TK-TEAM KOSKETUSNÄYTÖT

TK TEAM

Osallistavaa opetusta ja iloa oppimiseen

Kosketusnäytön interaktiiviset ominaisuudet tuovat eloa ja iloa opetukseen. Yhteys kosketusnäyttöön voidaan luoda tabletilta tai kännykältä, jolloin oppilaat voivat myös osallistua tunnin sisältöön omilla tai koulun tarjoamilla mobiililaitteilla.

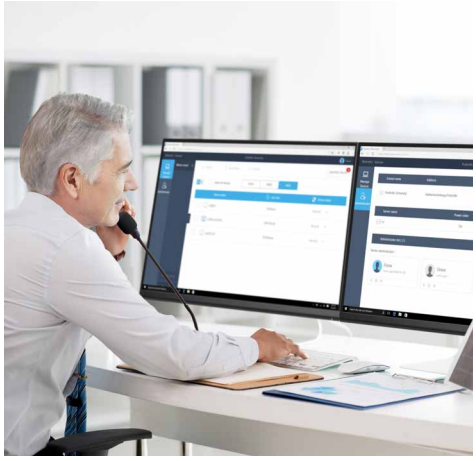
Iloa harjoitteluun

Monipuolisten esitysominaisuuksien lisäksi näyttöjen kosketusominaisuus tuo oman lisänsä opiskeluun. Oppilaat voivat esimerkiksi harjoitella kirjaimia ja numeroita piirtämällä ne suoraan näytölle. Kosketusnäytölle voi tuoda taustalle viivaston, jossa on mallina harjoiteltava asia. Harjoittelu on mielenkiintoisempaa isolla näytöllä kuin perinteisellä liitutaululla.

Eloa opetusmateriaaleihin

Opetus voidaan rakentaa aiheeseen liittyvää materiaalia hyödyntäen monipuolisella tavalla. Kosketusnäytön mukana tulevilla ohjelmistoilla voidaan yhdistää kuvaa, ääntä ja videota. Materiaalit voidaan myös tallentaa jatkokäyttöä varten monessa eri formaatissa.

Opetuksessa voidaan hyödyntää myös ulkoisten palveluntarjoajien sähköisiä opetusmateriaaleja, kuten sähköisiä kirjoja tai ohjelmistoja. Esimerkisi matematiikan tai musiikin opetukseen on olemassa ohjelmia, joiden avulla oppilaat voivat luoda omia sävellyksiä tai hahmottaa selkeämmin matemaattisia kaavioita. Kielten opetuksessa kuvan ja äänen yhdistäminen tehostaa opiskelua.



Monipuolista viestintää yrityksiin

Interaktiivisia palavereja

Neuvottelutilanteessa kosketusnäytön interaktiivisuus yhdistää palaverin läsnäolijat. Isolta kosketusnäytöltä jokainen läsnäolija näkee käsiteltävän materiaalin. Palaute voidaan tehdä suoraan näytölle ja jakaa kaikille asianosaisille helposti. Kosketusnäyttöä hyödyntäen myös videoneuvottelujen pitäminen yrityksen sisällä tai asiakkaiden kanssa on helppoa.

Sujuvuutta suunnittelutyöhön

Kosketusnäyttöä voidaan käyttää esim. piirustusten läpikäyntiin, esittelyyn ja ideointiin. Kuvien päälle on helppo tehdä muutoksia ja tallentaa materiaalit jatkokäyttöä varten. Kuvien ja videoiden avulla asioita voidaan havainnollistaa selkeästi sekä tarvittavat muutostyöt on helppo visuaalisten ohjeiden perusteella.

Ajantasaista informaatiota

Messu- tai aulatiloissa näyttöä voidaan hyödyntää informaation jakajana. Kosketusnäytöllä voidaan pyörittää videoita ja muuta esitysmateriaalia.

