



Samsungin 2019 QLED-TV-valikoiman myynti alkaa

Samsungin uudesta QLED-mallistosta löytyy jokaiseen kotiin sopiva televisio: tyylikäs 43-tuumainen vaikkapa lasten huoneeseen, markkinoiden valovoimaisin 4K-televisio tai tarkinta jättiruutua kaipaaville 98-tuumainen 8K-televisio. Uuden QLED-malliston käyttäjät pääsevät keväällä ensimmäisten joukossa käsiksi Apple TV -videopalvelun sisältöön.

Espoo, 17. huhtikuuta 2019 – Samsungin 2019 QLED-malliston televisiot ovat nyt kaupoissa. Kuluvan vuoden QLED-laitevalikoima koostuu yli 60 mallista, jotka kaikki tuodaan saataville suurina ruutukokoina ja joista löytyy sekä 4K- että 8K-vaihtoehtoja. Samsungin 2019-televisiot tuovat mukanaan parannuksia sekä kuvanlaatuun, käytettävyyteen että sisältövalikoimaan. Tässä 2019 QLED-mallit:

Q950R

Samsungin 8K QLED TV päivittyy vuodelle 2019. Q950R tuo mukanaan uusia QLED-ominaisuuksia, kuten **Q Ultra Wide Angle** -paneelitekniikan, jossa on parannettu taustavalonhallinta ja parannetut katselukulmat. Lisäksi Q950R:n mukana tulee HDMI 2.1 -yhteensopiva **One Connect Box**, joka tukee **8K@60Hz**-tarkkuutta. Samsungin Q950R saapuu myyntiin 65-, 75-, 82- ja 98-tuumakoossa. Suositushinnat alkuen 4 999 euroa.



Q90R

Q90R on Samsungin vuoden 2019 QLED 4K -televisioiden huippumalli ja samalla teknisesti edistynein malli. Siinä on **Direct Full Array 16x** -taustavalojärjestelmä, joka edustaa Samsungin parasta taustavalonhallintatekniikkaa. TV tarjoaa huikean kontrastin, erinomaiset mustan tasot ja vaikuttavan **Quantum HDR 2000** -luokituksen



valovoiman. Suositut HDR-elokuvat heräävät henkiin kirkkaassa päivänvalon täyttämässä huoneessakin, ja värit toistuvat rikkaina ja eläväisinä. **Quantum Dot** -värejä ja **Adaptive Sound** -äänitekniikkaa hallinnoi uusi **Quantum Processor 4K**. Tässä premium-luokan QLED-TV:ssä ovat myös mukana kaikki tyyliominaisuudet: **One Connect Box**, **One Invisible Cable**, **No-Gap Wallmount** -tuki ja päivitetty **Ambient Mode**. Q90R on kaunis sisustuselementti mihin tahansa kotiin. Uusi Flat Foot -jalusta, metallinen rakenne ja One Remote Control -kaukosäätimen premium-versio viimeistelevät TV:n tyyliin. Saatavana kokoluokissa 55, 65 ja 75 tuumaa. Suositushinnat alkaen 2699 euroa.

Q85R

Q85R:n mukana tulee monipuolinen **One Connect Box** -liitäntäyksikkö ja **One Invisible Cable** -liitäntäkaapeli, jotka tekevät TV:n kytkemisestä helppoa ja kaunista. Tämä malli on myös yhteensopiva **No-Gap Wallmount** -seinäkiinnitykselle, jonka avulla TV on mahdollista asentaa seinälle helposti, seinää mukailevasti ja silmää miellyttävästi. Q85R:n mukana tulee metallista valmistettu premium-versio **Samsung One Remote Control** -kaukosäätimestä. Kaiken tämän lisäksi laitteessa on käytössä edistyneempi **Direct Full Array 8x** -taustavalojärjestelmä. Saatavana kokoluokissa 55, 65 ja 75 tuumaa. Suositushinnat alkaen 2399 euroa.



Q80R

Q80R-mallissa on useita uutuusominaisuuksia, kuten **Q Ultra Wide Angle**. Uudessa valonhallintajärjestelmässä paneelirakennetta on muutettu siten, että taustavalo kulkee paremmin paneelin läpi ja levittäytyy entistä tasaisemmin ruudulle. Tekniikan ansioista Samsungin vuoden 2019 QLED-televisiot pystyvät tarjoamaan terävän kuvan syvemmillä mustilla ja laajemmilla katselukulmilla, joten leveämmänkin sohvan reunapaikalta saa erinomaisen katselukokemuksen. **Ultra Black Elite** -heijastuksenesto häivyttää dramaattisesti häiritseviä heijastuksia, joten syvistä mustista voi nauttia ilman häiriöitä. Q80R tarjoaa **Quantum HDR 1500** -luokituksen valovoiman, mikä takaa voimakkaan HDR-vaikutelman. Saatavana kokoluokissa 55 ja 65 tuumaa. Suositushinnat alkaen 2099 euroa.



Q70R

Q70R on malliston edullisin televisio **Direct Full Array 4x** -taustavalojärjestelmällä, joka tunnetaan myös nimellä FALD (Full Array Local Dimming). Edistynyt taustavalo-tekniikka mahdollistaa täsmällisemmän taustavalon säädön ja valonjakelun, mikä parantaa sekä kontrastia että mustan tasoja. Taustavalo on jaettu pieniin, täsmällisesti erikseen ohjattaviin himmennysalueisiin. Direct Full Array mahdollistaa myös kirkkaamman valovoiman. **Quantum HDR 1000** -luokituksen saava Q70R on riittävän valovoimainen sijoitettavaksi kirkkaiiinkin huoneisiin. Televisiossa on myös erillinen bassoelementti, joka mahdollistaa täyteläisemmän äänentoiston, ja todella ohuiden kehysten ansiosta televisio ikään kuin leijuu ilmassa. Saatavana kokoluokissa 49, 55, 65, 75 ja 82 tuumaa. Suositushinnat alkaen 1299 euroa.

