

NEC U250X

Objednáací kód: 60002965

NEC U250X 3D ready DLP Projector

Projectors with almost no shadow and glare greatly improve the use of interactive whiteboards in schools. The integrated 3D capability makes you ready for the next step towards the digital classroom. Peace of mind also with regards to the delivery of content is ensured by a large variety of analog and digital inputs. For mobile use on a cart the projector can also be used in desktop mode. The projector comes with an easy to install wall-mount to ensure the quality of the installation and offers compatibility to various height-adjustable solutions.

An ideal solution for educational and business use.

POSKYTOVÁNÍ SKUTEČNÝCH VÝHOD

3D ready - future-proof DLP®-Link™ technology with 120Hz.

Almost no shadow and glare - thanks to ultra-short throwing distance.

Free tilting - for desktop use as well as ceiling and floor projection.

Great connectivity - due to numerous analog and digital connection terminals as well as network capability.

Wall-mount included - for quick and easy installation, compatible with height adjustable systems.



VYNIKAJÍCÍ VÝKON

- **High Brightness** - 2500 ANSI lumens
- **Ultra-Short Throw Ratio** - 0.377:1
- **Long Lamp Life** - up to 4000 hrs
- **Virtual Remote** for full control via VGA
- **Speaker** with 10W
- **Long Life Filter** for longer cleaning intervals



SPECIÁLNÍ CHARAKTERISTIKA

3D ready, 6-ti segmentové barevné kolečko, bez náklonu, Bezpečnostní Kensington slot, BrilliantColor™ a technologie VIDi, funkce Auto Power ON/OFF, funkce rychlý start/rychlé vypnutí, lampa s dlouhou životností, manuální korekce podle barvy zdi, manuální, vertikální korekce trapézu ($V = \pm 15^\circ$), ovládací tlačítka bezpečnostních funkcí, Plug&Play, Virtuální dálkový ovladač, Časovač vypnutí



ECO Innovation Green one touch ECO and AV mute button

Energy Efficiency Intelligent Power Management; Reduced power consumption. Only 0.5W stand-by; Software scheduling

Ecological Materials 100% recyclable packaging; Downloadable manuals

Ecological Standards RoHs compliant; TCO certified; ErP compliant; WEEE

TECHNICKÁ SPECIFIKACE NEC U250X

IMAGE	
Displej	1 x 1,4 cm (0,55") 2x LVDS DMD (poměr stran 4:3)
Nativní rozlišení	1024 x 768 (XGA)
Jas ¹	2500 ANSI lumenů
Kontrastní poměr ¹	2000:1
Lampa	230 W AC
Životnost lampy [hod.]	2500 (4000 Eco režim)
Objektiv	F= 2,71, f= 4,42 mm
Projekční faktor	0,377 : 1
Projekční úhel [°]	55,3
Projekční vzdálenost [m]	0,132 – 0,319
Screen Size (diagonal) [cm]	Minimum: 160 / 63"; Maximum: 216 / 85"
Zoom	Digital Zoom; Manual
Podporované rozlišení	SVGA; SXGA; SXGA+; UXGA; VGA; WXGA; XGA
Frekvence	Horizontál: 15–91.1 kHz (RGB: 31.35 kHz– 91.1 kHz); Vertikálně: 50 – 85 Hz (120 Hz: pouze pro 3D signál)
CONNECTIVITY	
Computer Analog	Vstup: 2 x Mini D-sub 15-pin, kompatibilní s komponentním (YPbPr) Výstup: 1 x Mini D-sub 15 pin
HDMI™	Vstup: 1x HDMI™ (V.1.3 with Deep Color, Lip Sync) s podporou HDCP
Video	Vstup: 1 x RCA
S-Video	Vstup: 1 x Mini DIN 4-pin
Audio	Vstup: 2 x 3.5 mm Stereo Mini Jack; 1 x RCA Stereo pro Video a S-Video Výstup: 1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack
PC Control	Vstup: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (male)
LAN	1 x RJ45
Video signály	PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC 4.43; PAL-N; PAL-M
REMOTE CONTROL	
Dálkové ovládání	Audio Control; automatické nastavení; digitální zoom; Nastavení ID; nastavení obrazu; Pomocný eco režim; poměr stran; Pozastavení obrazu; režim obrazu; Tlumené AV; výběr zdroje; Řízení prezentace myši
ELECTRICAL	
Napájení	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Spotřeba energie [W]	300 max.; 244 Eco režim; 3 Network Stand-By Mode; 0,5 Stand-by Mode
MECHANICAL	
Rozměry (W x H x D) [mm]	427 x 200 x 406 (bez objektivu a nožiček)
Hmotnost [kg]	6
Hlučnost ventilátoru [dB (A)]	29 / 33 (Eco / Normal)
ENVIRONMENTAL CONDITIONS	
Operating Temperature [°C]	5 to 35
Operating Humidity [%]	20 to 80
Storage Temperature [°C]	-10 to 50
Storage Humidity [%]	20 to 80
OPTIONAL ACCESSORIES	
Volitelné příslušenství	lampa (NP19LP); Manual Height Adjustable Wall Mount NP01HWM; Mobile Motorized Wall Mount NP01HM; Motorized Height Adjustable Wall Mount NP01HW
ERGONOMICS	
Bezpečnost a ergonomie	CE; ERP; TÜV GS; RoHS; TCO
Speakers [W]	1 x 10 (mono)
WARRANTY	
Projektor	Projektor: 3 roky door- to- door
Lampa	Lampa: 6 měsíců, max. 1000 hod.
SHIPPING CONTENT	
Obsah balení	projektor; IR dálkové ovládání vč. baterií; napájecí kabel (3 m); VGA kabel (3 m); Sada pro montáž na stěnu NP01WK; uživatelský manuál na CD-ROM; Rychlý instalační průvodce

¹ Compliance with ISO21118-2005