

# LSK ClassBoard CBT2055S interaktív kijelző

Az **LSK ClassBoard T2000S** sorozatú interaktív kijelzők a legmodernebb LED képtechnológiájú érintőképernyők, melyek ideálisan alkalmazhatók az oktatásban ill. kiválóan illeszkednek vállalati környezetbe is. Nagy pontosság, **4K UHD** képminőség és könnyű kezelhetőség jellemzik őket. Az **Android** kezelőfelületnek köszönhetően önállóan is üzemeltethetők, de opcionális beépített számítógéppel is rendelhetőek.

## Rövid leírás:

- **55" képátló** • **16:9 képarány** • **4K UHD (3840x2160) képfelbontás**
- **infra multi-touch érzékelő rendszer (20 érintés)**
- **3 év garancia**
- **Android**



## RÉSZLETES LEÍRÁS:

### Kijelző:

- 55" képátló, 16:9 képarány  
(aktív terület: 1209,6 mm x 680,4 mm)
- 3840 (H) x 2160 (V) UHD képfelbontás
- típus: direct type LED
- válaszadási idő / képfrissítés: 9 ms / 60 Hz
- színek száma: 1,07 milliárd
- fényerő: 350 cd/m<sup>2</sup>
- kontraszt: 1200:1
- betekintési szög: 178°
- várható élettartam: 30.000 óra

### Audio:

- 2x12W beépített sztereó hangszórók

### Csatlakoztatás:

- 1x HDMI out
- 4x USB 2.0 (ebből 2 USB port front panelen)
- 2x USB 3.0 (ebből 1 USB port front panelen)
- 2x touch out (USB-B)
- 1x HDMI 2.0 in
- 2x HDMI 1.4 in
- 1x DisplayPort in
- 1x VGA in
- 1x Audio in (3,5mm sztereó jack)
- 1x AV in
- 1x RS232 control
- 1x Audio out
- 1x LAN
- 1x COAX out



### Érzékelő rendszer:

- infra multi-touch
- kompatibilitás: Windows Vista/XP/7/8/10, Linux, Mac, Android
- 20 érintés kezelése
- érintés érzékenysége: single-touch  $\leq \varnothing 6$  mm ill. multi-touch  $\leq \varnothing 8$  mm
- kézzel és tollal is működtethető
- válaszadási idő:  $< 15$  msec
- pontosság:  $\pm 2$  mm
- kommunikáció: full-speed USB 2.0 type B (driver free)
- 4 mm biztonsági AG üveg előlap, Mohs level 7

### Beépített Android rendszer:

- verzió: 5.1
- CPU: ARM Cortex A53 dual-core
- GPU: quad-core Mali-450
- RAM: 2 GB
- ROM: 16 GB

### Vezeték nélküli csatlakoztatás (opcionális):

- WiFi a/b/g/n, Bluetooth

### Tápellátás:

- 100–240V~ 50/60Hz
- fogyasztás: standby  $\leq \varnothing 0,5$ W, névleges 250W

### Méret és tömegadatok:

- befoglaló fizikai méretek: 1302 mm x 791 mm x 98 mm
- tömeg: 32 kg
- VESA rögzítés, szabvány (mm): 400 (W) x 400 (H)
- fali szerelő konzol (alaptartozék)

### Tartozékok:

- alap: hálózati tápkábel, VGA kábel, USB kábel, audio kábel, mágneses toll (2 db), távvezérlő
- opcionális: beépíthető számítógép (i5/i7), Wifi/Bluetooth modul + antennák

### Környezeti feltételek:

- működési hőmérséklet: 0°C–40°C
- működési páratartalom: 10%–90%
- tárolási hőmérséklet: -20°C–60°C
- tárolási páratartalom: 10%–90%
- működési magasság (max.): 5000 méter

### Garancia:

- 3 év alappgarancia
- opcionális kiterjesztett garancia megvásárolható

