

Die hoch begabten VT-Projektoren

VT470, VT570, VT670



Klasse im Seminar, spitze im Klassenzimmer.

- ▶ Top-Noten für noch intelligentere Funktionen
- ▶ Klassenbeste in müheloser Bedienung
- ▶ Noch heller bis 2.100 ANSI-Lumen
- ▶ Sparsamer und leiser: bis 3.000 Stunden Lampen-Lebensdauer, nur 28 dB
- ▶ Auf Zack mit Infrarot-Receiver für Notebooksteuerung
- ▶ Schlau: die manuelle Wandfarbkorrektur
- ▶ Mitdenker durch Signalton bei Quellenwechsel
- ▶ Kopf frei dank Off-Timer-Funktion
- ▶ Prima: Auto Keystone Korrektur
- ▶ Verweis für Diebe! 2 Sicherheitsfeatures
- ▶ Augenweide: das ultraschicke Design



Empowered by Innovation

NEC

Durch die Bank Musterschüler.

Stellen Sie sich vor: Lehren und lernen werden leichter. Das Interesse wächst. Die Motivation steigt. Auf den Zeugnissen stehen Glanznoten ... VT470, VT570 oder VT670 machen es Ihnen leicht, dieses Klassenziel zu erreichen.



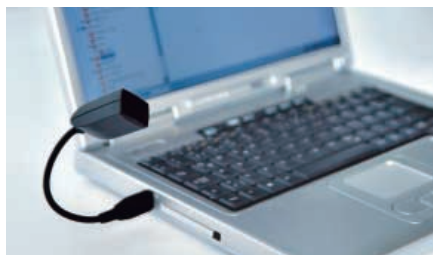
▶ Hoch begabt und als Lehrmeister ideal.

Von Schule bis Seminar, von Weiterbildung bis zur betrieblichen Qualifizierung: Die neuen VT-Projektoren von NEC zeigen Köpfchen. Sie haben das Zeug, um es vor der Klasse oder in der Schulung allen zu zeigen. Schließlich sind sie die meistverkauften Projektoren an Bildungseinrichtungen in ganz Europa.

▶ Unsere 3 Schlangen sind eine Klasse für sich.

Nichts gegen die gute alte Kreide oder den bewährten Zeigestab: Aber VT470, VT570 und VT670 spielen dann doch in der höheren Liga. Um sie weiter zu perfektionieren, wurden sie für Schule und Bildung nochmals optimiert.

- ▶ Als Top-Talente können sie es sich leisten, nun noch kleiner und kompakter zu sein.
- ▶ Als Leichtgewichtler mit 2,9 kg und solidem Tragegriff (VT470/670) wechseln sie mit Ihnen im Sauseschritt das Klassenzimmer.
- ▶ Als Leisetreter laufen sie mit 28 dB (VT570) bzw. 30 dB (VT470/670) mucksmäuschenruhig. Und mit 20 Sek. (VT470/670) bzw. 30 Sek. (VT570) Nachkühlzeit sind sie besonders strebsam.
- ▶ Die NEC VTs sind aber auch Meister im Sparen. Ihr Eco Mode hält Betriebskosten und Energieverbrauch minimal.



Infrarot-Receiver

Die Lebensdauer der Lampe steigt dafür auf bis zu 3.000 Stunden. Mit spitzem Griffel gerechnet heißt das: Ihr VT läuft 2 Stunden täglich – und seine Lampe leuchtet 300 Schulwochen lang – oder sage und schreibe 7,5 Schuljahre. Wenn das keine Note mit Doppelstern verdient!

▶ Die VTs leuchten noch heller. Damit jedem ein Licht aufgeht.

Als echte Leuchten mit erhöhter Lichtleistung projizieren die VTs nun noch klarer und lebensechter. Dabei zeigen sich die neuen VTs mit bis zu 2.100 ANSI Lumen besonders helle. Alle drei sind ideal in beleuchteten Räumen und glänzen auch bei Tageslicht.

▶ Grünes Licht für mehr Komfort durch den Infrarot-Receiver.

Via Projektor auch das Notebook im Griff: Mit dieser wertvollen neuen Funktion können Sie nicht nur Ihren VT470/670, sondern auch einen über USB angeschlossenen Empfänger am Notebook ferngesteuert bedienen. Mit Hilfe der Projektorenfernbedienung starten Sie die Präsentation auf dem Rechner und steuern sie von A bis Z. Dabei können Sie durch alle Seiten navigieren und sich frei im Raum bewegen; das alles ohne teures Zusatzgerät.

