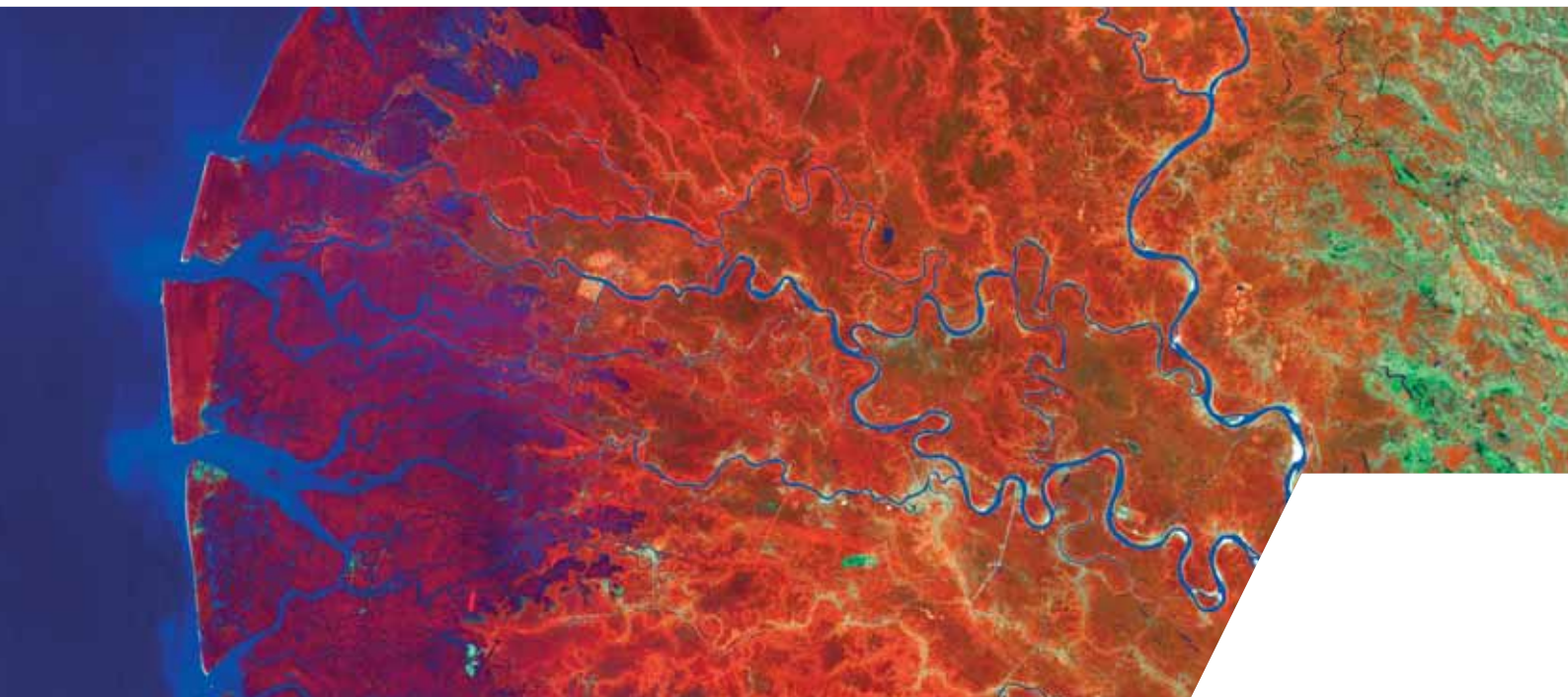




HDTV



Přední evropská HDTV platforma

Televize s vysokým rozlišením (HDTV) je nejzajímavější inovací od zavedení barevné televize v 60. letech minulého století. HDTV již slaví úspěch v USA a nabývá na síle také v Evropě.

Jde o skutečnou revoluci v televizním vysílání, která přináší obdobnou kvalitu obrazu a zvuku jako 35mm filmový pás a také vícekanálový zvuk pro různé jazyky.

Filmová studia a komerční TV společnosti nyní produkují většinu nebo všechny svoje výstupy ve vysokém rozlišení a zájem o HD služby neustále narůstá.

V naší síti je k dispozici téměř 70 HD kanálů, protože nabízíme přístup k jedné z největších skupin diváků vybavených HDTV. Naše výkonné celoevropské pokrytí zahrnuje 117 milionů domácností v 35 zemích a můžeme vysílat souběžně standardní i HD programy.



V čele vývoje HDTV

ASTRA stála při zavádění HD v Evropě v přední linii. Úzce jsme spolupracovali s evropským HDTV fórem už od jeho založení a v roce 2004 jsme vypustili Euro1080, první evropský permanentní HD vysílač.

Spolu se sdružením EICTA a vysílacími společnostmi jsme pomáhali vyvíjet specifikace pro HD zařízení a také vytvářet logo HD-ready pro lepší orientaci spotřebitelů.



Současné HDTV kanály

Satelity ASTRA a SIRIUS vysílají již téměř 70 HDTV kanálů a očekáváme, že do roku 2010 jich budeme mít přes 100.

