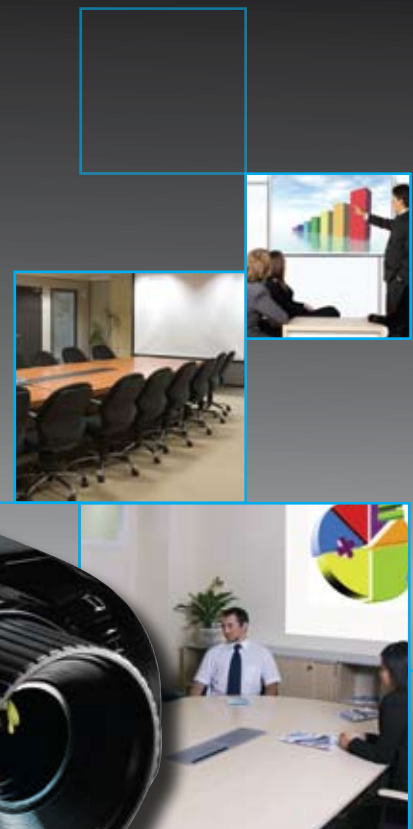


## **EX615** DLP® Projector

Un proiettore dalle alte prestazioni per le tue presentazioni **Business**

-  Proiettore luminoso – 3500 ANSI Lumen
-  Risoluzione XGA, 3000:1 di contrasto per immagini chiare dettagliate in presentazioni e grafica
-  Connessioni Digitali e Analogiche: HDMI, doppia VGA
-  Presentazioni senza cavi con il wireless
-  Rete – controllo e monitoraggio via RJ45
-  Consumo di energia <1W standby mode
-  Portatile – fornito con borsa da trasporto
-  Bassi costi di manutenzione – fino a 4000ore di lampada
-  Speaker audio 10W speaker – all-in-one per un set up multimediale
-  Design DLP® privo di filtro – Praticamente senza manutenzione



## Proiezioni Luminose

Lascia pure le luci accese, grazie alla grande luminosità di EX615 perfetto in boardrooms, o meeting rooms. Da installazione o trasportalo dove vuoi, EX615 è estremamente versatile ed incorpora funzioni di rete e opzionale wireless, una connettività estesa con un potente speaker da 10W.

Rispettoso dell'ambiente EX615 ha più sistemi di risparmio energetico, incluso <1W in modalità standby. Lunga durata della lampada di 4000 ore combinata con le uniche tecnologie Optoma Colour e Garanzia dell'immagine per consentirti di risparmiare tempo e soldi in manutenzione e garantirti una lunga durata di proiezione.

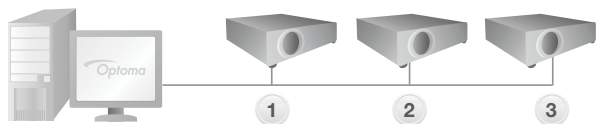
### CONTROLLO E GESTIONE DEL PROETTORE

#### Rete

Il proiettore può essere controllato e monitorato attraverso la LAN utilizzando un web browser.

- Gestisci fino a 99 proiettori in contemporanea e risparmi il tuo tempo (tramite un master PC)
- Controlla e modifica le impostazioni del proiettore usando semplicemente un web browser
- Visualizza istantaneamente i messaggi di tutti i proiettori
- Imposta un messaggio di notifica via email dello stato dei tuoi proiettori

L'ideale per le grosse installazioni in ambienti business ed educazionali



#### Controlli

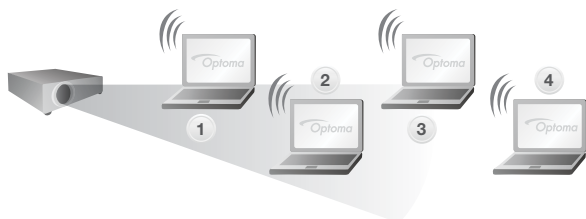
Il set di comandi esteso RS232 rende semplice e facile controllare EX615 con qualsiasi sistema di controllo.



