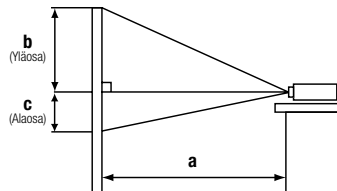
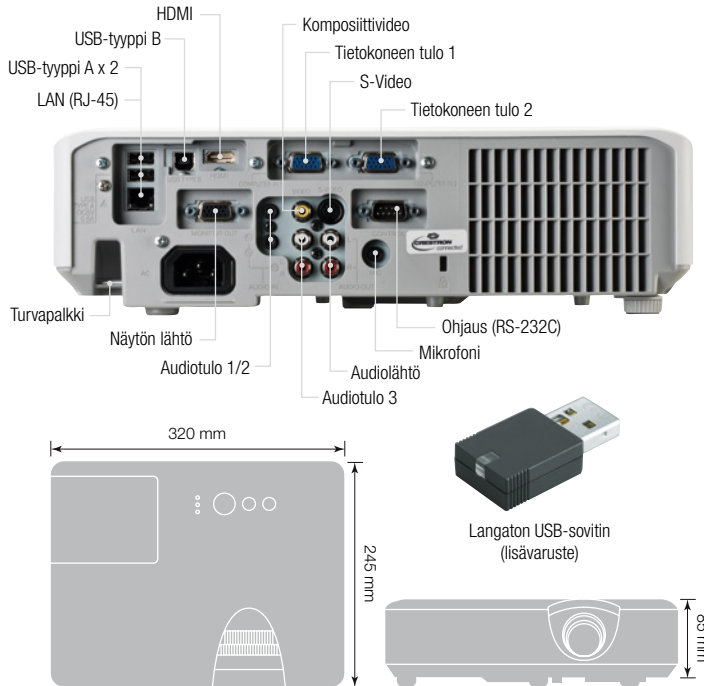


CP-WX3030WN

Tekniset tiedot

HITACHI
Inspire the Next



a: Projektiotäisyys
b: Linssin keskiosasta kankaan yläreunaan
c: Linssin keskiosasta kankaan alareunaan

Kuvakoko 16:10 (projektorin takaa)				
Kankaan koko (halkaisija)	Projektiotäisyys (a)		Kankaan korkeus (cm)	
	Laajakulma (m)	Tele (m)	b (yläosa)	c (alalosa)
0,8 m	0,9	1,1	38	3
1,0 m	1,2	1,5	50	4
1,3 m	1,6	1,9	63	5
1,5 m	1,9	2,3	75	6
2,5 m	3,2	3,8	125	10
5,1 m	6,4	7,7	250	19
7,6 m	9,6	11,5	375	29

Kuvakoko 4:3 (projektorin takaa)				
Kankaan koko (halkaisija)	Projektiotäisyys (a)		Kankaan korkeus (cm)	
	Laajakulma (m)	Tele (m)	b (yläosa)	c (alalosa)
0,8 m	1,0	1,3	42	3
1,0 m	1,4	1,7	57	4
1,3 m	1,8	2,1	71	5
1,5 m	2,1	2,6	85	7
2,5 m	3,6	4,3	142	11
5,1 m	7,2	8,7	283	22
7,6 m	10,9	13,1	425	33



Hitachi Digital Media, Hitachi Europe AB, Lars Sonckin kaari 16,
02600 ESPOO, FINLAND www.hitachidigitalmedia.com

*Ilmoitettu lampun ja suodattimen kesto viittaa keskimääräiseen käyttöikään, jota odotetaan ihanteellisissa käyttöolosuhteissa, kun laitetta käytetään ohjekirjan mukaisesti. Suurimman osan lampuista ja suodattimista, mutta ei kaikkien, pitäisi saavuttaa tämä arvo.
**Jos lampun hajoaa takuuaikana ja se korvataan toisella, korvaavan lampun takuu on enintään kuusi (6) kuukautta (riippuen ilmoitetusta takuun tuntimäärästä). HDMI, HDMI-tunnus ja High-Definition Multimedia Interface ovat HDMI Licensing LLC:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. AMX ja AMX:n logo sekä laitetunnukset ovat AMX:n rekisteröityjä tavaramerkkejä. Crestron® ja RoomView™ ovat Crestron Electronics, Inc:n rekisteröityjä tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä. Yllä olevat tekniset tiedot ja valokuvat ovat vain ohjeellisia, ja niitä saatetaan muuttaa.