Visuaalisuutta myyntiin

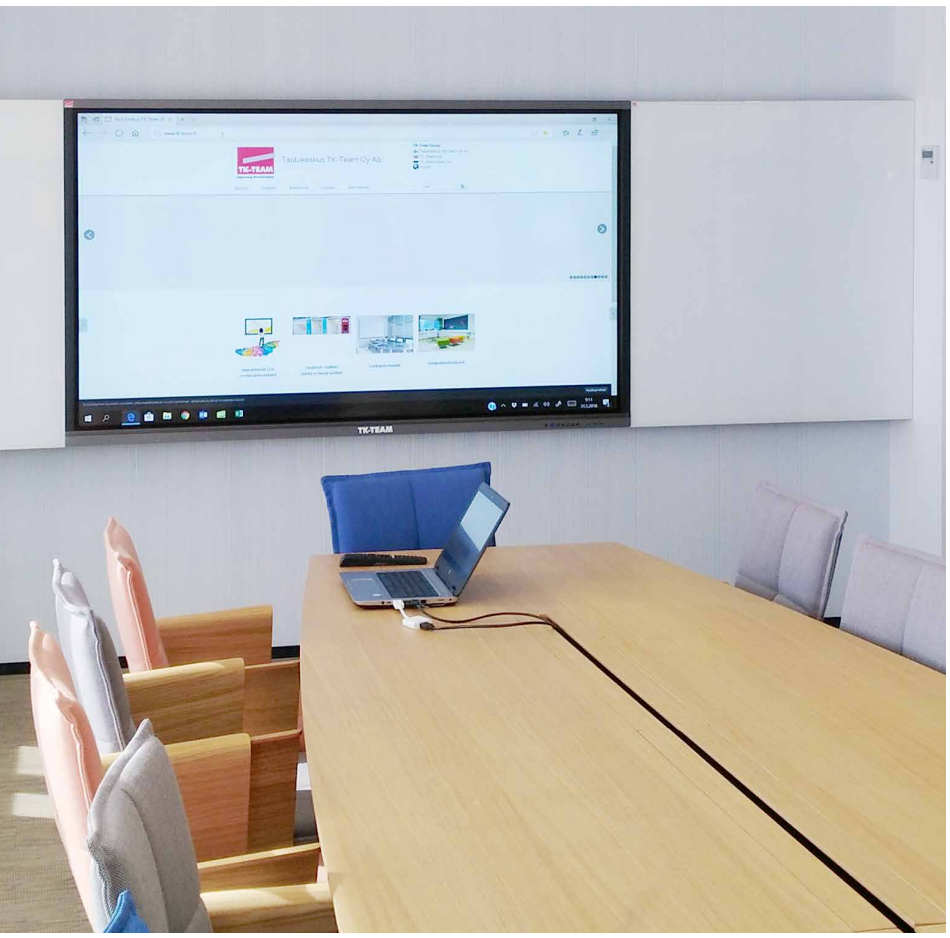
Monipuolisten myyntimateriaalien tuottaminen on helppoa kosketusnäytön ohjelmien eri ominaisuuksia hyödyntäen. Tuotteet voidaan esitellä asiakkaalle hyödyntäen videoita, kuvia tai nettisivuja ja asiakas voi esimerkiksi rakentaa kosketusnäytöllä haluamansa tuotteen väreineen ja lisävarusteineen.

Tehokkuutta tuotantoon

Kosketusnäyttöjen kautta on kätevää seurata tuotantolinjan toimintaa. Näytöltä voidaan suurentaa haluttua kameraa tai kohtaa tuotantolinjassa, jossa havaitaan esim. vika tai ongelma. Muistiinpanot voidaan tehdä suoraan näytölle, josta saadaan helposti talteen kuvallinen materiaali sekä muutosehdotus.

Neuvottelutilat tehokäyttöön

Hotelli- ja kokouspalveluiden vuokrattavissa neuvottelutiloissa asiakkaat saavat kosketusnäytön ja monipuolisten ohjelmien avulla käyttöönsä parhaat työkalut.



Nosta esityksesi uudelle tasolle interaktiivisella LED-monikosketusnäytöllä

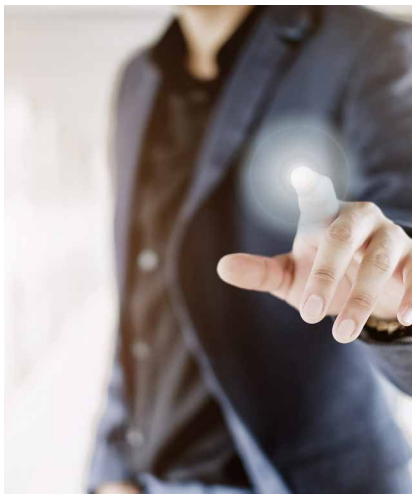
Kosketusnäytön käyttö esityksissä mahdollistaa yleisön huomioimisen ja osallistamisen esitykseen uudella tavalla. Esiintyjän kaikki toiminta voi tapahtua ilman, että yhteys yleisöön katkeaa.

