

제품사양

| | NP-PA600X | NP-PA500X | NP-PA550W | NP-PA500U | |
|--|--|--|--|--|----------------------------|
| LCD 패널 | 0,79 inch LCD with Micro Lens Array (Aspect Ratio 4:3) | 0,79 inch LCD with Micro Lens Array (Aspect Ratio 4:3) | 0,79 inch LCD with Micro Lens Array (Aspect Ratio 16:10) | 0,79 inch LCD with Micro Lens Array (Aspect Ratio 16:10) | |
| 광학장치 | Dichroic mirror separation-prism convergence system | | | | |
| 해상도* | 1024 x 768 pixels | 1024 x 768 pixels | 1280 x 800 pixels | 1920 x 1200 pixels | |
| 렌즈 | NP11FL | Manual Zoom / Manual Focus, Zoom ratio 1 to 1,3, Throw ratio 1,19 to 1,56, F2,2-2,69, F=19,4-25,3 mm | | | |
| | NP12ZL | Manual Zoom / Manual Focus, Zoom ratio 1 to 2,0, Throw ratio 1,50 to 3,02, F1,7-2,37, F=24,4-48,6 mm | | | |
| | NP13ZL | Manual Zoom / Manual Focus, Zoom ratio 1 to 1,6, Throw ratio 2,97 to 4,79, F2,2-2,64, F=48,5-77,6 mm | | | |
| | NP14ZL | Manual Zoom / Manual Focus, Zoom ratio 1 to 1,52, Throw ratio 4,70 to 7,20, F2,2-2,7, F=76,6-116,5mm | | | |
| | NP15ZL | Manual Zoom / Manual Focus, Zoom ratio 1 to 1,52, Throw ratio 4,70 to 7,20, F2,2-2,7, F=76,6-116,5mm | | | |
| 렌즈시프트** (NP12ZL, NP13ZL, NP14ZL, NP15ZL) | 수직 : Max -0,1 to +0,5, 수평 : Max ±0,3 수직 : Max -0,1 to +0,5, 수평 : Max ±0,3 수직 : Max -0,1 to +0,5, 수평 : Max ±0,3 수직 : Max -0,1 to +0,5, 수평 : Max ±0,3 | | | | |
| 램프 (에코 모드 On / 에코 모드 Off) | 264W / 330W AC | | | | |
| 최대 해상도 | 1080i/3000i | | | | |
| 이미지 크기 (투사거리) | NP11FL | 40 ~ 150 인치 (0,6m ~ 2,5m) | 40 ~ 150 인치 (0,6m ~ 2,5m) | 40 ~ 150 인치 (0,7m ~ 2,8m) | 40 ~ 150 인치 (0,7m ~ 2,8m) |
| | NP12ZL | 30 ~ 500 인치 (0,7m ~ 16,0m) | 30 ~ 500 인치 (0,7m ~ 16,0m) | 30 ~ 500 인치 (0,7m ~ 16,8m) | 30 ~ 500 인치 (0,7m ~ 16,5m) |
| | NP13ZL | 40 ~ 500 인치 (1,2m ~ 30,8m) | 40 ~ 500 인치 (1,2m ~ 30,8m) | 40 ~ 500 인치 (1,3m ~ 32,4m) | 40 ~ 500 인치 (1,2m ~ 31,9m) |
| | NP14ZL | 60 ~ 500 인치 (3,6m ~ 49,2m) | 60 ~ 500 인치 (3,6m ~ 49,2m) | 60 ~ 500 인치 (3,8m ~ 51,7m) | 60 ~ 500 인치 (3,7m ~ 50,9m) |
| | NP15ZL | 60 ~ 500 인치 (5,7m ~ 73,8m) | 60 ~ 500 인치 (5,7m ~ 73,8m) | 60 ~ 500 인치 (5,9m ~ 77,6m) | 60 ~ 500 인치 (5,9m ~ 76,4m) |
| 색상 재현 | 10-bit signal processing (1,07 billion colours) (MEWER, NETWORK : 16,7 million colours) | | | | |
| 밝기*** (NP13ZL) | 에코 모드 Off | 6000 ANSI Lumens | 에코 모드 On | 5000 ANSI Lumens | |
| 명암비 (White / Black)** | 2000:1 | | | | |
| 최대 해상도 | Advanced AccuBlend WJGA (1920 x 1200)까지 가능 | | | | |
| 동기 범위 | 수평 | 15kHz ~ 108kHz (RGB: 24kHz 이상) | | WJGA (1920 x 1200) | |
| | 수직 | 48 Hz ~ 120 Hz (HDMI/DisplayPort: 50 Hz ~ 85 Hz) | | | |
| 기스름 보정 | 수평 | Manual Approx, ±Max, 40 degrees | | | |
| | 수직 | Manual Approx, ±Max, 30 degrees | | | |
| 입력 단자 | 3 컴퓨터 입력 | VGA, SVGA, XGA, XGA+, WJGA, WJGA+, SXGA, SXGA+, UJGA, WJGA, Mac RGB: 0,7Vp-p/75Ω, HV Sync: 4,0Vp-p/TTL Level | | | |
| | 3 컴포넌트 입력 (컴퓨터 입력과 공유) | Stereo L/R 0,5Vrms/2kΩ 이상 Y: 1,0Vp-p/75Ωwith Sync, Cb, Cr Fb: 1V, 0,7Vp-p/75Ω | | | |
| | 1 HDMI 입력 | 호환 신호: 480, 480p, 720p, 1080i, 1080p/60Hz, 576i, 576p, 720p, 1080i/50Hz DVD Progressive (50/60Hz) | | | |
