



TERMÉKKÓD: LSK CBW5075  
LSK CLASSBOARD  
INTERAKTÍV KIJELZŐ

W5075

### RÖVID LEÍRÁS:

75" aktív terület, 16:9 képarány, 4K UHD (3840x2160) képfelbontás, infra multitouch érzékelő rendszer (40 érintés\*), Android 11 alaprendszer (magyar nyelvű) előre telepített hasznos alkalmazásokkal, 3 év garancia

### EXTRÁK:

Zero bonding\*\* technológia a parallaxis effektus csökkentése és a közvetlen érintésélmény érdekében, 4K grafikus felhasználói felület (Windows és Android UI), 4K HDMI kimenet (bármely forrás külső megjelenítése), dual-LAN kommunikáció (1Gbps vezetékes hálózati elérés Android és beépített mini számítógép, valamint LAN kimenet külső eszköz számára), beépített WiFi/Bluetooth modul, előlapi USB touch,- USB 3.0 pendrive,- USB Type-C és HDMI csatlakozók, előlapi fizikai kezelőgombok, mobil eszköz tartalommegosztás/képernyőtükörzés lehetősége

### RÉSZLETES TERMÉKJELLEMZŐK:

#### KIJELZŐ:

- 74,52" képátló, 16:9 képarány (LCD panel: 1649,7 mm (H) x 927,9 mm (V))
- 3840 (H) × 2160 (V) UHD képfelbontás
- típus/háttérvilágítás: LCD/direct type LED (DLED)
- válaszadási idő/képfrissítés: 8 ms/60 Hz
- színek száma: 1,07 milliárd (10 bit)
- fényerő: 400 cd/m<sup>2</sup>
- kontraszt: 4000 : 1
- betekintési szög: 178° (H/V)
- várható élettartam: ≥ 30000 óra

#### AUDIO:

- 2 × 15W beépített sztereó hangszórópár
- opcionális külső soundbar csatlakoztatási lehetőség (sztereó jack és SPDIF optikai)

#### ANDROID RENDSZER:

- verzió: 11 (magyar és világnyelvek)
- CPU: ARM Cortex A73 (quad core) + A53 (quad core)
- GPU: Mali G52
- RAM: 4 GB DDR
- ROM: 32 GB

#### VEZETÉK NÉLKÜLI CSATLAKOZTATÁS:

- beépített WiFi (802.11a/b/g/n/ac)/Bluetooth (2.1+EDR/4.2/5.1)

## ÉRZÉKELŐRENDSZER:

- infra multitouch érzékelés, kézzel és tollal is működtethető
- érintési felbontás: 32768 × 32768
- max. 40 érintés érzékelése, operációs rendszer és alkalmazás függvénye\*
- érintés érzékenysége (minimális objektumméret):  $\geq 1,6$  (egyszeres) és  $\geq 2$  mm (többes érintés esetén)
- kompatibilitás: Windows 11/10/8/7, Android (multitouch); Windows XP, Linux, Mac OSX, Chrome (single touch)
- válaszadási idő:  $\leq 8$  ms
- pontosság:  $\pm 1,0$  mm
- kommunikáció: full-speed USB 2.0 type B (free drive)
- Zero bonding technológia\*\* : közel 0 mm légrés az LCD és a védőüveg között a parallaxis effektus csökkentése és a közvetlen érintésélmény érdekében
- 3,2 mm tükröződésmentes (AG) biztonsági üveg előlap

## CSATLAKOZTATÁS:

- 3 × HDMI bemenet (HDMI 2.0 : 3840x2160@60Hz, ebből egy előlapi, oldallapi HDMI1 in: ARC funkció támogatás)
- 1 × DisplayPort bemenet (DP 1.2a, 3840x2160@60Hz)
- 1 × HDMI kimenet (HDMI 2.0 : 3840x2160@60Hz, HDMI kimenet bármelyik csatlakoztatott forrás esetén)
- 1 × VGA bemenet (1920x1080@60Hz, DB15 csatlakozó)
- 1 × Audio bemenet (3,5 mm mini jack, sztereó)
- 1 × Mikrofon bemenet (3,5 mm mini jack, sztereó)
- 1 × Audio kimenet (3,5 mm mini jack, sztereó)
- 4 × USB 3.0 (Type-A, ebből kettő előlapi, Windows/Android)
- 1 × USB 3.0 (Type-C, előlapi, 65W töltési lehetőség)
- 1 × USB 3.0 (Type-C, oldallapi, 15W töltési lehetőség)
- 1 × USB 2.0 (Type-A, Android/firmware upgrade)
- 4 × USB 3.0 touch csatlakozás (Type-B, ebből egy előlapi)
- 1 × RS232 vezérlés bemenet (DB9)
- 2 × LAN (10M/100M/1000M, RJ45)
- 1 × SPDIF kimenet (optikai, Toslink)
- 1 × 80-pin csatlakozó beépíthető számítógéphez (JAE standard)

## TÁPELLÁTÁS:

- 100–240V~ 50/60Hz
- fogyasztás: standby  $\leq 0,5$ W, névleges 380W

## MÉRET- ÉS TÖMEGADATOK:

- befoglaló fizikai méretek/tömeg: 1716,5 mm x 1031,8 mm x 86,9 mm / tömeg: 52,5 kg
- VESA rögzítés, szabvány: 800 mm (W) × 400 mm (H), 4xM8

## TARTOZÉKOK:

- alap: fali szerelő konzol, hálózati tápkábel, HDMI kábel, USB kábel (Type A-B), mágneses toll (2 db), távvezérlő
- opcionális: beépíthető számítógép (i3/i5/i7), gipszkarton állvány, mobil állvány, motoros fali és mobil állvány

## CSOMAGOLÁSI ADATOK:

- csomag mérete/bruttó tömeg: 1860 mm x 1125 mm x 185 mm / csomagolási tömeg: 61,5 kg

## GARANCIA:

- 3 év alap garancia (+2 év opcionális kiterjesztett - összesen 5 év - garancia megváltható)

