

# ELPDC21

## TUOTETIEDOT



Epsonin opetusprojektorien kanssa käytettävässä kehittyneessä dokumenttikamerassa on sekä optinen että digitaalinen zoomaus selkeää suurennusta varten, mikä tehostaa luokkaoppimista.

Elävöitä oppitunteja tällä käyttäjäystävällisellä dokumenttikameralla ja jaa kuvia ja esineitä Full HD -muodossa suurella näytöllä koko luokan hyödyksi. Monien älykkäiden toimintojen avulla opettajat voivat luoda dynaamisen ympäristön, joka tehostaa opiskelijoiden oppimista. Kevyt ja kannettavaksi suunniteltu laite on helppo kuljettaa luokasta toiseen.

### Yksityiskohtien korostus

Tämä dokumenttikamera on ihanteellinen valinta, kun tarvitaan selkeää suurennusta, esimerkiksi tutkittaessa historiallisia tekstejä. 12-kertaisen optisen zoomauksen, 10-kertaisen digitaalisen zoomauksen ja sisäisen LED-valon ansiosta tarkatkin yksityiskohdat näkyvät varmasti. Mikroskooppisälälaitteen avulla hyvin pieniä esineitä voidaan näyttää suurella näytöllä, mikä sopii ihanteellisesti tieteen opetukseen.

### Full HD -näyttö

Tuo kuvat ja 3D-esineet Full HD -muodossa uskomattoman tarkasti koko luokan nähtäväksi. Laajan A3-kuvausalueen ansiosta voidaan näyttää kaksi täyttä sivua oppikirjasta. Videotoisto on tasaista ja vaikuttavan selkeää ilman liike-epäterävyyttä 30 kuvan sekuntinopeudella.

### Enemmän joustavuutta

Kuva- ja videosisältöä, myös SD-kortille tallennettua, voidaan lähettää useaan näyttöön rinnakkaisten videolähtöjen ansiosta. Jaetun näytön toiminnon ansiosta opettajat voivat esittää kahta sisältöä rinnakkain korostaakseen opetettavia asioita, kuten kasvien ja eläinten kasvua. Opettajat voivat ylläpitää opiskelijoiden osallistumista käyttämällä dokumenttikameraa, esimerkiksi käynnistämällä ja pysäyttämällä videotallenteet, suoraan heijastetun kuvan luota luokan edestä.

### Kannettava ja kevyt

Kevyt ja kannettavaksi suunniteltu laite, johon kuuluu pehmeä kantolaukku, on helppo kuljettaa luokasta toiseen. Kensington-lukko ja turvatanko parantavat turvallisuutta kouluissa ja oppilaitoksissa, kun kamera on ilman valvontaa tai sitä ei käytetä.

## KEY FEATURES

- **Selkeä, tasainen kuva**  
Full HD 1080p -kamera ja virkistystaajuus 30 kuvaa sekunnissa
- **Yksityiskohdat esiin**  
12-kert. optinen ja 10-kert. digitaalinen zoomaus, automaattinen tarkennus ja pysäytyskuvatoiminto
- **Laaja A3-kuvausalue**  
Ihanteellinen karttojen, yksityiskohtaisten kaavioiden ja 3D-esineiden heijastamiseen
- **Vaikeasti nähtävien kohteiden valaistus**  
Sisäinen LED-valo
- **Lisää mielenrauhaa**  
Kensington-lukko ja turvatanko varkauksien varalta

## PRODUCT SPECIFICATIONS

### TEKNIikka

Kuvantunnistuslaite	1/ 2,7 " CMOS-tunnistin
Käytettävissä olevat kuvapisteeet	1920 Vaakasuuntainen x 1080 Pystysuuntainen
Kuvataajuus	maks. 30 kuvaa/s

### OPTIIKKA

Zoomi	Optiset ominaisuudet 12, Digitaalinen 10
Tarkennus	Automaattinen
Kuvausalue	A3-kokoinen: 297 x 420 mm

### KUVA

Tarkkuus	SXGA(1280*1024)/XGA(1024*768)/WXGA 16:10 (1280*800)/WXGA 16:9 (1360*768)/1080p (1920*1080), 480p/ 720p/ 1080p
Kuvansäädöt	Automaattinen valotus, Musta ja valkoinen, Kirjkaussäätö, Kontrastisäätö, Kuvan kääntö, Mikroskooppitila

### LIITÄNNÄT

Liitännät	USB 1.1 tyyppi B, VGA-tulo, VGA-lähtö, HDMI-lähtö, sisäinen mikrofoni, SD-muistikortti
-----------	--

### EDISTYKSELLISET OMINAISUUDET

Kuvienkatselu ilman PC:tä	Kuvien katsominen sisäisestä tai tuetusta ulkoisesta muistista
Kuvien säilytys	SD/SDHC-yhteensopivuus (128 Mt - 32 Gt)
Ominaisuudet	Automaattitarkennus, Pysäytyskuva, Parallel video output, SD card viewer, Näytön jakaminen, Zoomaus
Turvallisuus	Kensington-suojat, Security bar, Turvakaapelin reikä

### YLEISTÄ TIETOA

Energiankulutus	13 Wattia, 0,5 Wattia (Valmiustilassa)
Mitat	Taitettuna 367 x 122 x 120 mm (Leveys x Syvyys x Korkeus), Käytössä 270 x 317 x 447 mm (Leveys x Syvyys x Korkeus)
Paino	2,6 kg
Valaistus	LED-valot
Sisältyvä ohjelmisto	Easy Interactive Tools, TWAIN-ohjain Epsonin dokumenttikameralle (Windows)
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät	Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Vista

### MUU

Takuu	36 Kuukautta Carry-in takuu
-------	-----------------------------

## LOGISTICS INFORMATION

SKU	V12H758040
Viivakoodi	8715946610122
Alkuperämaa	Filippiinit
Lavakoko	6 Kappale

## ELPDC21

### TOIMITUKSEN SISÄLTÖ

- Verkkoiliitin
- Kantolaukku
- Päälaite
- mikroskoopin sovitin
- Virtakaapeli
- Kaukosäädin ml. paristot
- USB-kaapeli
- CD-käyttöopas
- Pika-asennusopas
- Ohjelmisto (CD)
- HDMI Cable 1.8m