| | 1 DisplayPort | 호환 신호: NTSC/NTSC4,43/PAL/PAL-N/PAL-M/PAL-60/SECAM, 호환 비디오: 1,0Vp-p/75Ω | | | |
| | 1 S-Video 입력 | S-Video와 동일 | | | |
| 1 오디오 입력 | 컴퓨터 1 입력만 출력으로 사용 가능 | | | | |
| 출력 단자 | 1 RGB 출력 | Stereo Mini Jack L/R 0,5Vrms/2kΩ 이상, 선택한 Computer 10/1 Computer 2, Computer 3, HDMI, DisplayPort, S-Video, Video audio inputs를 출력으로 사용할 수 있음 | | | |
| | 1 오디오 출력 | Stereo Mini Jack | | | |
| USB 포트 | 1 Type A | | | | |
| 무선 LAN (USB 포트) | IEEE 802.11 b/g/n (암호화: WPA, WPA2, WPA2-PSK, WPA2-TKIP, WPA2-CCMP, WPA2-CCMP-128, WPA2-CCMP-256, WPA2-CCMP-512, WPA2-CCMP-1024, WPA2-CCMP-2048, WPA2-CCMP-4096, WPA2-CCMP-8192, WPA2-CCMP-16384, WPA2-CCMP-32768, WPA2-CCMP-65536, WPA2-CCMP-131072, WPA2-CCMP-262144, WPA2-CCMP-524288, WPA2-CCMP-1048576, WPA2-CCMP-2097152, WPA2-CCMP-4194304, WPA2-CCMP-8388608, WPA2-CCMP-16777216, WPA2-CCMP-33554432, WPA2-CCMP-67108864, WPA2-CCMP-134217728, WPA2-CCMP-268435456, WPA2-CCMP-536870912, WPA2-CCMP-1073741824, WPA2-CCMP-2147483648, WPA2-CCMP-4294967296, WPA2-CCMP-8589934592, WPA2-CCMP-17179869184, WPA2-CCMP-34359738368, WPA2-CCMP-68719476736, WPA2-CCMP-137438953472, WPA2-CCMP-274877906944, WPA2-CCMP-549755813888, WPA2-CCMP-1099511627776, WPA2-CCMP-2199023255552, WPA2-CCMP-4398046511104, WPA2-CCMP-8796093022208, WPA2-CCMP-17592186444016, WPA2-CCMP-35184372888032, WPA2-CCMP-70368745776064, WPA2-CCMP-140737491532128, WPA2-CCMP-281474983064256, WPA2-CCMP-562949966128512, WPA2-CCMP-1125899932251024, WPA2-CCMP-2251799864502048, WPA2-CCMP-4503599729004096, WPA2-CCMP-9007199458008192, WPA2-CCMP-18014398916016384, WPA2-CCMP-36028797832032768, WPA2-CCMP-72057595664065536, WPA2-CCMP-144115191380131104, WPA2-CCMP-288230382760262208, WPA2-CCMP-576460765520524416, WPA2-CCMP-1152921531041048832, WPA2-CCMP-2305843062082097664, WPA2-CCMP-4611686124164195328, WPA2-CCMP-9223372248328390656, WPA2-CCMP-18446744496657791312, WPA2-CCMP-36893488993315582624, WPA2-CCMP-73786977986631165248, WPA2-CCMP-14757395597326330496, WPA2-CCMP-29514791194652660992, WPA2-CCMP-59029582389305321984, WPA2-CCMP-118059164798610643968, WPA2-CCMP-23611832959722127936, WPA2-CCMP-47223665919444255872, WPA2-CCMP-94447331838888511744, WPA2-CCMP-18889463767777703488, WPA2-CCMP-37778927535555406976, WPA2-CCMP-75557855071111113952, WPA2-CCMP-15111570142222222704, WPA2-CCMP-30223140284444445408, WPA2-CCMP-60446280568888890816, WPA2-CCMP-12089257137777781632, WPA2-CCMP-24178514275555563264, WPA2-CCMP-48357028551111126528, WPA2-CCMP-96714057102222253056, WPA2-CCMP-193428142804444106112, WPA2-CCMP-386856285608888212224, WPA2-CCMP-773712571217777424448, WPA2-CCMP-154742544335555848896, WPA2-CCMP-30948508867111117777937792, WPA2-CCMP-61897017734222355555675552, WPA2-CCMP-123794034684447111111151111211112, WPA2-CCMP-247588069368888222222230222422224, WPA2-CCMP-495176138737777444444460444844448, WPA2-CCMP-990352277475555888888920889688896, WPA2-CCMP-198070455495111177777784177776177776, WPA2-CCMP-3961409109902223503555715555635556, WPA2-CCMP-792281819804447111111151111231112, WPA2-CCMP-1584563636088842222223022244444844448, WPA2-CCMP-3169127272177774444448848968896, WPA2-CCMP-633825454435558888896177776177776, WPA2-CCMP-1267651088871111177777843555635556, WPA2-CCMP-25353021773422235035571555663556, WPA2-CCMP-50706043546844711111151111231112, WPA2-CCMP-1014120709368882222223022244444844448, WPA2-CCMP-2028241418737774444448848968896, WPA2-CCMP-4056482837475558888896177776177776, WPA2-CCMP-811296567495111177777784177776177776, WPA2-CCMP-16225911399022235035571555663556, WPA2-CCMP-32451822780444711111151111231112, WPA2-CCMP-6490364556088842222223022244444844448, WPA2-CCMP-1298072911377774444448848968896, WPA2-CCMP-259614582275558888896177776177776, WPA2-CCMP-51922916455111177777784177776177776, WPA2-CCMP-1038453291099022235035571555663556, WPA2-CCMP-2076906582198044711111151111231112, WPA2-CCMP-4153813164377774444448848968896, WPA2-CCMP-830762632875558888896177776177776, WPA2-CCMP-16615252575111177777784177776177776, WPA2-CCMP-3323050515022235035571555663556, WPA2-CCMP-6646101030444711111151111231112, WPA2-CCMP-1329220206088842222223022244444844448, WPA2-CCMP-2658440412177774444448848968896, WPA2-CCMP-531688082435558888896177776177776, WPA2-CCMP-106337616487111177777784177776177776, WPA2-CCMP-21267523296444711111151111231112, WPA2-CCMP-4253504659288842222223022244444844448, WPA2-CCMP-8507009318577774444448848968896, WPA2-CCMP-170140183515558888896177776177776, WPA2-CCMP-34028036703111177777784177776177776, WPA2-CCMP-6805607340622235035571555663556, WPA2-CCMP-1361121468125444711111151111231112, WPA2-CCMP-2722242936288842222223022244444844448, WPA2-CCMP-5444485872577774444448848968896, WPA2-CCMP-1088897145515558888896177776177776, WPA2-CCMP-217779431111177777784177776177776, WPA2-CCMP-4355588622235035571555663556, WPA2-CCMP-87111772444711111151111231112, WPA2-CCMP-1742235488842222223022244444844448, WPA2-CCMP-3484470977688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-6968941955377774444448848968896, WPA2-CCMP-139378831111177777784177776177776, WPA2-CCMP-2787576622235035571555663556, WPA2-CCMP-55751532444711111151111231112, WPA2-CCMP-11150312488842222223022244444844448, WPA2-CCMP-22300624977688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-4460124995515558888896177776177776, WPA2-CCMP-892024999111177777784177776177776, WPA2-CCMP-17840499822235035571555663556, WPA2-CCMP-356809996444711111151111231112, WPA2-CCMP-71361999288842222223022244444844448, WPA2-CCMP-14272399577688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-28544799115558888896177776177776, WPA2-CCMP-5708959822235035571555663556, WPA2-CCMP-11417918444711111151111231112, WPA2-CCMP-2283583688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-4567167377688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-913433475558888896177776177776, WPA2-CCMP-18268695111177777784177776177776, WPA2-CCMP-3653739022235035571555663556, WPA2-CCMP-73074780444711111151111231112, WPA2