شرکت مهندسی نوآوران تحقیق
Noavaran Engineering Co.
پیشگام در فناوری، نوآوری در خدمات
ارائه دهنده تجهیزات آموزشی، ارتباطی و اطلاع رسانی
تاسیس ۱۳۷٤

شرکت مهندسی نوآوران تحقیق در سال ۱۳۷۴ با هدف فعالیت در زمینه فروش تجهیزات سمعی و بصری، تکنولوژی های آموزشی و اطلاع رسانی تاسیس گردیده و هم اکنون با همکاری ۶۰ نیروی متخصص و مجرب، افتخار ارائه محصولات و خدمات خود را به بیش از ۱۰۰۰۰ سازمان و موسسه دولتی و خصوصی در سراسر کشور دارد.
این شرکت نمایندگی انحصاری محصولات شرکت های زیر را دارا می باشد :

- سیستم ویدئو کنفرانس (Lifesize)
- سیستم کنفرانس صوتی(TOA, Restmoment)
- سیستم پیجینگ
- سیستم اطلاع رسانی یکپارچه (PADS)
- لابراتوار نرم افزاری زبان و کامپیوتر (Classmate, CHleru)
- دیتا پروژکتور (HITACHI)
- برد هوشمند (iBoard)

HITACHI
Inspire the Next

تهران، خیابان سهروردی شمالی، کوچه شهید سلطانی
پلاک ۱۶،طبقه اول، واحد۲ کد پستی ۱۵۵۵۹۱۵۵۱۳
مرکز تماس و سامانه ارسال پیامک :۴۲۹۸۱ - ۰۲۱
تلفن: ۸۸۵۳۲۱۵۰ - ۰۲۱ فکس: ۸۸۵۳۲۱۵۱ - ۰۲۱
www.noavaran-eng.com

کدام یک از ویدئو پروژکتورهای هیتاچی برای شما مناسب است؟

قابل حمل

امروزه متخصصان و کارشناسان در زمینه های مختلف در طی فعالیتشان گاهی مجبور به سفرهای روزانه و نقل مکان هستند. ویدئو پروژکتورهای قابل حمل هیتاچی یکی ازمناسب ترین ابزار برای این افراد می باشند.
ویدئو پروژکتورهای هیتاچی با طراحی ظریف و بسیار سبک، قابلیت استفاده آسان و عملکرد قدرتمند،کاربران را جهت سازماندهی سخنرانی ها و جلسات همراهی میکند و ارائه مطالب را در زمان کوتاه میسر می نماید.

فاصله خیلی نزدیک

ویدئو پروژکتورهای ULTRA-SHORTTHROW با از بین بردن سایه برروی پرده نمایش کیفیت ارایه تصاویر را افزایش می دهد و برگزاری جلسات را به طور مطلوب به حد اکثر خواهد رساند.
بدین منظور نیز استفاده و ترکیب ویدئو پروژکتور ULTRA-SHORTTHROW با یک برد هوشمند، میتواند تاثیر گذار باشد و مخاطبین را برای دنبال کردن مباحث جلسات مشتاق نماید.

چند منظوره

ویدئو پروژکتورهای چند منظوره هیتاچی شامل بهترین امکانات برای کسب و کار و آموزش هستند . تمامی مدل های این سری تصویری با بالاترین حد کیفیت، امنیت و کاربری آسان ارائه میدهند. این ویدئو پروژکتور ها دارای قابلیت صرفه جویی در مصرف انرژی و عمر بالا هستند.

آموزشی

نسل جدید ویدئو پروژکتورهای آموزشی هیتاچی درحیطه آموزش به یک ابزار ضروری تبدیل شده است.
از اهداف بلند مدت هیتاچی در تولید ویدئو پروژکتور، افزایش کیفیت تصویرو ایجاد قابلیتهای امنیتی مناسب با در نظر گرفتن توان مالی مشتری می باشد.
نویز کمتر، استفاده آسان و عمر بیشتر دستگاه از ویژگی های این سری ویدئوپروژکتورها ست.

آمفی تئاتر - سالن بزرگ

این ویدئو پروژکتورهای ایده آل برای سالن هایی در ابعاد متوسط تا بزرگ می باشد، مدل های قابل نصب ویدئوپروژکتورهای هیتاچی دارای کارکرد فوق العاده، قابلیت های پیشرفته شبکه، کاربری آسان و امکانات زیادی بوده که با هزینه منطقی می توانند در تجهیز سالن های جلسات و آمفی تئاتر بهترین انتخاب باشد.