**Compatibilità AMX** – Dynamic Discovery Protocol è integrato in EX615. Questa funzione consente un facile controllo con sistemi AMX.

#### Presentazioni Wireless

Fare le tue presentazioni wireless non è stato mai così facile. Presentazioni senza cavi consentono di risparmiare tempo e rendono facile ed immediato il passaggio da una sorgente all'altra. Scarica il software ed inizia la tua presentazione immediatamente.



### COLLEGAMENTI ESTESI

Questo proiettore XGA nativo accetta un vasto range di computer e sorgenti video.

Le connessioni includono: HDMI, doppia VGA-Wireless/SCART/Component, S-Video, Composito, VGA-Out, RS232 e RJ45.

Tre ingressi audio indipendenti per PC e sorgenti video consentono a EX615 di funzionare come audio switcher e regolatore di volume, evitando complicati e costosi sistemi audio Hardware aggiuntivi e relativi cablaggi.

### CAPACITÀ AUDIO

Lo speaker audio integrato da 10W offre un'eccellente supporto audio. EX615 è facile da installare senza aggiungere costosi sistemi di amplificazione esterni.



## IMMAGINI CHIARE SEMPRE A FUOCO

La tecnologia DarkChip3™ di Texas Instruments produce sbalorditive immagini a 3000:1 di contrasto, per grafica ed immagini perfettamente dettagliate e testo chiaro di facile lettura. Bianchi chiari, e neri ultra ricchi, le immagini prendono vita e il testo può essere letto facilmente - l'ideale per le presentazioni business e in classe a scuola.



1000:1 di contrasto

3000:1 di contrasto

\*Immagini simulate

## COLORI FANTASTICI

EX615 include la tecnologia BrilliantColor™ per riprodurre immagini chiare luminose e sbalorditive perfettamente bilanciate con colori reali.

## PERFORMANCE COLORI E IMMAGINE

**Optoma garantisce che la qualità dei colori rimarrà come nuova per i prossimi 5 anni\***

Con l'acquisto di EX615, Optoma ti garantisce che i colori non sbiadiranno almeno per i prossimi 5 anni.



## SENZA MANUTENZIONE = BASSI COSTI DI GESTIONE TOTALI (TCO)

La tecnologia DLP® assicura bassi costi di gestione, lunga vita della lampada ed una maggiore affidabilità se comparata con altre tecnologie di proiezione.

Design del proiettore senza filtro aria, significa che non dovrai sostituire o pulire i filtri risparmiando così tempo e soldi.



## ATTENTO ALL'AMBIENTE

EX615 include tutta una serie di funzioni per risparmiare energia ed allungare la vita della lampada:



La funzione timer, può automaticamente spegnere il proiettore e metterlo in standby con un consumo energetico inferiore a 1W, risparmiando energia ed allungando la vita della lampada fino ad incredibili 4000ore\*\*.



Il proiettore impiega meno di 10 secondi sia in accensione sia in spegnimento, così che EX615 non solo salva tempo ma anche energia.

## CARATTERISTICHE

- 6 modalità preset
- Modalità scuola - 1500 ANSI Lumen
- Barra di sicurezza e protezione password
- Telecomando facile da usare con selezione diretta sorgente e puntatore laser
- Accensione immediata
- Start-up logo impostabile dall'utente
- +12v Trigger - per il controllo di schermi elettrici