Q60R

Q-sarjan (QLED) televisiot hyödyntävät nanopartikkeleista koostuvaa **Quantum Dot** -teknologiaa. QLED-paneelin sininen väri tuotetaan suoraan



television taustavalo, kun taas punainen ja vihreä väri tuotetaan Quantum Dot -partikkeleita sisältävän paneelikerroksen avulla. Teknologia mahdollistaa **100 prosentin väriavallisuuden**, mikä merkitsee, että värit toistuvat oikein kirkkaimmissakin kohtauksissa, jotka tavanomaisissa televisioissa saattavat näyttää vähemmän värikylläisiltä. Kaikissa vuoden 2019 QLED-malleissa on uusi **Quantum Processor 4K** -kuvaprosessori, joka vastaa edistyneistä skaalausalgoritmeista. **Ambient Mode** on nyt myös entistä monipuolisempi. Ambient Mode -kuvatilassa sammutetun TV:n ruudulta on mahdollista näyttää hyödyllistä informaatiota, kuten uutisotsikoita, sää- ja liikennetietoja sekä valokuvia ja taidetta. Mukana on kattava kokoelma erilaisia teemoja, joilla television voi entistä paremmin mukauttaa ympäröivään sisustukseen yhden napin painalluksella. Saatavana kokoluokissa 43, 49, 55, 65, 75 ja 82 tuumaa. Suositushinnat alkaen 799 euroa.

Paremmat katselukulmat, parempi skaalaus ja täsmällisempi taustavalojärjestelmä

Samsungin sitoutumisesta QLED-teknologiansa kehittämiseen todistaa vuoden 2019 QLED-malleissa käytettävä **Q Ultra Viewing Angle** -tekniikka. Siinä paneelirakennetta on muutettu siten, että taustavalo kulkee paremmin paneelin läpi ja levittäytyy entistä tasaisemmin ruudulle. Tekniikan ansiosta Samsungin 2019 QLED-televisiot pystyvät tarjoamaan terävän kuvan syvemmillä mustilla ja laajemmilla katselukulmilla. **Q Ultra Viewing Angle** -tekniikan lisäksi kuluvan vuoden QLED-televisiot on varustettu Direct Full Array -taustavalojärjestelmällä ja edistyneellä kontrastinhallinnalla, mikä mahdollistaa syvemmät mustat ja samanaikaisesti puhtaan väritoiston. Lisäksi kaikissa Samsungin 2019 QLED -televisioissa on tuki HDR10+-formaatile, joka dynaamisesti optimoi HDR-valoprosessoinnin kutakin kohtausta varten. Samsungin 8K QLED -malleissa on myös HDMI 2.1 -tuki (8K@60p), minkä lisäksi 8K-kuvanlaadusta voi nauttia suoratoistosisällöissä tekoälypohjaisen 8K-skaalauksen avulla.

Ambient Mode on entistä monipuolisempi

Ambient Mode -kuvatilassa sammutetun TV:n ruudulta on mahdollista näyttää hyödyllistä informaatiota, kuten sää- ja liikennetietoja sekä valokuvia ja taidetta. Mukana on kattava kokoelma erilaisia teemoja, joilla television voi entistä paremmin mukauttaa ympäröivään sisustukseen. Automaattinen valoanturi varmistaa, että ruudulla näytetty sisältö on aina optimoitu ympäröivän valaistuksen mukaan samalla minimoiden virrankulutuksen.

QLED-tekniikka tulee The Frame ja Serif -televisioihin

European Forum -tapahtumassa esiteltiin myös uudet The Frame ja Serif -mallistot, jotka tästä edes hyödyntävät Samsungin QLED-tekniikkaa. Art Mode -kuvatilassa ollessa päällekytkettynä, The Framen ruudulla voi näyttää valokuvia ja digitaalisia taideteoksia. The Frame muuntaa minkä tahansa tilan taidegalleriaksi ja automaattinen kirkkauden säätö varmistaa, että kuva sopeutuu ympäröivään valaistukseen. 2019-malliston The Frame -televisiot tarjoavat QLED:in ansiosta parasta mahdollista kuvanlaatua yli 1000 teoksesta koostuvalle taidekokoelmalle.

Lisätietoa Samsungin 2019 TV-malleista: www.samsung.com.

**Lähde: IHS Markit, Technology Group, TV Sets Market Tracker, Q3 2018. www.technology.ihs.com*

Kuluttajakysymykset: Samsungin asiakastuki, 030 6227 515

Lisätiedot: Lasse Pulkkinen, OSG Viestintä, lasse.pulkkinen@osg.fi, p. 0400 630 049

Kuvapyynnöt ja median testilaitteet: samsungpr@osg.fi

Lehdistötiedotteet ja kuva-arkisto verkossa: www.samsung.fi ja valitse alalaidasta Uutiset.

Samsung Electronics Co., Ltd. inspiroi maailmaa ja muovaa tulevaisuutta ideoilla ja teknologioilla, joiden avulla uudelleen määritämme ihmisten käsitykset televisioista, älypuhelimista, puettavista laitteista, tableteista, kameroista, kodinkoneista, lääketieteellisistä laitteista, verkkoympäristöistä, puoliyhteisistä ja LED-tuotteista. Tuoreimmat Samsung-uutiset löydät osoitteesta: <http://news.samsung.com/>