-CCMP-1461496088842222223022244444844448, WPA2-CCMP-2922992177688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-584598435558888896177776177776, WPA2-CCMP-1169196872235035571555663556, WPA2-CCMP-23383937444711111151111231112, WPA2-CCMP-4676787488842222223022244444844448, WPA2-CCMP-9353574977688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-187071495558888896177776177776, WPA2-CCMP-37414299111177777784177776177776, WPA2-CCMP-7482859822235035571555663556, WPA2-CCMP-14965718444711111151111231112, WPA2-CCMP-2993143688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-5986287377688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-1197257475558888896177776177776, WPA2-CCMP-23945149511177777784177776177776, WPA2-CCMP-4789029902235035571555663556, WPA2-CCMP-957805980444711111151111231112, WPA2-CCMP-191561184088842222223022244444844448, WPA2-CCMP-383122368177688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-76624473635558888896177776177776, WPA2-CCMP-1532494727111177777784177776177776, WPA2-CCMP-306498945444711111151111231112, WPA2-CCMP-61299789088842222223022244444844448, WPA2-CCMP-122599578177688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-24519915635558888896177776177776, WPA2-CCMP-4903983127111177777784177776177776, WPA2-CCMP-980796625444711111151111231112, WPA2-CCMP-196159325088842222223022244444844448, WPA2-CCMP-392318650177688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-78463730035558888896177776177776, WPA2-CCMP-1569274007111177777784177776177776, WPA2-CCMP-313854801444711111151111231112, WPA2-CCMP-62770960288842222223022244444844448, WPA2-CCMP-125541905677688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-25108381135558888896177776177776, WPA2-CCMP-5021676227111177777784177776177776, WPA2-CCMP-100435245444711111151111231112, WPA2-CCMP-20087049088842222223022244444844448, WPA2-CCMP-40174098177688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-8034819635558888896177776177776, WPA2-CCMP-1606963927111177777784177776177776, WPA2-CCMP-321392785444711111151111231112, WPA2-CCMP-64278557088842222223022244444844448, WPA2-CCMP-128557140177688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-25711428035558888896177776177776, WPA2-CCMP-5142285607111177777784177776177776, WPA2-CCMP-102845721444711111151111231112, WPA2-CCMP-20569144288842222223022244444844448, WPA2-CCMP-41138288577688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-8227657715558888896177776177776, WPA2-CCMP-1645515443111177777784177776177776, WPA2-CCMP-329103088622235035571555663556, WPA2-CCMP-658206177444711111151111231112, WPA2-CCMP-131641255288842222223022244444844448, WPA2-CCMP-263282510577688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-52656502115558888896177776177776, WPA2-CCMP-105313042235035571555663556, WPA2-CCMP-21062608444711111151111231112, WPA2-CCMP-4212521688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-8425043377688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