**Vedi le tue presentazioni brillanti in ufficio  
o in classe di giorno anche con le luci accese**

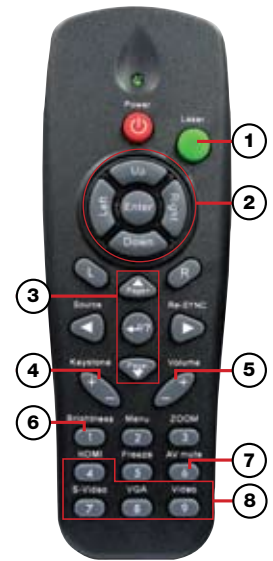
## EX615 CARATTERISTICHE

Risoluzione Nativa	XGA 1024 x 768
Risoluzione Compressa	UXGA (1600 x 1200)
Luminosità - BRIGHT mode	3500 ANSI Lumen
Contrasto	3000:1
Rumore	28dB
Durata Lampada**	4000/3000 (STD/BRIGHT mode)
Lente	F/2.41~2.66; f=18.2~21.8mm, 1.2x Zoom Manuale
Rapporto distanza	1.6 - 1.92:1 (Distanza di proiezione: Dimensione Immagine)
Distanza di proiezione	1.2 - 12m
Dimensione Immagine	0.78 - 9.38m (30.79" - 369.43") Diagonale 4:3
Tecnologia Display	Single 0.55" XGA DC3 DMD chip DLP® Technology by Texas Instruments
Peso / Dimensioni (W x D x H)	2.9 kg / 324 x 234 x 97mm
Telecomando	Telecomando completo con puntatore laser, controllo mouse e controllo diretto della sorgente
Ingressi	HDMI (HDCP) - con supporto audio 2 x 15 Pin D-Sub VGA (Wireless/SCART/Component tramite adattatore) S-Video 4 Pin Mini Din Composito RCA 3 x 3.5mm Audio Mini Jack (Selezionabile dal Menù) USB (remote mouse)
CONTROLLI	RS232 - 9 Pin D-sub RJ45
USCITE	15 Pin D-Sub VGA 3.5mm Audio Mini Jack +12v Trigger
Audio	10W Speaker
Aspetto	4:3 Nativo, 16:9 Compatibile
Correzione trapezio	± 40° Verticale
Menù	19 Lingue: Inglese, Tedesco, Francese, Italiano, Spagnolo, Portoghese, Polacco, Olandese, Russo, Finlandese, Svedese, Greco, Norvegese, Danese, Ungherese, Ceco, Turco, Farsi e Arabo
Compatibilità video	PAL SECAM 576i/p, NTSC 480i/p, HD 720p/1080i/1080p
Uniformità	85%
Colori visualizzabili	1,07 Miliardi
Scan Rate Orizzontale	15 - 91kHz
Scan Rate Verticale	25 - 85Hz
Alimentazione	100 - 240V, 50 - 60Hz
Consumo	298W BRIGHT mode < 1W Standby mode 247W STD mode < 1W Standby mode
Condizioni Operative	5 - 40°C, 85% Umidità (Max), 3000m Altitudine (Max)
Sicurezza	Barra di Sicurezza, Kensington Lock Port, Protezione con Password
Accessori Standard	Borsa Morbida, Coperchio Lente, Cavo di alimentazione, Cavo VGA, Cavo USB, Telecomando completo, Batterie x 2, Guida veloce, Manuale Utente su CD, Warranty Card, WEEE Card
Accessori Opzionali	Wireless Dongle, Adattatori SCART & Component adapter, Kit montaggio a soffitto
RoHS	Compliant
Garanzia Lampada	6 mesi o 1000 ore - fa fede quello che interviene per primo
Garanzia	La garanzia può variare in dipendenza del paese. Fate riferimento al sito <a href="http://www.optoma.eu">www.optoma.eu</a> o contattate gli uffici locali
Garanzia Colore*	5 Anni
Garanzia Immagine***	5 Anni

## TELECOMANDO FACILE DA USARE

## EX615 Telecomando

- 1 Laser
- 2 Remote Mouse
- 3 Controllo Page Up/Down
- 4 Correzione Verticale trapezio
- 5 Controllo Volume
- 6 Regolazione Luminosità
- 7 AV Mute
- 8 Selezione diretta Sorgente