OPTINEN

LCD-paneeli	0,59" (1,5cm) P-Si TFT x 3
Resoluutio	WXGA (1280 x 800)
Valoteho (kirkkkaus)	3000 Luumenia (Normaalitila)/2000 Luumenia (Eco-toimintatila)
Väriarvateho (värin kirkkkaus)	3000 Luumenia (Normaalitila)/2000 Luumenia (Eco-toimintatila)
Kontrastisuhte	4000:1 (esitystila)
Linssi	Manuaalinen tarkennus, manuaalinen zoom x 1,2
Lampun	225 W UHP
Lampun kestoikä	5000 tuntia (Normaalitila)/6000 tuntia (Eco-toimintatila)*
Kuvan lävistäjä	76 cm~762 cm
Värin määrä	8 bittä/väri, 16,7 miljoonaa väriä
Trapetsivääristymä	13:1 siirtymä ylöspäin, kiinteä
Tarkennusasetus	0,9 m~9,6 m (Laajakulma), 1,1 m~11,5 m (Tele)
Projisointisuhte (1)	1,5 (Laajakulma), 1,8 (Tele)

YHTEENSOPIVUUS

Yhteensopivuus tietokoneen kanssa	PC, VGA, SVGA, XGA, WXGA, WXGA+, SXGA, SXGA+, UXGA (tiivistetty), MAC 16"
Komposiittivideo/S-Video	NTSC, PAL, SECAM, PAL-M, PAL-N, NTSC4.43
Komponenttivideo	525i(480i), 525p(480p), 625i(576i), 1125i(1080i@50/60), 1125p(1080p@50/60), 750p(720p@50/60)
HDMI-video	Signaali: 525i(480i), 525p(480p), 625i(576i), 1125i(1080i@50/60), 750p(720p@50/60), 1125p(1080p@50/60)
Plug & Play	DDC2B

OMINAISUUDET

Käyttimet	16 W x 1 (mono)
Perustoiminnot	Kuvan pysäytys, suurennus, tyhjä, automaattinen säätö, haku, Sivun ylös/alas (USB-hiiri), Automaattinen signaalinhaku, Auto Eco -tila
Kuvasaadot	Kuvasuhteen valinta (video, tietokone, HDMI), Tasoitettava digitaalinen gammakorjaus, Tasoitettava värilämpötilan säätö, progressive scan, 2-3 pulldown-tilaa, Peilikuva, Ylösalainen kuva, Kohinanvaimennus, Yliäänitys
Digitaalinen trapetsivääristymän korjaus	Vertikaalinen ±30° (XGA @ 60 Hz)
Lisätoiminnot	MyScreen, My Memory, My Button, My Text, My Source, Kuvatoiminto (normaali, elokuva, dynaaminen, musta ja vihreä liitutaulu, tussitaulu, valokuva), päivätila, tulolähteen nimeäminen (englanti), resoluution asetus, kaavio, Tekstitys (vain NTSC ja komponenttivideo 480i), Äänen läpikäyttö, Kuvan lukitus, Ääniporttien osoitus, Kloonaus, Saver-tila, Piirtoiminto (tarvitaan lisävarusteena saatava langaton piirtoalusta TB-1), Eco-tila (normaali, Eco, Intelligent Eco, Saver), iOS-yhteys, Aktiivinen Himmennin, ImageCare™
Ulkopuolella	Helppo lampun vaihto ylhäältä, Helppokäyttöinen ilmansuodatin
Virran kytkentä/katkaisu	Suora käynnistys, Automaattinen virrankatkaisu
Turvallisuusjärjestelmät	Turvapalkki, PIN-lukko, MyScreen-salasana, Näppäinlukko (näppäimistö, kauko-ohjaus), Kensington-paikka, siirron ilmaisin, My Text-salasana, Turvatunnus
Verkko	Verkkoesitelmät (pysäytetty tai liikkuvan kuvan siirto tietokoneelta), Määrittäjä ja ohjain projektorin verkkoselaimen kautta, vastaanotettu häilytykset sähköpostitse, projektorin hallinta SNMP:n kautta, Crestron RoomView®, ajoitus, My Image, verkon kautta siirretty teksti tiedon esitys, kommenttien hallinta verkon kautta, AMX-laitetunnistus, PJ Link™, verkkosilta
Käyttöliittymän kielet	Englanti, Ranska, Saksa, Espanja, Italia, Norja, Hollanti, Japani, Korea, Portugali, Yksinkertaistettu kiina, Perinteinen kiina, Ruotsi, Venäjä, Suomi, Puola, Turkki, Arabia, Persia, Tšekki, Tanska, Unkari, Romania, Slovenia, Kroatia, Kreikka, Liettua, Viro, Latvia, Thai, Portugali (Brasilia), Indonesia, Vietnam

