



Tekniset tiedot

Interaktiivinen SMART Board® 6075 -laajakuvanäyttö

Malli SPNL-6075

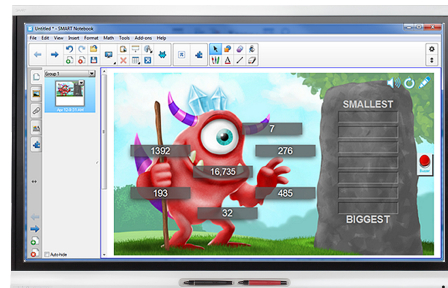
Yleiskatsaus

Interaktiivinen SMART Board® 6075 -laajakuvanäyttö yhdistää SMART-yrityksen oman DVIT® (Digital Vision Touch) -teknologian ensiluokkaiseen kosketuskokemukseen sekä tehokkaaseen ja yhteistoiminnalliseen SMART Notebook® -opetusohjelmistoon 75 tuuman LED-näytöllä. Tämä interaktiivinen laajakuvanäyttö tarjoaa käyttöön myös yksinkertaisen ja tehokkaan digitaalisen valkotalun SMART kapp iQ™ -toiminnallisuuden kautta.

4K ultratarkka, näyttö tarjoaa optimaalisen kuvakirkkauden ja katselukokemuksen kaikista kulmista. Uudella Pen ID iQ™ -toiminnolla voi määrittää erilaisia ulkoasuja kynille ja kirjoittaa tai piirtää kaikkien sovellusten päälle digitaalisella musteella.

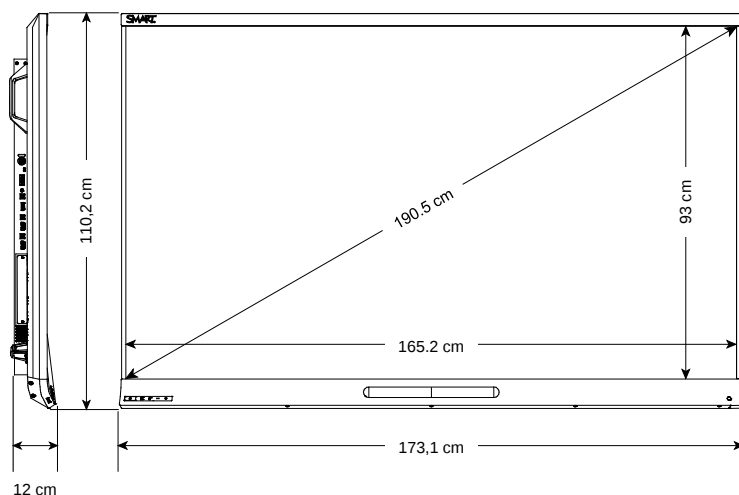
Objektin tietoisuuden avulla voit suorittaa hiiritoimintoja sormellasi, kirjoittaa kynällä digitaalisella musteella ja pyyhkiä kämmenellä tai pyyhkimellä – kaikkia vaihtamatta työkaluja tai tiloja. Voit käyttää erilaisia eleitä sovelluksissa, ja kaksi käyttäjää voi kirjoittaa tai piirtää samaan aikaan.

Katso lisätietoja tästä tuotteesta osoitteesta education.smarttech.com.



Mitat ja painot¹

Mitat



Paino

185 lb. (84 kg)

Lähetysmitat (mukaan lukien lava)

75 3/8" × 54 3/8" × 14"
(191.6 cm × 138 cm × 35.5 cm)

Pakkauspaino

238 lb. (108 kg)



ENERGY STAR® -sertifioituna informaatiotaulunäyttönä interaktiivinen SMART Board 6075-laajakuvanäyttö täyttää U.S. Environmental Protection Agencyn ja Department of Energyn asettamat tiukat energiatehokkuusvaatimukset.

¹Kaikki mitat ± 0,3 cm. Kaikki painot ± 0,9 kg

Laitteisto

Vuorovaikutus

Kosketusteknologia	DViT-teknologia
Monen kosketuksen toiminnot	8-toiminto Windows®- ja Mac-tietokoneilla ²
Eleiden tuki	Windows 7-, Windows 8.1- ja Windows 10 -käyttöjärjestelmät OS X 10.9-, 10.10- ja 10.11 -käyttöjärjestelmäohjelmisto
Kosketuksen tunnistus	Toiminta säätyy automaattisesti käyttövälineen mukaan, oli se sitten kynä, sormi, pyyhkekumi tai kämmen.
Kynätunnus	Kaksi ihmistä voi kirjoittaa itsenäisesti ja samanaikaisesti käyttäen eriväristä mustetta.