▶ Tafel oder Wand? Einfach Knöpfchen drücken – und das Bild adaptieren.

Ein innovatives Feature verwandelt die neuen VTs zu Chamäleons unter den Schulprojektoren. Sie verfügen über eine 7-fache manuelle Wandfarbkorrektur. Damit lässt

sich das Bild per Knopfdruck an verschiedenfarbige Projektionsflächen anpassen. Top-News für Lehrer: Die Farboption „Tafel“ macht das direkte Projizieren auf Schultafeln möglich.

Hervorragend!

▶ Die VTs schalten schnell: per Signalton bei Quellenwechsel.

Ein weiteres nützliches Feature der neuen VTs macht Schule. Sobald Sie beim Projizieren z. B. die Input-Quelle wechseln, bestätigt Ihr VT die Aktion mit einem „Piep“. Ihr Vorteil vor der Klasse: Sie wissen beim Unterrichten stets genau, ob und wann Gerätefunktionen ablaufen.

Vorbildlich!



Sehr gut!

Intelligenter, interessanter und in der Handhabung noch intuitiver: VT470, VT570 und VT670 leisten ihr Bestes. Damit Sie Ihren Lehrstoff in Bestform zeigen – und Ihre Klasse oder Ihr Seminar Bestnoten erreicht.



► **Schule aus – Projektor aus: mit der Off-Timer-Funktion.**

Bestens!

Intelligenz zeigt sich speziell im höheren Komfort der Gerätebedienung: Jeder VT lässt sich per Off-Timer-Funktion im Zeitraum von 0,5 bis max. 8,0 Stunden exakt programmieren und schaltet sich zum Beispiel nach der 6. Stunde oder im Anschluss an das Abendseminar selbsttätig ab.

► **Multiple Choice: Color Management nach Wahl.**

Ob Biologie oder Geometrie, ob Diagramm oder Vertriebsgrafik, welche Inhalte Ihr Lehrplan auch immer umfasst: Mit integrierter Color Management Technologie stimmen Sie die Bildfarben individuell und harmonisch ab.

Exzellent!

► **Selbst ist der VT – etwa im Bildausgleich mit Auto Keystone Korrektur.**

„Do it yourself!“ – so lautet beim Ausgleich der Bildgeometrie die VT-Devise. Getreu diesem Motto registriert Ihr VT den vertikalen Neigungswinkel zu Wand oder Tafel und kann sein Bild damit in Sekundenschnelle verzerrungsfrei einstellen: vollautomatisch und vollkommen gerade.

► **Bereit per Fingerzeig: die neue Leichtigkeit beim Projizieren.**

Wer mit einem VT in Schule und Seminar glänzen möchte, will vorab keinen High-tech-Kurs absolvieren. Deshalb ist es gut, dass unsere Neuen durch intuitive Benutzerführung faszinieren; übrigens bereits ab Inbetriebnahme, die dank automatischer Signalerkennung per Knopfdruck abläuft. Dazu kommt, dass Ihr VT sich auch im Geräteanschluss aufgeschlossen zeigt: Neben PC, Laptop und TV lässt er sich mit zahlreichen weiteren Geräten blitzschnell verbinden.

► **Feinste Extras – und Sie sind fein heraus.**

Wer in der Pflicht ganz vorne liegt, wird auch in der Kür überzeugen. Jeder VT tritt mit kleinen, feinen Extras an:

- **Echt scharf:** Dank Weitwinkelobjektiv projizieren sie glasklar selbst in kleinen Räumen.
- **Großartig:** der stufenlose Zoom.
- **Ganz schön fix:** die Standbild-Funktion.
- **Voll abgedeckt:** Mittels optionaler Deckenhalterung ist Ihr VT fest installierbar.
- **Dazu die 2-fache Lektion für Unbefugte und Langfinger:** Mittels Anschluss für ein Kensington-Lock lässt sich Ihr Gerät „an die Kette legen“ – und die Tastensperre macht Ihre Geräteeinstellung unveränderbar.

► **Garantie und Service für verlässliche Einsetzbarkeit.**

NEC ist der Primus in Qualität und Preis. Zu jedem Gerät gehört ein Service-Paket, mit dem wir die kontinuierliche Einsatzfähigkeit Ihres VT sicherstellen. Neben 3 Jahren Garantie ist der kundenfreundliche Vor-Ort-Service bis zum nächsten Arbeitstag enthalten.



