
Excelvan YG300 mini - 600 Lm

Autor:

Data de publicació: 04-03-2022

Excelvan YG300 mini - 600lm

Els miniprojectors normalment estan dissenyats per a un funcionament bàsic amb les característiques justes. Coneixerem tot el què té per oferir aquest model mitjançant aquesta profunda anàlisi.

Docooler FW1S YG 300 Projector LED 1080P Màquina de Projectió amb USB HD Micro AV Port SD...

[Sistema d'imatges]: adopti la tecnologia LCD de panell únic...
[Portàtil lleuger i compacte]: adopti un disseny portàtil lleuger...
[Supercompany d'entreteniment]: admet formats multimèdia...
[Distància de projecció ajustable i mida de projecció]:...

Veure Preu

Característiques tècniques i especificacions

Aquest mini projector t'ofereix les següents característiques tècniques:

Tecnologia de projecció: LCD

Tipus de làmpada: LED

Brillantor: 400 – 600 Lúmens.

Relació de contrast: 800: 1

Resolució nativa: 320 x 240

Resolució màxima: 1080p

Connexions: HDMI, AV, USB, Targeta SD, Àudio

Mida màxima de pantalla: 60"

Distància ideal de projecció: 2 metres

Disseny

El miniprojector YG300 té un disseny portàtil, però no té les dimensions adequades per ser un equip de butxaca. Tot i això, té el disseny per no ocupar gaire espai dins de qualsevol butxaca.

Les seves dimensions són 12,5 x 8,5 x 4,5 cm i el seu pes és força lleuger, ja que només pesa 245 grams. El material amb què està construït és plàstic ABS, el qual és molt resistent i ve en color blanc i groc. Això ho diferencia dels clàssics colors negres o blancs que normalment tenen aquests aparells.

En la seva part frontal té la lent i la sortida d' àudio dels altaveus que incorpora. La roda per ajust d' enfocament es troba al lateral dret i els seus ports de connexions estan situats al lateral esquerre i darrere.

A la part superior té els botons d' ajust necessaris per encendre o configurar els seus paràmetres. Es pot col·locar sobre un trípode gràcies a la rosca d'1/4 que té a la part inferior.

Maquinari, Equip i Tecnologia

El model ve amb un reproductor de mitjans audiovisuals integrat capaç de reproduir imatges, música i vídeo, de manera que amb només inserir-li un pendrive o memòria SD pot reproduir arxius audiovisuals.

Així mateix, inclou un control remot molt pràctic d' utilitzar, tot i que no és retroiluminat. Cal esmentar que el comandament a distància és indispensable si es vol configurar els seus paràmetres de format i les seves propietats d' imatge.

Connectivitat, ports i cable

Pel que fa a la connectivitat, l'equip inclou un cable AV/RCA, de manera que serveix com a adaptador per connectar un equip extern mitjançant RCA. La seva disponibilitat de ports és bastant bàsica però completa.

Compta amb una entrada de vídeo HDMI, un port AV i un port USB 2.0 que també serveix per carregar dispositius mòbils o equips d'àudio externs. Així mateix, inclou un port de targeta SD i un altre d'àudio.

Interfície i usabilitat

La seva interfície d' usuari o menú OSD pot configurar-se en 23 idiomes diferents i és una interfície molt senzilla d' utilitzar. A més, s' hi pot accedir i controlar mitjançant els botons que es troben al videoprojector.

Tot i que és molt petit, té el necessari per connectar-lo a equips amb connexió HDMI (portàtils, ordinadors, consoles de joc o Blu Ray). També és molt funcional per utilitzar-lo amb pendrive o memòries SD, per la qual cosa no necessites utilitzar equips de reproducció externs.

Rendiment

La seva resolució pot arribar a 1920 x 1080 píxels i accepta vídeos en alta definició. També és ideal per projectar pantalles d'ordinadors gràcies a la seva relació d'aspecte 4:3 i 16:9.

D'altra banda, suporta una gran varietat de formats d'àudio i vídeo, així com arxius TXT. A més, té la funció de girar les imatges fins a 360 graus en pantalla completa.

Es poden aconseguir projeccions de pantalla de 20 a 60 polzades, col·locant-lo a una distància de 0.8 a 2 metres segons es desitja la mida de la pantalla. La seva làmpada LED és de 10W i té una vida útil de 30.000 hores.

Qualitat de la imatge i brillantor

La seva qualitat d'imatge és bastant decent, ja que la seva resolució nativa de 320 x 240 píxels (SVGA) és una mica baixa. Tot i que admet entrades HD, l'equip comprimeix les imatges perdent una mica els detalls que té l'alta definició.

D'altra banda, sorprèn l'àmplia varietat cromàtica que ofereix, ja que els colors són força vius i té un ventall de 1.67 milions. Per aconseguir la millor qualitat d'imatge, allò ideal és reproduir arxius multimèdia en 720p o menys.

El seu nivell de brillantor és baix (de 400 a 600 lúmens màxim), per la qual cosa és necessari utilitzar l'equip en àrees completament fosques.

So

L'altaveu que incorpora és funcional, però no té ni la millor potència ni qualitat de so. Podríem dir que ho fa més pràctic per si t'has de desplaçar, però no esperes excel·lents resultats.

Extres

L' YG300 inclou una bateria de respatllar que permet utilitzar-lo en qualsevol lloc sense necessitat de corrent elèctric. A més, té connector per a alimentació de 5V DC fent possible utilitzar un Power Bank com a auxiliar per encendre'l.

Avantatges i Desavantatges

Aquest miniprojector té bones prestacions com a equip de butxaca, però també té les seves debilitats o limitacions. En general, aquests són els seus avantatges i desavantatges:

Pros

És un videoprojecte molt barat.

És fàcil d'utilitzar.

Es pot col·locar sobre un trípode.

Compta amb una bateria i connector per a alimentació externa de Power Bank.

Àmplia varietat de connexions.

Contres

Té una resolució molt baixa.

El so és quelcom deficient.

La seva completa configuració requereix el comandament a distància.

Docooler FW1S YG 300 Projector LED 1080P Màquina...

Veure Preu

Glomixs YG300 Projector Mini Projector, Portab