopig bij te blijven, want via de kabel lijkt Ultra HD, zeker als lineair kanaal, voorlopig een utopie. Enkel in Frankrijk worden via glasvezelnetten al meerdere zenders in UHD aangeboden. Maar Europees gezien heeft de satelliet de beste papieren omdat hierop de meeste bandbreedte beschikbaar is. En via diverse Astra en Eutelsat satellieten is een deel daarvan gratis te zien. In september pakt de Frans-Duitse cultuurzender Arte fors uit met Ultra HD via satelliet.

ARTE in Ultra HD

De meeste Ultra HD zenders via de satelliet gaan uiteraard deel uit maken van betaalpakketten. Zo brengt de Franse Groupe AB de zender Ultra Nature, Sky Deutschland begint met een UHD zender en ook Sky Digital stapt op de UHD trein. Dat kunnen wij in Nederland en België niet zomaar bekijken, maar de gratis UHD kanalen des te meer. Het enige nadeel is dat je er wel wat voorover moet hebben. Je TV-scherm moet 4K resolutie aankunnen en de satellietdecoder moet de HEVC codec kunnen ontvangen. De VU+ Solo 4K is slechts een voorbeeld van de geschikte ontvangers.

SES Astra bracht recent al een Ultra HD video-impressie van het muziekfestival Tomorrowland. Cultuurzender ARTE gaat hier in het kader van de Internationale Funk Ausstellung in Berlijn nog een schepje bovenop doen. Maar liefst vier concerten zijn in september in Ultra HD via de satelliet te bekijken op diverse posities en geheel ongecodeerd. Iedereen met een geschikt scherm, UHD-satellietontvanger en ontvangst van Astra 1 en/of Eutelsat 13 oost of 5 west heeft gratis toegang. De uitzendingen vinden plaats op 3 en 10 september. Tussen 11.15 uur en 19.00 uur wordt op die dagen uitgezonden op het UltraHD/HEVC signaal op de demokanalen van Astra/HD+ op Astra 1 en Eutelsat via Hotbird 4K1 en Eutelsat 5 west op het kanaal Fransat Ultra HD. Arte brengt het ballet Le Corsaire vanuit de Weense staatsopera, een opname van dit jaar in 4K/Ultra HD. Om 13.20 een concert van The Libertines in het Parijse Olympia. Het derde concert is van de Franse DJ Rone ook in Olympia. Tot slot is op beide dagen om 17.40 uur een concert te zien van de Franse cellist Edgar Moreau met het Orchestre National du Capitole de Toulouse, opgenomen in 2015.