-168500875558888896177776177776, WPA2-CCMP-33700175111177777784177776177776, WPA2-CCMP-6740035022235035571555663556, WPA2-CCMP-13480070444711111151111231112, WPA2-CCMP-2696014088842222223022244444844448, WPA2-CCMP-5392028177688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-1078405635558888896177776177776, WPA2-CCMP-215681127111177777784177776177776, WPA2-CCMP-43136225444711111151111231112, WPA2-CCMP-8627245088842222223022244444844448, WPA2-CCMP-17254490177688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-3450898035558888896177776177776, WPA2-CCMP-690179607111177777784177776177776, WPA2-CCMP-13803591444711111151111231112, WPA2-CCMP-2760718288842222223022244444844448, WPA2-CCMP-5521436577688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-110428715558888896177776177776, WPA2-CCMP-22085743111177777784177776177776, WPA2-CCMP-4417148622235035571555663556, WPA2-CCMP-88342972444711111151111231112, WPA2-CCMP-1766898488842222223022244444844448, WPA2-CCMP-3533796977688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-706759395558888896177776177776, WPA2-CCMP-14135179111177777784177776177776, WPA2-CCMP-2827035822235035571555663556, WPA2-CCMP-56540716444711111151111231112, WPA2-CCMP-1130815288842222223022244444844448, WPA2-CCMP-2261630577688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-452326115558888896177776177776, WPA2-CCMP-90465223111177777784177776177776, WPA2-CCMP-1809304422235035571555663556, WPA2-CCMP-36186088444711111151111231112, WPA2-CCMP-7237217688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-1447443377688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-289488675558888896177776177776, WPA2-CCMP-57897735111177777784177776177776, WPA2-CCMP-1157954622235035571555663556, WPA2-CCMP-23159092444711111151111231112, WPA2-CCMP-4631818488842222223022244444844448, WPA2-CCMP-9263636977688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-185272735558888896177776177776, WPA2-CCMP-37054547111177777784177776177776, WPA2-CCMP-7410909422235035571555663556, WPA2-CCMP-14821818444711111151111231112, WPA2-CCMP-2964363688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-5928727377688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-1185745475558888896177776177776, WPA2-CCMP-23714909444711111151111231112, WPA2-CCMP-4742981888842222223022244444844448, WPA2-CCMP-948596377688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-189719275558888896177776177776, WPA2-CCMP-37943855111177777784177776177776, WPA2-CCMP-7588771022235035571555663556, WPA2-CCMP-15177540444711111151111231112, WPA2-CCMP-3035508088842222223022244444844448, WPA2-CCMP-6071016177688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-1214203235558888896177776177776, WPA2-CCMP-242840647111177777784177776177776, WPA2-CCMP-48568128444711111151111231112, WPA2-CCMP-9713625688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-1942725277688842222223022244444844448, WPA2-CCMP-388545055558888896177776177776, WPA | | | | |