Näyttö

Tyyppi	LED
Kuvasuhde	16:9
Optimitarkkuus	3840 × 2160 at 30 Hz (HDMI®) tai 60 Hz (DisplayPort)
Vaakataajuus	122-140 kHz (yleensä 135 kHz)
Pystytaajuus	47-63 Hz (yleensä 60 Hz)
Kontrastisuhde (normaali)	5000:1
Kirkkaus (maksimi)	360 cd/m ²
Pikselikohina	0.429 mm × 0.429 mm
Gamut	72 % NTSC:stä
Katselukulma	178°
Vastausaika (tyypillinen)	8 ms



Läsnäolon havaitseminen	Läsnäoloanturi alakehikossa
Ääni	10 W:n integroidut sivukaiuttimet (×2)
Melutaso	<35 dbA
Sisältää kaapelit ja tarvikkeet	2,4 m maakohtainen virtajohto 5 m:n USB-kaapeli ³ Kynä (×2)
Kiinnitysaukot	Tavalliselle VESA® 600 mm × 400 mm -kiinnityslevylle 34,9 cm interaktiivisen laajakuvanäytön pohjasta
Kiinnityspidikkeen syvyys	Kaikkien komponenttien minimisyvyys 4,2 cm interaktiivisen laajakuvanäytön takana väliä seinään

²Vaatii SMART-tuoteohjainten olevan asennettuina ja jotkut sovellukset eivät ehkä tue 8-toimintoa.

³HDMI-kaapeli ei kuulu toimitukseen (Katso HDMI-kaapeleiden asennusvaatimukset.)

Liittimet

Sivu	Sivuliitinpaneeli: USB 2.0 Type-B (x3) HDMI 1.4 -tulo(x2) DisplayPort-tulo Stereo 3.5 mm -lähtö RS-232 -tulo	Lisälaitepaikka: OPS-käyttöliittymä, joka tukee HDMI:tä, DisplayPortia ja USB:tä
Alareuna	USB 2.0 A-tyyppi	
Edellinen	Verkkolaite	

Järjestelmävaatimukset

Interaktiivinen laajakuvanäyttö	Katso <i>Interaktiivisen SMART Board 6000 -sarjan laajakuvanäytön järjestelmänvalvojan opas</i> (smarttech.com/kb/170641)
--	--

Huonetietokoneet ja vieraan kannettavat tietokoneet

Yleiset vaatimukset	Katso smarttech.com/SMARTNotebookReleaseNotes
4K UHD	Grafiikkakortti, joka pystyy tukemaan 3840 x 2160 tarkkuutta 30 Hz:n virkistystaajuudella ja 1 Gt DDR5-muistia. Katso linkki kb.smarttech.com/?q=15546
HDMI-kaapeli	HDMI 1.4 -yhteensopiva tai parempi Suurin suositeltu passiivinen pituus 25' (7,6 m)

Minitietokoneet

Yleiset vaatimukset	Katso smarttech.com/SMARTNotebookReleaseNotes
Mitat	Pienempi kuin 10" x 10" x 2" (25,4 cm x 25,4 cm x 5,1 cm)
Paino	Alle 10 lb. (4,5 kg)
Asennus	VESA 75 mm x 75 mm tai 100 mm x 100 mm asennuskuvio

Varastointi- ja käyttövaatimukset

Tehovaatimukset	100 V AC – 240 V AC, 50 Hz – 60 Hz
Virrankulutus 25 °C lämpötilassa	
Valmiustila	< 2 W
Normaali käyttö (suoraan pakkauksesta)	< 131 W
Raskain käyttö (lisälaitteiden kanssa)	315 W
Käyttölämpötila	5–35°C
Varastointilämpötila	-20–60°C
Kosteus	5–80 %:n suhteellinen kosteus, ei tiivistyvä

Sertifioinnit ja vaatimustenmukaisuus

Lainsäädännöllinen sertifiointi	UL (USA./Kanada), FCC, IC, EMC, LV, VCCI, PSE, KC Mark
--	--

Ympäristömääräysten noudattaminen

Euroopan unioni	REACH, RoHS, WEEE ja pakkaus
Yhdysvallat	Pakkaus ja Conflict Minerals

Ostotiedot

Tilausnumero

SPNL-6075	Interaktiivinen SMART Board 6075 -laajakuvanäyttö, sisältää SMART Notebook -ohjelmiston lisenssiavaimen
-----------	---

Valinnaiset lisävarusteet

WM-SBID-501	Kiinteä seinäteline interaktiivisille SMART-laajakuvanäytöille
UGK-KAPPIQ-AM30-EDU	SMART kapp iQ -laite opetukseen ja interaktiivisille SMART Board 6000 -sarjan laajakuvanäytöille
Muu	Katso smarttech.com/accessories

Takuu	Kahden vuoden rajoitettu laitetakuu
--------------	-------------------------------------

Pidennetty takuu

EWY1-SPNL-6075	Yhden vuoden takuuajan pidennys
EWY3-SPNL-6075	Kolmen vuoden takuuajan pidennys

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2016 SMART Technologies ULC. Kaikki oikeudet pidätetään. SMART Board, SMART Notebook, SMART kapp iQ, DViT, Pen ID, smarttech, SMART-logo ja kaikki SMART-tunnuslauseet ovat SMART Technologies ULC -yrityksen tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa. Windows on Microsoft Corporationin, joko rekisteröity tavaramerkki, tai tavaramerkki Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa. HDMI ja kaikki liittyvät logot ovat HDMI Licensing LLC:n tavaramerkkejä. Kaikki muut kolmannen osapuolen tuote- ja yritysnimet saattavat olla vastaavien omistajiensa tavaramerkkejä. Tätä tuotetta ja/tai sen käyttöä koskee yksi tai useampi seuraavista Yhdysvaltain patenteista: www.smarttech.com/patents. Sisältö voi muuttua ilman ennakkoilmoitusta. 08/2016