## EX615 Connessioni

- 9 RJ45
- 10 USB (Remote Mouse)
- 11 HDMI (con supporto Audio)
- 12 VGA 1- Wireless & Component
- 13 VGA Out
- 14 S-Video
- 15 Video Composito
- 16 Audio Out
- 17 +12v Trigger
- 18 VGA 2- SCART & Component
- 19 RS232 - 9 Pin
- 20 Audio In (S-Video & Composite)
- 21 Audio In (VGA 1)
- 22 Audio In (VGA 2)
- 23 Kensington™ Lock
- 24 Security Bar

## Eccellente connettività / Terminali Multipli



**Telecomando facile da usare con tasti per cambiare la sorgente d'ingresso**



## EX615 Distanza di proiezione 1.2 - 12m (4:3 Aspect Ratio)

Distanza di proiezione (m)	Max. Dimensione orizzontale (m)	Min. Dimensione Orizzontale (m)	Max. Dimensione Verticale (m)	Min. Dimensione Verticale (m)	Max Diagonale Immagine (m)	Max Diagonale Immagine (inch)	Max. Offset (m)
1.20	0.75	0.63	0.56	0.47	0.94	36.94	0.08
2.00	1.25	1.04	0.94	0.78	1.56	61.57	0.14
2.50	1.56	1.30	1.17	0.98	1.95	76.96	0.18
3.00	1.88	1.56	1.41	1.17	2.35	92.36	0.21
4.00	2.50	2.08	1.88	1.57	3.13	123.14	0.28
5.00	3.13	2.60	2.35	1.96	3.91	153.93	0.35
6.00	3.75	3.13	2.82	2.35	4.69	184.71	0.42
7.00	4.38	3.65	3.29	2.74	5.47	215.50	0.49
8.00	5.00	4.17	3.76	3.13	6.26	246.29	0.56
9.00	5.63	4.69	4.23	3.52	7.04	277.07	0.63
10.00	6.25	5.21	4.70	3.92	7.82	307.86	0.70
11.00	6.88	5.73	5.17	4.31	8.60	338.64	0.78
12.00	7.50	6.25	5.64	4.70	9.38	369.43	0.85

Valori a puro scopo indicativo

EX615 può lavorare con proporzioni a 16:9. Con una proiezione a 16:9 la dimensione immagine, l'altezza dello schermo e l'offset possono essere differenti.

## Optoma Europe Ltd.

42 Caxton Way, Watford Business Park, Watford, Hertfordshire, UK. WD18 8QZ

[www.optoma.eu](http://www.optoma.eu)

**Panoview**  
Optoma raccomanda schermi  
[www.panoview.eu](http://www.panoview.eu)



\*Optoma garantisce per un uso corrente, la qualità dei colori Optoma DLP® non sarà diversa dal prodotto nuovo per i prossimi 5 anni d'uso. Da notare che l'usura della lampada ovviamente può causare delle leggere variazioni. Esclusioni: (1) La garanzia decade se il proiettore è utilizzato in modo improprio. (2) La garanzia non è valida se si utilizza il proiettore in ambienti industriali o commerciali dove polveri e fumo possono essere particolarmente aggressivi. (3) La garanzia non è valida se la lampada ha una luminosità al di sotto del 50% causa usura o se il proiettore ha altre parti guaste. \*\*Tipica durata della lampada determinata da una serie di test. Può variare in dipendenza dell'uso o delle condizioni ambientali. \*\*\*Optoma garantisce per un uso corrente, la qualità delle immagini Optoma DLP® non sarà diversa dal prodotto nuovo per i prossimi 5 anni d'uso. Esclusioni: (1) La garanzia decade se il proiettore è utilizzato in modo improprio. (2) La garanzia non è valida se si utilizza il proiettore in ambienti industriali o commerciali dove polveri e fumo possono essere particolarmente aggressivi. Copyright © 2009, Optoma Europe Ltd. Tutti gli altri nomi di prodotti e di aziende sono utilizzati solo a scopo identificativo, possono essere marchi registrati che appartengono ai rispettivi proprietari. Tutti le specifiche sono soggette a modifica anche senza preavviso, salvo errori e omissioni. DLP®, BrilliantColor™ e il logo DLP sono marchi registrati di Texas Instruments.