다섯 가지 옵션 렌즈와 편리하고 다양한 부가 기능으로 설치 장소 선택의 폭이 넓습니다.

다양한 설치 조건에 맞춘 제품 설계, 설치 환경에 따라 조정할 수 있는 다양한 기능

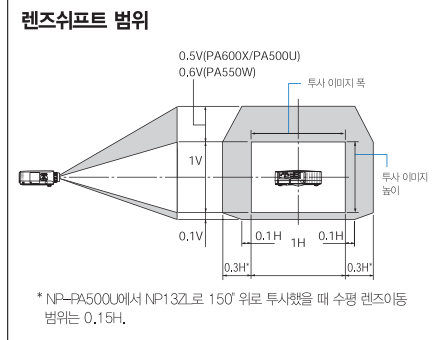
투사 이미지의 위치를 쉽게 조정할 수 있는 렌즈쉬프트

프로젝터에 렌즈쉬프트 기능을 내장하여 화면을 수직 또는 수평으로 쉽게 조정할 수 있습니다. 그리고 설치를 쉽게 하기 위하여 중앙에 렌즈 위치를 설계하였습니다.

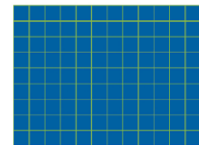
* NP11FL에서는 렌즈쉬프트 기능을 사용할 수 없습니다.
* 렌즈쉬프트 범위를 최대로 하면 화면 주위가 어두워지고 그림자가 생길 수도 있습니다.



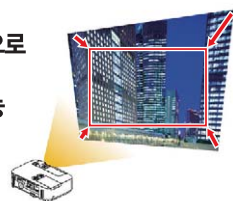
Lens shift dials



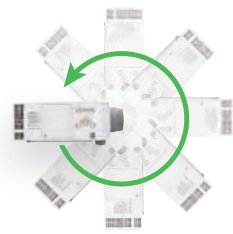
편리하게 화면을 보정 할 수 있는 테스트 패턴 기능



각진 곳도 스크린으로 사용할 수 있는 기하학적 보정 기능



360° 수직 투사도 가능한 tilt-free 기능 지원



특수 설치 환경도 지원하는 다양한 기능

- (1) 구면에도 사각형으로 화면을 투사할 수 있는 기하학적 보정 기능*
- (2) 24000 ANSI lumens의 밝기를 구현해 주는 스텝 설치* 지원
- (3) 여러 장의 이미지를 함께 투사할 때 경계를 감춰주는 다중화면 기능*

* 지원 소프트웨어는 웹사이트에서 다운로드 받을 수 있습니다 (2011년 가을 예정)

다양한 설치 환경에서 선택 가능한 옵션렌즈(5종)

회의실이나 전시 홀 등 다양한 공간에 따라 여러 가지 설치 방법으로 설치할 수 있도록 다섯 가지의 옵션 렌즈를 지원합니다. NP13ZL는 2x 중의 투사 거리를 지원하여 거리가 넓은 경우도 투사할 수 있습니다. 렌즈 분리 버튼을 사용하면 이 옵션 렌즈를 쉽게 교체할 수 있습니다.

* 렌즈는 본 제품에는 포함되지 않습니다.

| | NP11FL | NP12ZL | NP13ZL | NP14ZL | NP15ZL | |
|-------|------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| 옵션 렌즈 | | | | | | |
| 렌즈 종류 | Fixed Short Throw Lens | Zoom Lens | Zoom Lens | Zoom Lens | Zoom Lens | |
| 줌/포커스 | Manual (Focus only) | Manual | Manual | Manual | Manual | |
| 줌 비율 | - | 1,3 | 2,0 | 1,6 | 1,52 | |
| 투광비 | 0,8 : 1 | 1,19-1,56 : 1 | 1,50-3,02 : 1 | 2,97-4,79 : 1 | 4,70-7,20 : 1 | |
| 화면 크기 | 40-150 inch | 30-500 inch | 40-500 inch | 60-500 inch | 60-500 inch | |
| 밝기 | NP-PA600X | 4500 ANSI lm | 4700 ANSI lm | 6000 ANSI lm | 4900 ANSI lm | 4700 ANSI lm |
| | NP-PA500X | TBD | TBD | TBD | TBD | TBD |
| | NP-PA550W | 3900 ANSI lm | 4100 ANSI lm | 5500 ANSI lm | 4200 ANSI lm | 4100 ANSI lm |
| | NP-PA500U | 3400 ANSI lm | 3700 ANSI lm | 5000 ANSI lm | 3800 ANSI lm | 3700 ANSI lm |
| 무게 | 1,2 kg | 1,2 kg | 0,84 kg | 1,0 kg | 1,0 kg | |

* 이 값은 램프 모드를 'Normal Mode'로 설정하고 [PRESET] 모드는 'high brightness mode'로 했을 때의 밝기 값입니다. 램프 모드를 'ECO MODE(에코 모드)'로 바꾸면 밝기가 약 80%로 감소합니다. [PRESET] 모드를 다른 모드로 선택하면 밝기 값이 다소 떨어질 수도 있습니다.