حرفه ای

کیفیت غیرقابل انکار، راحتی در نصب و راه اندازی و عمر طولانی محصول از ویژگی های ویدئو پروژکتورهای سری PROFESSIONAL هیتاچی می باشند.
عمر این سری محصولات به صورت قابل توجهی با تعمیر و نگهداری آسان بالا رفته و هزینه های پشتیبانی را کاهش میدهد.
سری حرفه ای ویدئو پروژکتورهای هیتاچی بهترین انتخاب برای سالن های همایش می باشد

سخنرانی ها، جلسات و ارائه مطالب از طریق ویدئو پروژکتور منحصر به فرد و هر کدام مستلزم امکانات خاصی هستند.
محل ارائه مطالب از طریق ویدئو پروژکتور می تواند از سالن های بزرگ گرفته تاایستگاه های مترو، پنجره های فروشگاه ها و سخنرانی در دانشگاه ها متفاوت باشند.
تنها کاری که لازم است انجام دهید این است که دستگاه مناسب نیاز خودتان را انتخاب کنید.

شرکت مهندسی نوآوران تحقیق
Noavaran Engineering Co.

	CP-DX250	CP-EX251N	CP-X2541WN	CP-DH300	CP-EW301N	CP-X3041WN
Resolution	XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)	XGA (1024 x 768)	Full HD (1920 x 1080)	WXGA (1280 x 800)	XGA (1024 x 768)
Light Output (Brightness)	2500 ANSI Lumens (Normal) / 2100 ANSI Lumens (Eco)	2700 ANSI Lumens (Normal) / 2214 ANSI Lumens (Eco1) / 1809 ANSI Lumens (Eco2)	2700 ANSI Lumens (Normal) / 2214 ANSI Lumens (Eco1) / 1809 ANSI Lumens (Eco2)	3000 ANSI Lumens (Normal) / 2500 ANSI Lumens (Eco)	3000 Lumens (Normal) / 2460 Lumens (Eco1) / 2010 (Eco2)	3200 Lumens (Normal) / 2624 Lumen 2144 Lumens (Eco2)
Liquid Crystal Panel Structure	0.55" (1.4cm) DLP	0.63" (1.6cm) P-Si TFT x 3	0.63" (1.6cm) P-Si TFT x3	0.65" (1.65cm) DLP	0.59" (1.5cm) P-Si TFT x 3	0.63" (1.6cm) P-Si TFT x 3
Contrast Ratio	2500:1	2000:1	10000:1	2000:1	2000:1	10,000:1
Noise	35dB (Normal) / 31dB (Eco)	37dB (Normal) / 32dB(Eco1) / 29dB(Eco2)	37dB (Normal) / 32dB(Eco1) / 29dB(Eco2)	34dB (Normal) / 30dB (Eco)	37dB (Normal) / 32dB (Eco1) / 29dB (Eco2)	37dB (Normal) / 32dB (Eco1) / 29dB (Eco2)
Lamp Life (Hours)*	4500 hours (Normal) / 6000 hours (Eco)	5000 hours (Normal) / 8000 hours (Eco1) / 10000 hours (Eco2)	5000 hours (Normal) / 8000 hours (Eco1) / 10,000 hours (Eco2)	4000 hours (Normal) / 5000 hours (Eco)	5000 hours (Normal) / 8000 hours (Eco1) / 10,000 hours (Eco2)	5000 hours (Normal) / 8000 hours (Eco1) / 10,000 hours (Eco2)
Display Size	30 ~ 300" (76 ~ 762cm)	30 ~ 300" (76cm ~ 762cm)	30 ~ 300" (76 ~ 762cm)	30 ~ 300" (76 ~ 762cm)	30 ~ 300" (76 ~ 762cm)	30 ~ 300" (76 ~ 762cm)
Throw Distance	1.0 - 8.0m *2	0.9 - 10.9m	0.8 - 9.0m	0.8 -10.0m	0.9 - 11.5m	0.8 - 10.8m
Lens	Manual focus, Manual zoom x1.1	Manual focus, manual zoom x1.2	Manual focus, manual zoom x1.2	Manual focus, Manual zoom x1.3	Manual focus, manual zoom x1.2	Manual focus, manual zoom x1.2