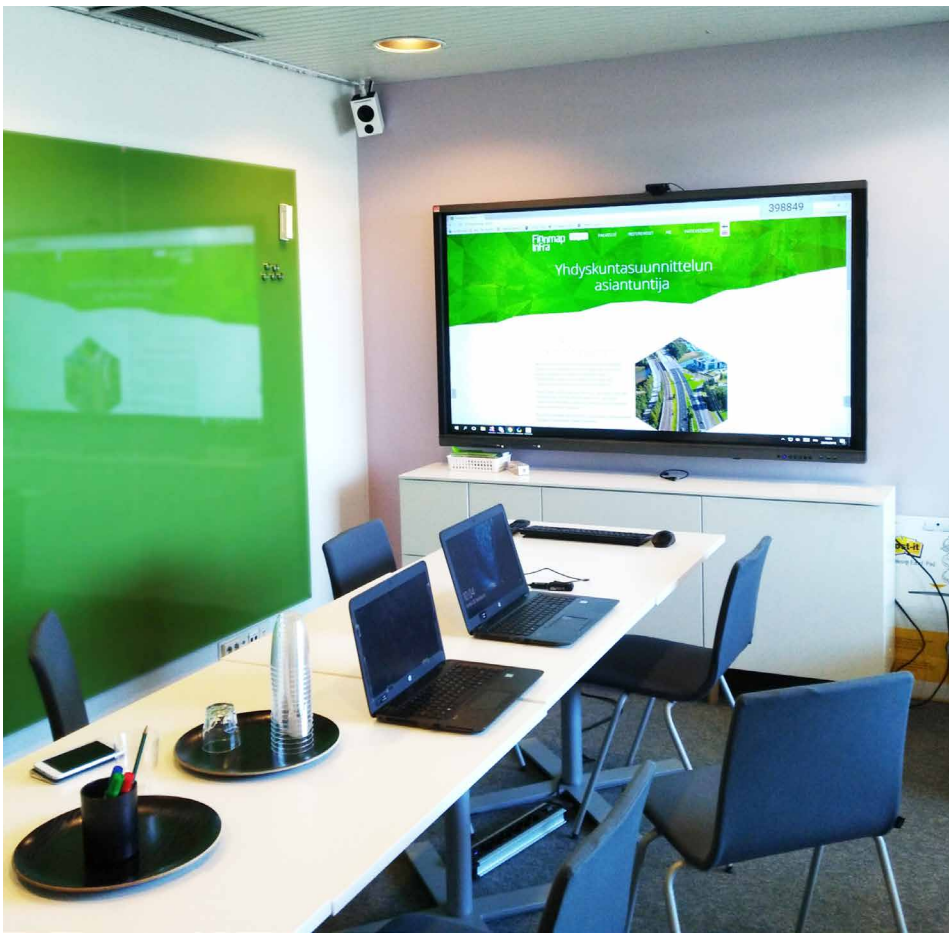
Helppokäyttöisyys, 4K-kuvanlaatu ja sisäänrakennetun suomenkielisen Android-käyttöjärjestelmän tuomat mahdollisuudet sekä langaton ohjaus kuuluvat nykyaikaisen kokous- tai koulutustilan vakiovarustukseen.

LED-monikosketusnäyttö rekisteröi jopa 20 yhtäaikaista kosketuspistettä, joten kosketusnäyttöä voi käyttää useampi käyttäjä yhtä aikaa. Ruudulle voi kirjoittaa tai piirtää sormella tai pehmeäkärkisellä kynällä. Kaikki näytöllä tehdyt muistiinpanot voidaan tallentaa ja jakaa.

Käyttäjät voivat käsitellä mm. kuvia ja videoita kosketusnäytön mukana tulevilla monipuolisilla Note- ja Capture-ohjelmistoilla. Mukana toimitamme myös Connect-ohjelmiston, jonka avulla voit langattomasti yhdistää Android- tai IOS- laitteesi kosketusnäyttöön.

Valikoimassamme kosketusnäytöt sekä runsas valikoima erilaisia lisätarvikkeita.





