



TERMÉKKÓD: LSK CBW5075+

LSK CLASSBOARD
INTERAKTÍV KIJELZŐ

5 0 7 5 +

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), erőteljes Android 11.0 alaprendszer (**8GB RAM, 128GB ROM**), 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 tartalmegosztás/képernyőtükrozés lehetősége), beépített **2x15W sztereo audio + 20W subwoofer**

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/képfriessítés: 8 ms/60 Hz
- színek száma: 1,07 milliárd
- fényerő: 400 cd/m2 (tipikus)
- kontraszt: 4000 : 1
- betekintési szög: 178° (H/V)
- várható élettartam: ≥ 30000 óra

AUDIO:

- beépített 2 × 15W sztereoó hangszórópár + 20W subwoofer
- opcionális külső soundbar csatlakoztatási lehetőség (sztereo jack és SPDIF optikai)

ANDROID RENDSZER:

- verzió: 11 (magyar és világnyelvek)
- CPU: ARM Cortex A73 (quad core) + A53 (quad core)
- GPU: Mali G52 MP8
- RAM: 8 GB DDR
- ROM: 128 GB

VEZETÉK NÉLKÜLI CSATLAKOZTATÁS:

- beépített WiFi 2,4GHz/5GHz (802.11a/b/g/n/ac) és Bluetooth (2.1+EDR/4.2/5.1) modul

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 ≥ 2 mm (többes érintés esetén)
- kompatibilitás: Windows 11/10/8/7, Android (multitouch); Windows XP, Linux, Mac OSX, Chrome (single touch)
- válaszadási idő: ≤ 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: 3840x2160@60Hz, DRP mode, 65W töltési lehetőség)
- 1 × USB 3.0 (Type-C, oldallapi: 3840x2160@60Hz, DFP mode, 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 (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)