Keystone Correction	11:-1 upward shift, fixed	6:1 upward shift, fixed	6:1 upward shift, fixed	21:-1 upward shift, fixed	13:1 upward shift, fixed	Fixed 6:1 upward shift, Normal at + 10.3° ~
Distance to Width Ratio (:1)	1.86 (Wide) - 2.04 (Tele)	1.5 (Wide) - 1.8 (Tele)	1.5 (Wide) - 1.8 (Tele)	1.15 (Wide) - 1.5 (Tele)	1.5 (Wide) - 1.8 (Tele)	1.5 (Wide - 1.8 (Tele)
PHYSICAL						
Weight	<2.2Kg	3.1Kg	3.0Kg	<2.2kg	3.0Kg	3.0Kg
Dimensions (W x H x D)	265 x 81.5 x 223mm (excluding feet and extrusions)	320 x 85 x 245mm (excluding feet and extrusions)	320 x 85 x 245mm (excluding feet and extrusions)	265 x 81.5 x 223mm (excluding feet and extrusions)	320 x 85 x 245mm (excluding feet and extrusions)	320 x 85 x 245mm (excluding feet and extrusions)
Power Consumption / Standby	235W / <0.5W (AC 220-240V)	310W / 0.5W (AC 220-240V) at saving mode	310W / <0.5W (AC 220-240V)	260W / <0.5W (AC 220-240V)	310W / 0.5W at saving mode	310W / <0.5W (AC 220-240V)
Speakers	2W x 1 (mono)	16W x 1 (mono)	16W x 1 (mono)	2W x 1 (mono)	16W x 1 (mono)	16W x 1 (mono)
Filter*	No	Unwoven	Unwoven (up to 5000 hours)	No	Unwoven (up to 5000 hours)	Unwoven (up to 5000 hours)
CONNECTIONS						
Digital Input	1 x HDMI (HDCP compatible)	1 x HDMI (HDCP compatible)	2 x HDMI (HDCP compliant)	1 x HDMI	1 x HDMI (HDCP compatible)	2 x HDMI (HDCP compliant)
Computer Input	2 x 15-pin Mini D-sub	2 x 15-pin Mini D-sub	2 x Mini D-Sub 15-pin connector	2 x 15-pin Mini D-sub	2 x 15-pin Mini D-sub	2 x Mini D-Sub 15-pin connector
Computer Output	1 x 15-pin mini D-sub	1 x 15-pin Mini D-sub	1 x 15-pin mini D-sub	1 x 15-pin mini D-sub	1 x 15-pin Mini D-sub	1 x Mini D-Sub 15-pin connector
Video Input	2 x 15-pin Mini D-sub (shared with analogu Computer In 1 and analogue Computer In 2) 1 x RCA for composite, 1 x S-Video	1 x RCA for composite	2 x 15-pin Mini D-sub, 1 x RCA connector	2 x 15-pin Mini D-sub (shared with analo Computer in 1 and analogue Computer in 1 x RCA for composite, 1 x S-Video	1 x RCA for composite	1 x RCA connector
Audio Input	1 x Stereo Mini Jack	2 x 3.5mm stereo mini connector, 1 x pair RCA (L/R)	2 x 3.5 mm stereo mini connector, 1 x RCA jack (L/R)	1 x Stereo Mini Jack	2 x 3.5mm stereo mini connector, 1 x pair RCA (L/R)	2 x 3.5 mm stereo mini connector 1 x RCA jack (L/R)
Audio Output	1 x Stereo Mini Jack	1 x 3.5mm stereo mini connector	1 x 3.5mm stereo mini connector	1 x Stereo Mini Jack	1 x 3.5mm stereo mini connector	1 x 3.5mm stereo mini connector
Control	1 x 9-pin D-sub for RS-232C control	1 x 9-pin D-sub for RS-232C control	1 x 9-pin D-sub for RS-232C Control	1 x 9-pin D-sub for RS-232C control	1 x 9-pin D-sub for RS-232C control	1 x 9-pin D-sub for RS-232C control
