

Technische Daten/Datenblatt für Panasonic NV-GS400

Allgemein:		Einklappen -
Produkttyp	Camcorder	
Breite	8.1 cm	
Sensorauflösung Camcorder	1.0 Mpix	
Tiefe	17.8 cm	
Camcorder-Medientyp	Mini DV	
Camcorder Media Type	Mini DV	
Höhe	8 cm	
Typ des optischen Sensors	3CCD	
Gewicht	0.7 kg	
Größe des optischen Sensors	5.4 mm (1/4.7")	
Digitales Zoom	600 x	
Videoaufnahmemodi	SP, LP	
Video Recording Modes	SP, LP	
Digitale Szeneüberleitung	Black Fader	
Bildstabilisator	Optisch	
Autofokus	TTL-Kontrasterkennung	
Digital-Video-Format	MPEG-4	
Bildaufnahmeformat	JPEG	
Image Recording Format	JPEG	
AV-Schnittstellen	Composite video, S-Video	
AV-Schnittstellen	Composite Video, S-Video	
Hauptmerkmale:		Einklappen -
Sensorauflösung Camcorder	1.0 Mpix	
Webcam-Unterstützung	Ja	
Medientyp	Mini DV	
Farbunterstützung	Farb	
Typ des optischen Sensors	3CCD	
Größe des optischen Sensors	5.4 mm (1/4.7")	
Mindestbeleuchtung	1 Lux	
Analoges Videoformat	PAL	
Digitales Zoom	600 x	
Aufnahmegeschwindigkeit	SP, LP	
Bildmodi	Digitalphoto-Modus, Frame-Movie-Modus	
Aufnahmeprogramme	Spotlight, Hochformat, Surf & Snow, wenig Licht, Sportmodus	
Spezialeffekte	Wipe, Solarisation, Negativ, Sepia, Mosaic, Stretch, Trail, Slim, Spiegel, Gain-up, Mix, Bild in Bild, Strobe	
Digitale Szeneüberleitung	Black Fader	
Bildstabilisator	Optisch	
Max. Verschlussgeschwindigkeit	1/8000 Sek	
Min. Verschlussgeschwindigkeit	1/2 Sek	
Belichtungsfunktionen	Programm, automatisch	
Weißabgleich	Spezialeinstellung, automatisch, Voreinstellungen	
Voreinstellungen für Weißabgleich	Innen, außen	
Digital-Video-Format	MPEG-4	
Standbildformat	JPEG	
Fernbedienung	Fernbedienung	
Videoaufnahme	320 x 240 - 6 Bilder pro Sek. - Webcam-Modus MPEG-4 - 320 x 240 MPEG-4 - 176 x 144	

Exposure & White Balance:[Einklappen](#)

Mindestbeleuchtung	1 Lux
Belichtungsfunktionen	Programm, automatisch
Aufnahmeprogramme	Spotlight, Hochformat, Surf & Snow, wenig Licht, Sportmodus
Spezialeffekte	Wipe, Solarisation, Negativ, Sepia, Mosaic, Stretch, Trail, Slim, Spiegel, Gain-up, Mix, Bild in Bild, Strobe
Weißabgleich	Spezialeinstellung, automatisch, Voreinstellungen
Voreinstellungen für Weißabgleich	Innen, außen
Max. Verschlussgeschwindigkeit	1/8000 Sek
Min. Verschlussgeschwindigkeit	1/2 Sek

Belichtung und Weißabgleich:[Einklappen](#)

Mindestbeleuchtung	1 Lux
Belichtungsfunktionen	Programm, automatisch
Aufnahmeprogramme	Spotlight, Hochformat, Surf & Snow, wenig Licht, Sportmodus
Spezialeffekte	Wipe, Solarisation, Negativ, Sepia, Mosaic, Stretch, Trail, Slim, Spiegel, Gain-up, Mix, Bild in Bild, Strobe
Weißabgleich	Spezialeinstellung, automatisch, Voreinstellungen
Voreinstellungen für Weißabgleich	Innen, außen
Max. Verschlussgeschwindigkeit	1/8000 Sek
Min. Verschlussgeschwindigkeit	1/2 Sek

Objektivsystem:[Einklappen](#)

Typ	Leica 12 x Zoomobjektiv - 3.3 - 39.6 mm - f/1.8-2.8
Fokuseinstellung	Automatisch, manuell
Objektivbau	12 elements
Zoom-Einstellung	Motorantrieb
Objektivbau	12 Elemente
Filtergröße	43 mm
Typ	Zoomobjektiv - 3.3 mm - 39.6 mm - f/1.8-2.8
Brennweite	3.3 mm - 39.6 mm
Autofokus	TTL-Kontrasterkennung
Blendenöffnung	F/1.8-2.8
Optisches Zoom	12 x
Objektivbau	12 Element(e)
Objektivhersteller	Leica

Kamerablitz:[Einklappen](#)

