**Tender specifikáció:**

**Digitális Polcreklámdisplay:**

Célja, márkák, logók, képek, videó álló - vagy mozgóképes megjelenítése az eladás helyén.

**Bejátszó paraméterei:**

-a bejátszó legyen képes a display modulokkal kommunikálni, WIFI, LAN, 3/4G segítségével

-legyen képes min. 25 db 30 cm-es modult kiszolgálni

-8 Gigabyte memória

-a fenti tulajdonságokkal rendelkező bejátszó egység tartalmazza a vezérlést is, amely képes a fenti módok valamelyikével a display modulokkal kommunikálni és azokat vezérelni .

-a bejátszó tároló kapacitása 4096 vízszintes és 1536 pixel függőleges, 650 000 pixel tárolására legyen képes.

-legyen képes külső tároló csatlakoztatására.

-2,4/5G Wifi képessége legyen, Gigabit Ethernet, min 1,6 G Quad-Core processzor

-kis helyet foglaljon el, mérete ne haladja meg 25 x 15 cm x 3 cm-t

-képes legyen kezelni a standard Mediafile rendszereket mint pl.jpg és mp4

-képes legyen video Splitterként négy részre osztani a vezérelt felületet és ezen különböző tartalmakat megjeleníteni

-képes legyen a tartalmakat időzítve adott sorrendben lejátszani

-képes legyen automatikus fényerőszabályozásra

-Képes legyen terminál üzemmódban is működni

-Támogasson RTC, azaz Real Time Clock –ot

-legyen képes felhőalapú csatlakozásra

**Display modul paraméterei:**

-egy modul mérete 600/300 x 60 x 18 mm

- COB LED 3:1

-1,875 mm pixelfelbontás, 320 x 32/ 160 x 32 pixel 60/30 cm hossz esetén

-600 Nit fényerő

-max. Fogyasztás. 20/10 W, átlagfogyasztás 8/4 Watt

-min 2000 Hz frissítési frekvencia

-szürkeségi fok 16 Bit

-kontraszt arány 3000:1

-működési feszültség 5 V

-anyag alumínium

- vezérlése szinkron

**Tápegység :**

A tápegység min 150 W, képes legyen min 6-8 db min. 30 cm hosszú modult meghajtani

Garancia: min. 2 év

Elvi működése:





**Árak:**

300 x 60 x 19 mm-es COB LED Display modul: 600 Euro + áfa

Tápegység: 160 Euro + ÁFA

Egy tápegység 6-8 db 30 cm hosszú LED Display modult képes meghajtani

Bejátszó: 800 Euro + áfa

650 000 pixelt képes vezérelni , 4096 x 1536 felbontást, 160 x 32 pixel egy db 30 cm-es 1,8 mm-es COBLED Display

Rendszerintegrálás, hálózati kialakítás, installálás, szerelés ára a feladattól függően állapítható meg.

Példa egy 25 db 30 cm-es LED Display rendszer árának kialakítására:

25 x 160 pixel = 4000 pixel, azaz egy bejátszó LED Network Play Box ezt kiszolgálja, 800 Euro

25 x 600 = 15 000 Euro

Tápegység 3 db, azaz 2400 Euro

Tehát 25 db 30 cm hosszú 750 cm polcled rendszer ára: 800 + 15 000 + 2400 = 18.200 Euro + áfa

A projekt függvényében egyéb szükséges felmerülő kellékek költségei a fenti árhoz hozzászámítandók.