Wireless LAN / Wired LAN	No / No	No / Yes	Yes (optional) / Yes	No / No	No / Yes	Yes (optional) / Yes
PC-Less Presentation USB Type A	No	No	Yes	No	No	Yes
Mouse control USB Type B	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Wired Remote Control	No	No	No	No	No	No
COMPATIBILITY						
Computer	IBM Compatible VGA, SVGA, XGA, WXGA, WXGA+, SXGA, SXGA+, UXGA (compressed MAC16"	IBM Compatible VGA, SVGA, XGA, WXGA /WXGA+ / SXGA / SXGA+ / UXGA (compressed), MAC16"	IBM Compatible VGA, SVGA, XGA, WXGA, WXGA+, SXGA, SXGA+, UXGA (compressed), MAC16"	IBM Compatible VGA, SVGA, XGA, WXGA, WXGA+, SXGA, SXGA+,UXGA, MAC16" (Up to UXGA 60Hz)	IBM Compatibility VGA, SVGA, XGA, WXGA, WXGA+, SXGA, SXGA+, UXGA (compressed), MAC16"	IBM Compatible VGA, SVGA, XGA, WXGA WXGA+ / SXGA / SXGA+ / UXGA (compressed) MAC16"
Video	525i(480i), 525p(480p), 625i(576i), 1125i(1080i@50/60), 1125p(1080p@50/6 750p(720p@50/60)	525i(480i), 525p(480p), 625i(576i), 1125i(1080i@50/60), 750p(720p@50/60), 1125p(1080p@50/60)	525i(480i), 525p(480p), 625i(576i), 1125i(1080i@50/60), 750p(720p@50/60 1125p(1080p@50/60)	480i, 480p, 576i, 576p	525i(480i), 525p(480p), 625i(576i), 1125p(1080p@50/60)	525i(480i), 525p(480p), 625i(576i), 1125i(1080i@50/60), 750p(720p@50/60), 1125p(1080p@50/60)
ACCESSORIES INCLUDED						
Remote Control (with batteries)	Remote control with battery (HL02961), Computer cable, Power cord, User manual (CD-ROM & printed sheet)	HL03031	Remote control with batteries (HL02881), Computer cable, Power cord, User manual (detail & concise)	Remote control with battery (HL02961), Computer cable, Power cord, User manual (CD-ROM & printed sheet)	HL03031	HL03031
Other	Replacement lamp DT01461	Power cable, computer cable, user manual	Replacement lamp DT01481, USB wireless adaptor USB-WL-11N	Replacement lamp DT01463	Remote control HL03031	USB wireless adaptor USB-WL-11N
Replacement Lamp / Lamp Wattag	DT01461 / 196W	DT01481 / 225W	DT01481 / 225W	DT01463 / 210W	DT01481	DT01481
Projector/ Lamp Warranty	3 Years / 6 Months** (for education and extende warranties please contact your local dealer.)	3 Years / 3 Years** (for education and extended warranties please contact your local dealer.)	3 Years / 6 Months** (for education and extended warranties please contact your local dealer.)	3 Years / 6 Months** (for education and extended warranties please contact your local dealer.)	3 Years / 3 Years** (for education and extended warranties please contact your local dealer.)	3 Years / 6 Months** (for education and extended warranties please contact your local dealer.)