Tyylikästä ja turvallista muotoilua

Tyylikäs ja turvallinen muotoilu sekä heijastamaton 4 mm:n turvalasi tekevät TK-Team Kosketusnäytöstä luotettavan ja näyttävän sisustuselementin tiloihisi. TK-Team Kosketusnäyttöjen muotoilussa on panostettu tyylikkyyteen ja turvallisuuteen: näyttöjen reunat ovat pyöristettyjä, mikä mahdollistaa näyttöjen turvallisen käytön mm. luokkatiloissa. Kosketusnäyttöjen syvyys on vain 42 mm, joten ne sijoittuvat sulavasti eri tiloihin. Näyttöjen mukana toimitetaan tukeva ja turvallinen seinäteline.

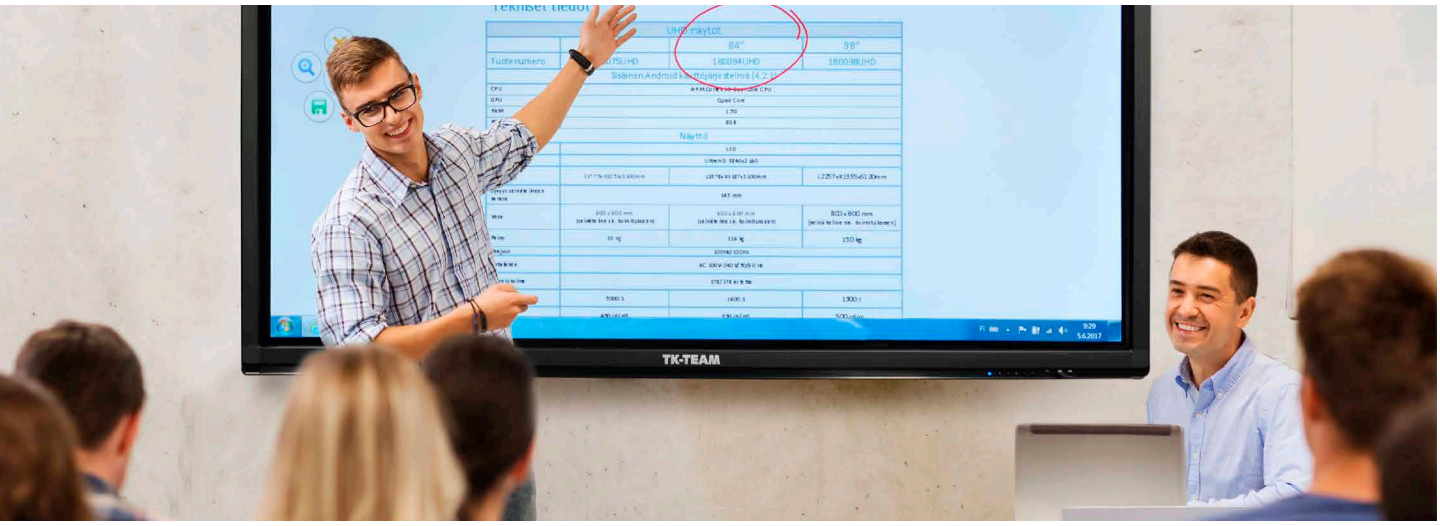
Tarkkaa teknistä laatua

TK-Team kosketusnäyttöjen kosketustarkkuus ja herkkyys on alansa parasta. Kosketuksen vasteaika on vain 4 ms, joten kosketuksessa ei käytännössä ole viivettä. Kosketusnäyttöjen kuvanlaatu on aina 4K/UHD. LED paneelit ovat energiaystävällisiä ja pitkäikäisiä 24/7 käyttöön soveltuvia paneeleita.

Suomenkielinen Android-käyttöjärjestelmä vakiona
Näytössä on vakiona sisään asennettu suomenkielinen Android-käyttöjärjestelmä, joten voit käyttää kosketusnäyttöä ilman ulkoista tietokonetta. Mukana tulevan Note-ohjelmiston avulla voit tehdä ja tallentaa muistiinpanosi näytön sisäiseen muistiin tai siirtää muistiinpanosi suoraan USB tikulle. Lisäksi näytön mukana tulee mm. WPS Office aplikaatio, jonka avulla voit käsitellä tuttuja Windows Office ohjelmia. Voit myös asentaa omia aplikaatioita.