Allein ihr neues, schickes Outfit verdient Spitzennoten: Die VTs strahlen im hochwertigen, modernen Geräte-design. Eleganter, kompakter und

ergonomischer kann der neue „Mitarbeiter“ in Ihrem Kollegium gar nicht sein.

Große Klasse selbst in den Einzelheiten.

Technische Spezifikationen

	VT470	VT570	VT670
Wiedergabetechnik	3 x 1,78 cm (0,7") p-Si LCD-Panel	3 x 1,78 cm (0,7") p-Si LCD-Panel	3 x 1,78 cm (0,7") p-Si MLA LCD-Panel
Optimale Auflösung	800 x 600 (SVGA)	1.024 x 768 (XGA)	1.024 x 768 (XGA)
Objektiv		F= 1,7-2,0, f= 21,6-25,9	
Lampe	180 W AC (150 W Eco Mode)	130 W AC (110 W Eco Mode)	180 W AC (150 W Eco Mode)
Bildgröße diagonal		0,53-7,62 m	
Leuchstärke	2.000 ANSI-Lumen	1.300 ANSI-Lumen	2.100 ANSI-Lumen
- Im Eco Mode	1.600 ANSI-Lumen	1.040 ANSI-Lumen	1.700 ANSI-Lumen
Kontrastumfang		400:1	
Frequenzgang			
- Horizontal		15-100 kHz (RGB: 24-100 kHz)	
- Vertikal		50-120 Hz	
Lautsprecher		1 x 1 W mono	
Fernsehnormen	PAL/PAL60/NTSC/SECAM/NTSC 4.43/PAL-N/PAL-M		
Komponentensignale		Ja	
RGB		Ja	
Anschlussmöglichkeiten			
Computer-Eingang		2 x Mini D-SUB, 15-pin	
Computer-Ausgang		Mini D-SUB, 15-pin	
Video-Eingang		Cinch	
S-Video-Eingang		DIN 4-pin (Hoseidenbuchse)	
Audio-Eingang	1 x 3,5 mm Stereo Klinenstecker (Computer 1 und 2), 2 x Stereo Cinch (Video und S-Video)		
Audio-Ausgang	3,5 mm Stereo Klinenstecker (variabel)		
PC-Kontrolle (RS-232)		D-SUB, 8-pin (Buchse)	
Stromversorgung		100-120/200-240 V AC/50-60 Hz	
Leistungsverbrauch	250 W max./Stand-by Mode 8 W	190 W max./Stand-by Mode 8 W	250 W max./Stand-by Mode 8 W
Betriebsgeräusch	35 dB	33 dB	35 dB
- Im Eco Mode	30 dB	28 dB	30 dB
Abmessungen (B x H x T)	294 x 93 x 260 mm (ohne Füße und Optik)		
Gewicht	2,9 kg		
Optionales Zubehör	Ersatzlampe (VT75LP), Deckenhalterung (VT70CM)	Ersatzlampe (VT70LP), Deckenhalterung (VT70CM)	Ersatzlampe (VT75LP), Deckenhalterung (VT70CM)
Technologische Innovation	Farbmanagement, manuelle Wandfarbkorrektur, Eco Mode, automatische und manuelle, vertikale Trapezkorrektur, Kontroll-Signalton, Off-Timer-Funktion, Infrarot-Receiver zur Steuerung des Notebooks während Präsentation, Weitwinkelobjektiv, stufenloser Zoom, Standbild, Tastensperre		

Sie haben den Wunsch, beim Lehren, Lernen, Fortbilden und Weiterqualifizieren neue Erfolgskapitel zu schreiben? Einer der innovativen VT-Projektoren von NEC ist der versierte Lehrmeister an Ihrer Seite.

Ihr Fachhändler informiert Sie gerne. Sprechen Sie ihn an und lassen Sie sich individuell beraten.

Die LCD-Technologie basiert auf hochsensiblen Bildzellen, wobei mehr als 99,9 % der Zellen aktiv sind.



Beachten Sie bitte unsere Garantiebedingungen im Internet unter www.de.nec.de

Technische Änderungen vorbehalten.
Gedruckt in der Bundesrepublik Deutschland.
Stand: Mai 2004

NEC Deutschland GmbH
Reichenbachstraße 1
D-85737 Ismaning
Tel.: ++49(0)89/96 27 40
Fax: ++49(0)89/96 27 4-500
www.de.nec.de

Empowered by Innovation

NEC