HITACHI
ویدئو پروژکتور

شرکت مهندسی نوآوران تحقیق
Noavaran Engineering Co.

	CP-EX401	CP-WX4041WN	CP-WX4022WN	CP-X5022WN	CP-AW2505	CP-X8160
Resolution	XGA (1024 x 768)	(1280 x 800)	WXGA (1280 x 800)	(1024 x 768)	WXGA (1280 x 800)	A (1024 x 768)
Light Output (Brightness)	4200 ANSI Lumens (Normal) / 3444 ANSI Lumens (Eco1) / 2814 ANSI Lumens (Eco2)	Lumens (Normal) / 3280 Lumens (Eco1) Lumens (Eco2)	4000 Lumens (Normal) / 2800 Lumens (Eco)	5000 Lumens (Normal) / 3500 Lumens (Eco)	2700 Lumens (Normal) / 2214 Lumens (Eco1) / 1809 Lumens (Eco2)	6000 ANSI Lumens (Normal) / 4800 ANSI Lumens (Eco)
Liquid Crystal Panel Structure	0.63" (1.6cm) P-Si TFTx3	0.59" (1.5cm) P-Si TFT x 3	0.59" (1.5cm) P-Si TFT x 3	0.63" (1.6cm) P-Si TFT x 3	0.59" (1.5cm) P-Si TFTx3	0.79" (2.0cm) P-Si TFT x3
Contrast Ratio	2000:1	10,000:1	3000:1	3000:1	10,000:1	3000:1 (Presentation Mode)
Noise	37dB (Normal) / 32dB (Eco1) / 29dB (Eco2)	37dB (Normal) / 32dB (Eco1) / 29dB (Eco2)	35dB (Normal) / 29dB (Eco)	36dB (Normal) / 30dB (Eco)	34dB (Normal) / 32dB (Eco1) / 28dB (Eco2)	37dB (Normal) / 31dB (Eco)
Lamp Life (Hours)*	5000 hours (Normal) / 8000 hours (Eco1) / 10,000 hours (Eco2)	5000 hours (Normal) / 8000 hours (Eco1) / 10,000 hours (Eco2)	3000 hours (Normal) / 5000 hours (Eco)	3000 hours (Normal) / 5000 hours (Eco)	5000 hours (Normal) / 8000 hours (Eco1) / 10,000 hours (Eco2)	2500 Hours (Normal) / 3000 Hours (Eco)
Display Size	30 ~ 300" (76cm ~ 762cm)	30 ~ 300" (76 ~ 762cm	30 ~ 300" (76 ~ 762cm)	30 ~ 300" (76 ~ 762cm)	60 ~ 100" (152 ~ 254cm)	30 ~ 600" (76 ~ 1,524cm)
Throw Distance	0.9m - 10.9m	0.9m -11.6m	0.9m -16.1m	0.9m - 15.1m	0.126m -0.41m	0.9m - 36.8m (with standard lens:ML-703)
Lens	Manual focus, manual zoom x1.2	Manual focus, manual zoom x1.2	Manual focus, manual zoom x1.7	Manual focus, manual zoom x1.7	Powered focus, digital zoom x1.35	Powered focus, Powered Zoom x2.0
Keystone Correction	Fixed 6:1	Fixed 13:1 upward shift, Normal at + 10.3° ~ 8.6°	11:-1~6:1 upward shift	10:1~4:1 upward shift	Fixed 4.6:-1 upward shift	Vertical 10:0 shift, Normal at + 14.2°~7.2°
Distance to Width Ratio (:1)	1.5 (Wide) - 1.8 (Tele)	1.5 (Wide) - 1.8 (Tele)	1.5 (Wide) - 2.5 (Tele)	1.5 (Wide) - 2.5 (Tele)	0.3	1.5 (Wide) - 3.0 (Tele)
PHYSICAL						
Weight	2.9Kg	3.0Kg	4.6Kg	4.6Kg	4.3Kg	Approx. 8.7Kg
Dimensions (W x H x D)	320 x 85 x 245mm (excluding feet and extrusions)	320 x 85 x 245mm (excluding feet and extrusions)	401 x 103 x 318mm (excluding lens and feet)	401 x 103 x 318mm (excluding lens and feet)	377 x 136 x 360mm (excluding feet and extrusions)	498 x 135 x 396mm (excluding feet and extrusions)
Power Consumption / Standby	300W / 0.5W at saving mode (AC 220-240V)	310W / <0.5W (AC 220-240V)	350W / <0.5W (AC 220-240V)	350W / <0.5W (AC 220-240V)	310W / <0.35W (AC 220-240V)	455W / <0.3W (AC220-240V)
Speakers	1W x 1 (mono)	16W x 1 (mono)	8W x 2 mono	8W x 2 mono	16W x 1 (mono)	2 x 8W (stereo)
Filter*	Unwoven (up to 5000 hours)	Unwoven (up to 5000 hours)	Hybrid (up to 5000 hours)	Hybrid (up to 5000 hours)	Hybrid (up to 4000 hours)	Hybrid (up to 20,000 hours)
CONNECTIONS						
Digital Input	1 x HDMI (HDCP compatible)	2 x HDMI (HDCP compliant)	1 x HDMI	1 x HDMI	2 x HDMI	2 x HDMI (HDCP Compliant)
Computer Input	2 x 15-pin Mini D-sub	2 x Mini D-Sub 15-pin connector	1 x 15-pin mini D-sub, 5 x BNC	1 x 15-pin mini D-sub, 5 x BNC	2 x 15-pin Mini D-sub	1 x 15-pin Mini D-sub, 1 x BNC
Computer Output	1 x 15-pin Mini D-sub	1 x Mini D-Sub 15-pin connector	1 x 15-pin mini D-sub	1 x 15-pin mini D-sub	1 x 15-pin Mini D-sub	1 x 15-pin Mini D-sub