Monipuoliset liitännät
TK-Team Kosketusnäytöt ovat varustettu monipuolisilla liitännöillä, mm. usealla HDMI-, VGA- ja USB-liitännällä. Voit liittää oman tietokoneesi helposti kosketusnäyttöön kahdella kaapelilla: kuvan siirtoon HDMI- tai VGA-kaapeli ja kosketuksen siirtoon USB-kaapeli. Verkkoon näyttö voidaan liittää LAN-yhteyden avulla. Tarvittavat ajurit asentuvat ensimmäisen asennuksen yhteydessä automaattisesti. Monipuolisten liitäntöjen avulla voit hyödyntää useita eri laitteita omassa esityksessäsi.

OHJELMISTOT



Allaolevat ohjelmistot sisältyvät kosketusnäyttöjen toimitukseen. Katso ohjelmistojen minimivaatimukset nettisivuiltamme.

Note

Monipuolinen suomenkielinen Note-ohjelmisto, jonka avulla voit kirjoittaa näytölle ja tehdä muistiinpanoja. Ohjelma tukee monikosketusta, joten myös kuvien ja videokuvan koon muuttaminen on helppoa ja vaivatonta.

Capture

Capture-ohjelmiston avulla voit tallentaa ruudulla tapahtuvat toimenpiteet kätevästi jatkokäyttöä ajatellen esimerkiksi opetus- tai koulutusmateriaaliksi. Voit myös hyödyntää ulkoista kameraa ja tallentaa videota. Mukana myös videoiden editointimahdollisuus.

Connect

Connect-ohjelmiston avulla voit peilata langattoman verkon kautta Android- ja IOS-laitteesi helposti TK-Team kosketusnäyttöön. Jaa kuvat, videot tai esim. PowerPoint-materiaali kaikkien nähtäville. Yhdistäminen käy helposti ja nopeasti näytöllä olevan QR-koodin kautta.

LISÄVARUSTEET JA JALUSTAT

Tietokonemoduli

TK-Team Kosketusnäyttöön on saatavilla tietokonemoduuli monipuolisilla liitännöillä. Moduuli on helppo asentaa kosketusnäytöön myös jälkikäteen. Katso tekniset lisätiedot nettisivuiltamme.

ST01 -jalusta kosketusnäytöille

Jalustan väri on musta, ja siinä on neljä lukittavaa pyörää sekä välihylly tarvikkeille. Kosketusnäyttö voidaan asentaa jalustassa neljälle eri korkeudelle.

Jalustan mitat:
L 1295 x K 1620 x S 645 mm

Välihyllyn mitat:
L 800 x S 400 mm

Langaton kosketuksen- ja kuvansiirtojärjestelmä

Helppo ja nopea tapa yhdistää tietokone langattomasti suoraan kosketusnäyttöön. Keskity huoletta esitykseen ilman turhaa jännittämistä järjestelmän toimivuudesta. Pääset eroon kaapelien etsimisestä sekä näyttöjen resoluutioiden säätämisestä. Toimitukseen sisältyy yksi USB-lähetin (USB 2.0) ja yksi USB-vastaanotin. Katso tekniset lisätiedot nettisivuiltamme.

Sähkökäyttöiset jalustat

Meiltä saatavissa myös näyttövalmistajan TK-Team jalustat sekä erilaisia Conen jalustamalleja. Katso lisää nettisivuiltamme.

TK-Team Oy Ab on suomalainen yritys, joka on toiminut vuodesta 1972 asti akustisten- ja visuaalisten esitysratkaisujen asiantuntijana ja edelläkävijänä alalla. Toimimme yli 20 maassa tytäryhtiöidemme ja oman konsernimme kautta. Vuodesta 1998 meillä on ollut oma tehdas Virossa. Britannian tytäryhtiön TK-Team Ltd perustimme vuonna 2007. Työllistämme tällä hetkellä 45 henkilöä.

TK-TEAM GROUP

TAULUKESKUS TK-TEAM OY AB
Maorlantie 3
24800 Halikko
FINLAND

+358 (0)2 737 200
sales@tk-team.com

www.tk-team.com

TK-TEAM BALTIC AS
Pauastvere küla
Põltsamaa vald
48017 Jõgevamaa
ESTONIA
+372 (0)77 66 721
baltic@tk-team.com

www.tk-team.com

TK-TEAM LTD
5 Weller Drive
Hogwood Industrial Estate
Finchampstead
Berkshire
RG40 4QZ
UNITED KINGDOM
+44 (0)118 973 4827 | info@tk-team.com

www.tk-team.com