LIITÄNNÄT

Digitaalitulo	HDMI x 1 (HDCP-yhteensopiva)
Tietokoneen tulo	15-nastainen Mini D-sub -liitäntä x 2 (jaettu analogisen komponenttivideotulon kanssa)
Näytön lähtö	15-nastainen Mini D-sub -liitäntä x 1
Video tulo	15-nastainen Mini D-sub -liitäntä x 2 (jaettu wth analoginen tietokone 1/2), RCA-liitäntä x 1 (komposiitti), S-videoliitäntä x 1
Auditulo	Stereo-miniliitäntä x 2, RCA (V/O) x 1 pari, Mikrofoniliitin x 1
Audiolähtö	RCA (V/O) x 1 pari
USB tyyppi A	2 x USB-tyyppi A (esitykseen ilman tietokonetta tai langattomaan sovittimeen)
USB tyyppi B	1 x USB-tyyppi B (USB-näyttöön tai USB-hiirihajukseen)
Kiinteä verkko	1 x RJ-45
Langaton verkko	IEEE 801.11b/g/n-valmius (vaatii lisävarusteena saatavan langattoman USB-sovitin)
Ohjaus	9-nastainen D-sub x 1, RS232-ohjaukseen

TEHO

Virtalähde	100-120 V/220-240 V, automaattinen kytkäytyminen
Tehonkulutus/valmiustila	300 W/~0,5 W (AC 220-240 V)

FYYSISET OMINAISUUDET

Mitat (L x K x S)	320 x 85 x 245 mm (ilman jalvoja ja ulokkeita)
Paino	3,0 kg
Melutaso	30 dB (Eco-toimintatila)/38 dB (Normaalitila)
Ilmansuodatin	UX38851 (jopa 6000 tuntia)

MUUTA

Merkkivalot (lamppu, lämpötila, virta), kattokiinnityskuva, takaprojektiokuva, Sarjanumeromerkintä sivulla, MAC-osoite, MAC-/PC-tuki

STANDARDIT

UL60950-1/cUL, FCC osa 15, alaosia B, CE, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55022, EN55024 (EMC-direktiivi), EN60950-1 (matalajännittdirektiivi 2006/95/EY), WEEE, RoHS, ErP:n mukainen (ryhmä 6), c-tick luokka B

TOIMITETUT VARUSTEET

Kaukosäädin ja paristot (HL02881), RGB kaapeli, Virtajohto, Linssisuojus, Turvatarra, Sovittimen suojus, Käyttöopas (kattava ja tiivistetty), Sovellus-CD

VALINNAISET LISÄVARUSTEET

Varaosalamppu	DT01481
Lisävarusteena toimitettava langaton USB-sovitin	USB-WL-11N
Langaton vuorovaikutteinen piirtoalusta	TB-1
Vuorovaikutteinen kamerayksikkö	IM-1P

TAKUU

Projektorin takuu/Lampun takuu 3 vuotta/6 kuukautta** (Koulu takuusta sekä laajennetuista takuista saa lisätietoja paikalliselta jälleenmyyjältä.)