Video Input	1 x RCA for composite	1 x RCA connector	1 x RCA for composite, 3 x RCA for component, 1 x S-Video, 1 x 15-pin mini D-sub	1 x RCA for composite, 3 x RCA for component 1 x S-Video, 1 x 15-pin mini D-sub	1 x RCA composite	1x RCA for composite, 3 x RCA for component, 1 x S Video, 1 x 15-pin Mini D-Sub, 3 x BNC
Audio Input	1 x pair RCA (L/R)	2 x 3.5mm stereo mini connector 1 x RCA jack (L/R)	2 x stereo mini jack, 1 x pair RCA (L/R), 1 x microphone jack (stereo mini)	2 x stereo mini jack, 1 x pair RCA (L/R), 1 x microphone jack (stereo mini)	1 x stereo mini jack, 1 x pair RCA (L/R), 1 x microphone	2 x Stereo Mini Jack, 2 x RCA Jack (L/R)
Audio Output	1 x pair RCA (L/R)	1 x 3.5mm stereo mini connector	1 x pair RCA (L/R)	1 x pair RCA (L/R)	1 x 3.5mm stereo mini connector	2 x RCA Jack (L/R)
Control	1 x 9-pin D-sub for RS-232C control	1 x 9-pin D-sub for RS-232C control	1 x 9-pin D-sub for RS-232C control	1 x 9-pin D-sub for RS-232C control	1 x 9-pin D-sub for RS-232C control	1 x 9-pin D-sub for RS232 control
Wireless LAN / Wired LAN	No / No	Yes (optional) / Yes	Yes (optional) / Yes	Yes (optional) / Yes	Yes (optional) / Yes	Yes (optional) / Yes
PC-Less Presentation USB Type A	No	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Mouse control USB Type B	No	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Wired Remote Control	No	No	Yes	Yes	No	Yes
COMPATIBILITY						
Computer	IBM Compatibility VGA, SVGA, XGA, WXGA, WXGA+ SXGA, SXGA+, UXGA (compressed), MAC16"	IBM Compatible VGA, SVGA, XGA, WXGA WXGA+ / SXGA / SXGA+ / UXGA (compressed) MAC16"	PC, VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, WXGA+, SXGA+, UXGA (compressed), MAC16"	PC, VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, WXGA+, SXGA+, UXGA (compressed), MAC16"	WXGA	VGA, SVGA, XGA, WXGA, WXGA+, SXGA, SXGA+, UXGA, MAC16"
Video	525i(480i), 525p(480p), 625i(576i), 1125i(1080i@50/60), 750p(720p@50/60), 1125p(1080p@50/60)	525i(480i), 525p(480p), 625i(576i), 1125i(1080i@50/60), 750p(720p@50/60), 1125p(1080p@50/60)	NTSC, PAL, SECAM, PAL-M/N, NTSC4.43	NTSC, PAL, SECAM, PAL-M/N, NTSC4.43	525i(480i), 525(480p), 626i(576i),1125i(1080i@50/60),	525i(480i), 525p(480p), 625i(576i), 1125i(1080i@50/60), 750p(720p@50/60), 1125p(1080p@50/60)
ACCESSORIES INCLUDED						
Remote Control (with batteries)	HL03031	HL03031	HL02774	HL02774	HL03033	HL02801
Other		USB wireless adaptor USB-WL-11N	Power cable, computer cable, user manual, lens cover, wireless USB adapter cover, application CD	Power cable, computer cable, user manual, lens cover, wireless USB adapter cover, application CD	USB wireless adapter USB-WL-11N, Wall mount unit HAS-WM03 / HAS-WM05, TT-03 Table Top Kit for A7, HAS-WB01 XGA mount adaptor, HAS-WB02 WXGA mount adaptor	**Optional lenses** FL-701 - Motorized (focus only) - Fixed lens, Zoom x1 SL-702 - Motorized - Short Throw Lens, Zoom x1.5 LL-704 - Motorized - Long throw lens, Zoom x1.7 UL-705 - Motorized - Ultra long throw lens, Zoom x1.7
Replacement Lamp / Lamp Wattag	DT01481	DT01481	DT01171 / 245W (UHP)	DT01171 / 245W (UHP)	DT01511 / 225W	DT01291 / 330W
Projector/ Lamp Warranty	3 Years / 6 Months** (for education and extended warranties please contact your local dealer.)	3 Years / 6 Months** (for education and extended warranties please contact your local dealer.)	3 Years / 6 Months** 5000 Hours (Eco)	3 Years / 6 Months** 5000 Hours (Eco)	3 Years / 6 Months** (for education and extended warranties please contact your local dealer.)	3 Years / 6 Months** (for education and extended warranties please contact your local dealer.)