Aktuální kanály jsou:

- > Benelux – Brava, VOOM, Eén, Discovery
- > Česká republika – Nova HD, Eurosport
- > Velká Británie / Irsko – BBC, Sky One, Sky Arts, Sky Sports, Sky Movies, The History Channel, Disney Cinemagic
- > Francie – TF1, M6, Canal+, National Geographic, France 2, Eurosport, Sci Fi
- > Německo – Premiere, Discovery, arte, Anixe TV
- > Polsko – TVP
- > Rakousko – ORF 1
- > Skandinávie - SVT, TV1000, Viasat Sports, MTVN
- > Španělsko - Canal+ Dcine & Deportes

Váš partner pro HDTV

Usilujeme o úspěch HD a podporujeme širokou škálu marketingových aktivit po celé Evropě v úzké spolupráci se zákazníky, abychom jim pomohli posílit nárůst HD.

Provádíme pravidelný průzkum, který poskytuje našim zákazníkům a partnerům aktuální informace o stavu trhu.

Podporujeme toto odvětví také prostřednictvím konferencí a veletrhů a poskytujeme informace, školení a užitečné nástroje pro prodejce a distributory.

Výhody

- > ohromující kvalita obrazu a detailů
- > až 5krát více obrazových informací než u obyčejné TV
- > živé a přirozené barvy
- > širokoúhlý formát filmového plátna s poměrem stran 16:9
- > vysoce kvalitní prostorový zvuk 5.1 Dolby Digital
- > vícekanálový zvuk pro různé jazyky
- > větší možnosti pro grafiku a zvuk počítačových her

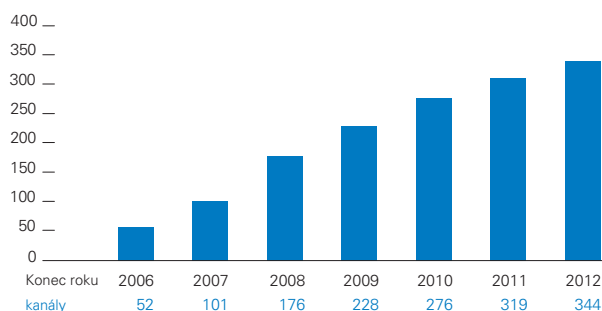
EICTA

Sdružení European Information and Communications Technology Industry Association (EICTA) specifikovalo následující minimální technické požadavky pro 1080p HDTV-ready displeje:

- > minimální rozlišení 1080 řádků a minimálně 1920 horizontálních pixelů
- > HD vstup přes analogové YPbPr nebo digitální DVI/HDMI rozhraní
- > digitální DVI/HDMI vstupy s podporou HD akceptují tyto HD formáty:
 - > 1280x720 při 50 a 60 Hz progresivní – 720p
 - > 1920x1080 při 50 a 60 Hz prokládaný – 1080i
 - > 1920x1080 při 24, 50 a 60 Hz progresivní – 1080p
- > digitální DVI/HDMI vstupy s podporou HD akceptují HDCP ochranu obsahu

Další informace o označování HD televizorů najdete na www.eicta.org

Plánovaný růst HDTV v Evropě



Věříme, že je možné stále něco zdokonalovat. To je důvod, proč už téměř čtvrt století investujeme do průkopnických komunikačních technologií. Naše největší investice však spočívá v rozvoji vztahů. Jsou to například vztahy s vysílacími společnostmi, výrobci a distributory, kde pomáháme formovat a definovat trhy. Nebo vztahy s našimi technickými partnery, kteří vylepšují hardware a pracují na budoucích inovacích.

ASTRA je společnost, která se rozvíjí díky vzájemné inspiraci. A to je to, co podněcuje naše úsilí přinášet technologie umožňující lepší komunikaci všem lidem ve všech regionech.

Proč satelit?

Satelit umožňuje komunikaci bez hranic. To znamená maximální šířku pásma bez omezení dosahu. Ať už jsou vaše komunikační nároky jakékoli, satelit dokáže obsloužit vždy větší počet lidí.

Proč ASTRA?

Spolehlivost, služby, odborné znalosti a inovace. Pomáháme aktivně každému zákazníkovi, se kterým spolupracujeme, bez ohledu na jeho velikost. Nabízíme technickou pomoc, marketingovou podporu a poradenské služby ohledně širších aspektů tohoto oboru a rozjezdu podnikání. Naše dlouhodobé zkušenosti s pomocí klientům, od strategických záležitostí po každodenní problémy, nám pomohly poznat skutečnou hodnotu individuální podpory.

Lokální zastoupení

ASTRA je součástí globální organizace, ale naše podnikání je řízeno znalostí lokálních podmínek. Věříme, že je každý trh jedinečný. Proto máme v lokálních pobočkách svoje týmy lidí, kteří úzce spolupracují s našimi zákazníky a plně chápou jejich konkrétní potřeby. Využíváme naše globální znalosti a přenášíme je do vašeho prostředí.

[Afrika – Johannesburg](#)

[Benelux – Hilversum](#)

[Francie – Paříž](#)

[Itálie – Řím](#)

[Německo – Mnichov](#)

[Střední a východní Evropa – Varšava](#)

[Španělsko – Madrid](#)

[Velká Británie – Londýn](#)

Promluvte si s námi. Volejte +48 22 332 78 50

Astra Central Eastern Europe
Pl. Piłsudskiego 2
00 073 Warszawa, Polsko

sales@ses-astra.com
info.cee@ses-astra.com
www.ses-astra.com