

Epson edistää edullista ja mukaansatempaavaa opetusta

Erittäin lyhyen heijastusetaisyuden interaktiiviset projektorit tehostavat esityksiä

Maailman johtava projektorivalmistaja [1] Epson esitteli opetus- ja koulutus käyttöön tarkoitettuja, erittäin lyhyen heijastusetaisyuden interaktiiviset projektorit viime vuonna. Tänä vuonna Epson esittelee projektorimalliston toisen sukupolven EDUCA-messuilla 27-28.1.2012 (osasto 3m21). Epson on kehittänyt projektoreita asiakkailta saamansa palautteen perusteella mm. lisäämällä interaktiivisten kynien herkkyyttä ja mahdollistamalla käytön ilman tietokonetta.

Erittäin lyhyen heijastusetaisyuden interaktiiviset projektorit

Interaktiivisten EB-485Wi- ja EB-475Wi-projektorien varustukseen kuuluu kaksi interaktiivista kynää. Opettajat ja opiskelijat voivat kirjoittaa taululle samaan aikaan, jolloin yhteistyö sujuu entistä helpommin. Nämä kevyet ja erittäin herkästi reagoivat kynät ovat helppokäyttöisiä ja uuden tunnustustoiminnon ansiosta ne havaitsevat tarkasti kosketuksen heijastuspintaan.

Projektorit tukevat yleisimpiä tietokoneohjelmia, ja niitä voidaan käyttää myös ilman tietokonetta. Varustukseen kuuluu pikatyökalu huomautusten lisäämistä varten. Opettajat voivat muuntaa minkä tahansa tasaisen pinnan interaktiiviseksi ilman tietokoneyhteyttä ja jopa lisätä huomautuksia liikkuvaan kuvaan ja valokuviiin, kun projektori on kytketty DVD-soittimeen. Laitteen voi asentaa neljään eri asentoon.

Erittäin lyhyen heijastusetaisyuden projektorit

Ei-interaktiiviset mallit EB-485W, EB475W, EB-480 ja EB-470 pystyvät interaktiivisten projektorien tapaan heijastamaan suuren kuvan erittäin lyhyeltä etäisyydeltä, jolloin varjoja syntyy mahdollisimman vähän. Kaikki projektorit on helppo asentaa, ja kaikki tarvittavat varusteet sisältyvät pakkaukseen. Vaakasuintainen trapetsikorjaus helpottaa kuvan kohdennusta. USB-liitännän ja sisäisen 16 watin kaiuttimen ansiosta kuvaa, ääntä ja selaustoimintoja varten tarvitaan vain yksi kaapeli. Nämä ominaisuudet muodostavat yhdessä täydellisen multimediatarvikon.

Epson Europan tuotepäällikkö Raphael Payre sanoo: "Nämä uudet projektorit tarjoavat nykyaikaisille kouluille täydelliset työkalut nuorten mielenkiinnon herättämiseen. Niiden avulla oppimisympäristö voidaan muokata entistä kiinnostavammaksi. 3LCD-tekniikan ansiosta opettajat ja opiskelijat voivat nauttia selkeästä kuvasta sekä eloisista, luonnollisista väreistä ja syvistä mustan sävyistä jopa päivänvalossa. HDMI-liitäntä puolestaan takaa teräväpiirtoisällön laadukkaan toiston."

Raphael jatkaa: "Ymmärrämme, että useiden koulujen ja virastojen taloudellinen tilanne on kireä. Tätä silmällä pitäen olemme kehittäneet kuusi eri hintaista mallia, joiden kaikkien käyttökustannukset ovat pienet. Tämä on saavutettu muun muassa käyttämällä pitkäkestoisia lampuja ja suodattimia."

Uudet projektorit esitellään Suomessa EDUCA-messuilla 27-28.1.2012 Helsingin Messukeskuksessa (osasto 3m21). Projektorit tulevat myyntiin helmi- ja maaliskuun aikana.