렌즈 투사 범위 (100인치 화면에 투사한 이미지)

| 모델 | 렌즈 모델 | 투사 배율 |
|------------------|--------|-------------|
| PA600X PA500X | NP11FL | ● 1.6 |
| | NP12ZL | 2.4 ↔ 3.2 |
| | NP13ZL | 3.0 ↔ 6.1 |
| | NP14ZL | 6.0 ↔ 9.7 |
| | NP15ZL | 9.6 ↔ 14.6 |
| PA550W | NP11FL | ● 1.7 |
| | NP12ZL | 2.5 ↔ 3.3 |
| | NP13ZL | 3.2 ↔ 6.4 |
| | NP14ZL | 6.3 ↔ 10.2 |
| | NP15ZL | 10.0 ↔ 15.4 |
| PA500U | NP11FL | ● 1.7 |
| | NP12ZL | 2.5 ↔ 3.3 |
| | NP13ZL | 3.2 ↔ 6.3 |
| | NP14ZL | 6.3 ↔ 10.1 |
| | NP15ZL | 9.9 ↔ 15.1 |

친환경적이며 간단한 유지 보수로 총 유지 비용 절감

대기 전력 소비량 0.2W의 에너지 절약형 설계

"에코 모드" 로 전기 소비량을 억제하고 "탄소 미터" 표시

에코 모드 기준의 경우, 램프 교체 시간이 최고 4000 시간까지 연장

회의나 수업 분위기를 흐리지 않는 30dB(에코모드의 경우)의 저소음 설계

* NP-PA500U는 32dB입니다.

별도의 관리가 필요 없는 대형 필터 장착

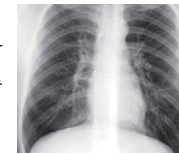
2중 대형 필터를 장착하여 먼지를 효과적으로 막아주므로 관리에 별도로 신경을 쓰지 않아도 됩니다. 램프 교체 시에만 함께 교체 해 주면 됩니다.



네트워크 및 다양한 영상 소스로 고품질 영상 구현

기본 DICOM모드로 의학 영상도 선명하게 투사

의학 영상의 농도 구배를 표현할 수 있게 설정되어 있습니다(DICOM 표준과 유사). DICOM 파일로 저장한 의학 영상을 학술 발표회 등에서 발표할 때 유용하게 사용할 수 있습니다.



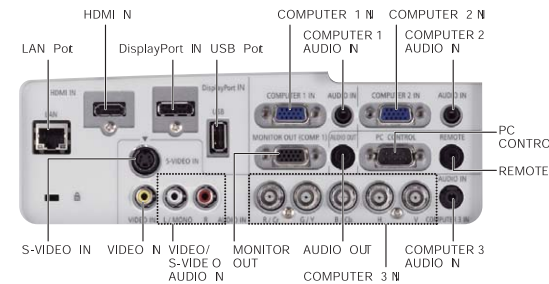
* 의료 진단에 목적인 이미지 투사에 사용할 수 없습니다.

유선/무선(옵션) LAN(IEEE 802.11b/g/n) 및 다양한 네트워크 제어장치와 호환

- (1) 정지영상이나 동영상(스트리밍)을 네트워크에 연결된 프로젝터로 전송해 주는 Microsoft Windows Media Connect를 지원합니다(세그먼트 오버런은 지원하지 않습니다)*.
- (2) 네트워크에 연결된 컴퓨터의 공유 폴더에 있는 파일을 표시할 수 있습니다.*
- (3) Wi-Fi Protected Setup(WPS, 와이파이 보호 설정)을 지원합니다. 프로젝터와 액세스 포인트를 동기화 할 수 있으며 무선 LAN에 자동으로 연결할 수 있습니다.
- (4) 액세스 포인트 연결을 탑재하여 무선 LAN 연결의 보안을 향상.
- (5) 윈도우 네트워크 프로젝터(Windows Network Projector)와 PJ Link와 호환됩니다.

* 지원하는 파일 종류나 제약 사항에 대한 자세한 정보는 웹 사이트를 참고해 주십시오.

인터페이스



NP13ZL 설치 예

PA600X

6000 ANSI lumens XGA 7.7kg (Not Including lens)

PA550W

5500 ANSI lumens WXGA 7.7kg (Not Including lens)

PA500U

5000 ANSI lumens WUXGA 7.8kg (Not Including lens)