Kamerablitz	Pop-up Blitz
Leitzahl (m/ISO 100)	6
Blitzeinstellungen	Auto-Modus, Blitz-AUS

Zusätzliche Funktionen:[Einklappen](#)

Flash Terminal	Hot Shoe
Low Lux / Nachtmodus	Ja
DV-Input	Ja
Zusätzliche Funktionen	USB 2.0-Kompatibilität, Gegenlichtkorrektur, Datums-/Zeitstempel, PictBridge-Unterstützung
Bearbeitungsfunktionen	Audio Dubbing
Kamerafunktion für digitales Standbild	Ja
Suchmodi	Bearbeiten/Suchen (Edit Search)
Zeitcode	Ja

Optischer Sucher:[Einklappen](#)

Suchertyp	Elektronisch
Sucher-Farbunterstützung	Farbe
Sucherdiagonale	0.8 cm (0.3")
Sucherauflösung	123.000 Pixel

Display:		Einklappen -
Typ	8.9 cm (3.5") LCD-Display	
Auflösung	200.000 Pixel	
Anzeigefunktionen	Drehbar	
Typ	LCD-Display - 8.9 cm (3.5") - Farb	
Typ	LCD-Display - TFT-Aktivmatrix - 8.9 cm (3.5") - Farb	
Anzeigen-Formfaktor	Drehbar	
Anzeigeformat	200.000 Pixel	

Mikrophontyp:		Einklappen -
Betriebsart des Mikrophons	Stereo	
Mikrofonfunktionen	Zoom, Windgeräusch-Reduzierung	
Typ	Mikrofon - eingebaut	
Mikrophontechnologie	Elektret-Kondensator	

Verschiedenes:		Einklappen -
Zubehör im Lieferumfang	Camcorder-Schultergurt, Kabelfernbedienung mit Mikrofon	
Zubehör im Lieferumfang	Camcorder-Schultergurt, Netzteil, USB-Kabel, Kabelfernbedienung mit Mikrofon, Audio-/Videokabel	
Zubehör im Lieferumfang	Camcorder-Schultergurt, Netzteil, USB-Kabel, Kabelfernbedienung mit Mikrofon, audio / video cable	
Enthaltene Kabel	A/V-Kabel USB-Kabel	

Verbindungen:		Einklappen -
Anschlussstyp	1 x Mikrofon 1 x Kopfhörer 1 x IEEE 1394 (FireWire/i.LINK) 1 x USB 1 x Composite-Video/-Audio (Eingang/Ausgang) 1 x S-Videoeingang / -ausgang	
Speicherkartensteckplatz	SD card	
Anschlussstyp	1 x Mikrofon 1 x Headset 1 x IEEE 1394 (FireWire/i.LINK) 1 x USB 1 x Composite-Video/-Audio (Eingang/Ausgang) 1 x S-Videoeingang / -ausgang	
Erweiterungssteckplatz/-steckplätze	1 x SD-Speicherkarte	

Batterie:		Einklappen -
Details	1 x Lithium-Ionen-Batterie (wiederaufladbar) (inbegriffen)	
Details zu unterstützten Batterien	1 x Lithium-Ionen-Batterie (wiederaufladbar) (inbegriffen)	

Speicher / Speicher:		Einklappen -
Speicherkartensteckplatz	SD card	
Bildspeicherung	JPEG 2288 x 1728 JPEG 1600 x 1200 JPEG 1280 x 960 JPEG 640 x 480	
Videoaufnahme	320 x 240 - 6 Bilder pro Sek. - Webcam-Modus MPEG-4 - 320 x 240 MPEG-4 - 176 x 144	

Speicher / Speicherkapazität:		Einklappen -
Speicherkartensteckplatz	SD card	
Bildspeicherung	JPEG 2288 x 1728 JPEG 1600 x 1200 JPEG 1280 x 960 JPEG 640 x 480	
Videoaufnahme	320 x 240 - 6 Bilder pro Sek. - Webcam-Modus MPEG-4 - 320 x 240 MPEG-4 - 176 x 144	

Abmessungen und Gewicht:[Einklappen](#)

Breite	8.1 cm
Tiefe	17.8 cm
Höhe	8 cm
Gewicht	0.7 kg

Anschlüsse:[Einklappen](#)

Anschlussstyp	1 x Mikrophon 1 x Kopfhörer 1 x IEEE 1394 (FireWire/i.LINK) 1 x USB 1 x Composite-Video/-Audio (Eingang/Ausgang) 1 x S-Videoeingang / -ausgang
Anschlussstyp	1 x Mikrophon 1 x Headset 1 x IEEE 1394 (FireWire/i.LINK) 1 x USB 1 x Composite-Video/-Audio (Eingang/Ausgang) 1 x S-Videoeingang / -ausgang
Erweiterungssteckplatz/-steckplätze	1 x SD-Speicherkarte

Stromversorgung:[Einklappen](#)

Stromversorgungsgerät	Netzteil - extern
------------------------------	-------------------