Tärkeimmät ominaisuudet:

Tärkeimmät ominaisuudet	EB-485Wi	EB-475Wi	EB-485W	EB-475W	EB-480	EB-470
Erittäin lyhyen heijastusetaisyuden laajakuvaesitykset	•	•	•	•	XGA	XGA
Tekee mistä tahansa esityspinnasta interaktiivisen	•	•	-	-	-	-
Täydellinen interaktiivinen ratkaisu: projektori, kaksi digitaalkynää, oma ohjelmisto, seinäkiinnitys	•	•	-	-	-	-
Interaktiivinen esitysten kommentointi ilman tietokonetta	•	•	-	-	-	-
Kaksi samanaikaista käyttöä tukevaa digitaalkynää	•	•	-	-	-	-
Erittäin herkätkä, tunnustustoiminnolla varustetut digitaalkynät	•	•	-	-	-	-
Parannettu poikkeama ja neljä asennusvaihtoehtoa: seinälle, kattoon, pöydän viereen ja pöydän alle	•	•	-	-	-	-
Kuvan kalibrointia ja ajureita ei tarvita	•	•	-	-	-	-
3100 lumenin valkoisen ja värillisen valon teho	•	2600	•	2600	3000	2600
Suuri kuvakoko, jopa 100 tuumaa / 254 cm	•	•	•	•	•	•
Nopea käyttöönotto: pikakäynnistys/-sammutus ja virran pikakytkentä/-sammutus	•	•	•	•	•	•
Helppo kuvan kohdennus pysty- ja vaakasuintaisella trapetsikorjauksella	•	•	•	•	•	•
Yksi kaapeli kuvalle, äänelle ja selaustoiminnolle kolmitoimisen USB-näytön avulla	•	•	•	•	•	•
Sisäinen 16 watin kaiutin	•	•	•	•	•	•
Yhteensopiva Epson ELP-DC06 USB Visualiserin ja Epson ELPB01 -ohjauksen ja liitäntäkotelon kanssa	•	•	•	•	•	•
Pienet käyttökustannukset: lampun kesto 4 000 tuntia tai 4 vuotta2 säästötilassa. Suodattimen käyttöikä 5 000 tuntia	•	•	•	•	•	•
3LCD-teknologia takaa syvät mustat sävyt ja luonnolliset värit jopa päivänvalossa	•	•	•	•	•	•
HDMI-tulo teräväpiirtoisällön toistoon	•	•	•	•	•	•

[1] Lähde: Futuresource Consulting Limited, www.futuresource-consulting.com

Lisätietoja: www.epson.fi

Lehdistöpalvelut:

- testit, tuotekuvat ja muut yhteydenotot: Epson / Johanna Sormunen, puh. (09) 8520 2232, johanna.sormunen(ät)epson.eu

Tietoja Epsonista

Epson on kansainvälinen kuvankäsittelyn ja innovaatioiden edelläkävijä, jonka tavoitteena on ylittää asiakkaidensa odotukset luomalla pienikokoisia ja energiaa säästäviä tarkkuuslaitteita, joiden valikoima kattaa kaiken koti- ja toimistokäyttöön tarkoitetuista tulostimista ja 3LCD-projektoreista elektronikka- ja kidelaitteisiin. Japanissa sijaitsevan Seiko Epson Corporationin johtama Epson-konserni koostuu eri puolilla maailmaa sijaitsevista 106 yrityksestä, joissa työskentelee yli 70 000 työntekijää. Epsonilla ollaan ylpeitä yrityksen jatkuvasta panostuksesta ympäristönsuojeluun ja paikallisiin yhteisöihin.

<http://global.epson.com>

Tietoja Epson Europesta

Amsterdamissa sijaitseva Epson Europe B.V. on konsernin Euroopan, Lähi-idän, Venäjän ja Afrikan toimintojen päämaja. 2 400 henkilöä työllistävän Epson Europen myynti tilivuonna 2008 oli 1 569 miljoonaa euroa. www.epson.fi

Ympäristövisio 2050:

<http://eco.epson.com>.

Tietoja värivalotehosta:

Värivaloteho on projektoreiden värillisen valon heijastuskykyä kuvaava mitta. Värivalotehon ansiosta käyttäjät voivat arvioida projektoreiden värienheijastuskykyä nopeasti ja helppotajuisesti niin, että he voivat tehdä hankintapäätöksiä entistä paremmin perustein.