



PCG-GRX315D / PCG-GRX315E

Modell	PCG-GRX315D	PCG-GRX315E
---------------	--------------------	--------------------

Modellnummer	PCG-8A5M	PCG-8A4M
Betriebssystem	Microsoft® Windows® XP Home Edition	
Prozessor	Intel® Pentium® 4 Mobile-Prozessor 1,40 GHz Typ M	
Festplattenlaufwerk	20 GB	
Standard-RAM	256 MB DDR SDRAM (auf Platine)	
Maximaler RAM	512 MB	
Flüssigkristall-Display (LCD)	15,0" XGA (1024x768) p-Si TFT Display	
L2 Cache-Speicher	512 KB (auf Chip)	
MPEG	MPEG 2 Digital Video unterstützt die Vollbilddarstellung	
Grafik	ATI MOBILITY™ RADEON™ 7500 Chipsatz integrierter Grafikbeschleuniger Video-RAM: max. 36 MB DDR SDRAM mit 3D-Beschleuniger	
Soundeigenschaften	16-Bit CD-Qualität Stereoklang	

Modell	PCG-GRX315D	PCG-GRX315E
<p><i>CD-ROM-Laufwerk</i> <i>DVD-ROM-Laufwerk</i> <i>CD-RW-Laufwerk</i></p>	<p>DVD-ROM-Laufwerk: Max. CD-ROM-Leseengeschwindigkeit: 24fach Max. CD-RW-Leseengeschwindigkeit: 16fach Max. DVD-ROM-Leseengeschwindigkeit: 8fach</p> <p>Eigenschaften der Laserdiode: Wellenlänge: DVD 654 nm / CD 786 nm Laserstrahlung: DVD 8,87 mW / CD 28,3 mW</p>	<p>CD-RW/DVD-ROM-Laufwerk: Max. CD-ROM-Leseengeschwindigkeit: 24fach Max. CD-R-Schreibgeschwindigkeit: 16fach Max. CD-RW-Leseengeschwindigkeit: 12fach Max. CD-RW-Schreibgeschwindigkeit: 10fach Max. DVD-ROM-Leseengeschwindigkeit: 8fach</p> <p>Eigenschaften der Laserdiode: Wellenlänge: DVD 654 nm / CD 784 nm Laserstrahlung: DVD 3,352 mW / CD 151,5 mW</p>
<i>Internes Modem</i>	Integriertes Modem v.90/K56Flex (56 Kbit/s) Daten/Modem	
<i>Telekommunikation</i>	Ethernet-Netzwerk, Datenkommunikation über Telefonleitung	
<i>Erweiterungsmöglichkeiten</i>	<p>1 x PCMCIA-Karte vom Typ III 2 x PCMCIA-Karten vom Typ II 2 x PCMCIA-Karten vom Typ I und CardBus-Unterstützung</p>	
<i>Integrierte Komponenten</i>	Stereolautsprecher, Touchpad, Jog Dial™, Weißer MagicGate Memory Stick™	
<i>Sondertasten</i>	Jog Dial™	
<i>Anschlussmöglichkeiten am Notebook</i>	Port-Replikator, Telefonleitung, i.LINK™ (IEEE1394) S400, 3 x USB, Ethernet-Netzwerk (LAN), Monitor (VGA), Parallel, Externe Lautsprecher/Kopfhörer, Mikrofon, TV-Ausgang, AV mini-Anschluss (für Computer- und Line-Ausgabe), 1 x PCMCIA-Karte vom Typ III, 2 x PCMCIA-Karten vom Typ II, 2 x PCMCIA-Karten vom Typ I, DC In (Gleichstrom)	

Modell	PCG-GRX315D	PCG-GRX315E
<i>Mitgeliefertes Zubehör</i>	Wiederaufladbarer Akku, Netzadapter, Netzkabel, Telefonkabel, Telefonstecker, DVD-ROM-Laufwerk	Wiederaufladbarer Akku, Netzadapter, Netzkabel, Telefonkabel, Telefonstecker, CD-RW/DVD-ROM-Laufwerk
<i>Stromquelle</i>	19,5V GS/WS 100-240V	
<i>Energiesparfunktionen</i>	ENERGY STAR®-konform ACPI (Advanced Configuration & Power Interface)	
<i>Akku</i>	Lithium-Ionen	
<i>Abmessungen</i> <i>Breite</i> <i>Höhe</i> <i>Tiefe</i>	355 mm 42,4 - 44,0 mm 292 mm	
<i>Gewicht mit Schachtabdeckung</i>	3,3 kg	
<i>Gewicht mit 1 Akku und Schachtabdeckung</i>	3,7 kg	
<i>Gewicht mit 1 Akku und Optisches Laufwerk</i>	3,9 kg	
<i>Betriebstemperatur</i>	+5°C bis +35°C (Temperaturwechsel unter +10°C/Stunde)	
<i>Lagertemperatur</i>	-20°C bis +60°C (Temperaturwechsel unter +10°C/Stunde)	

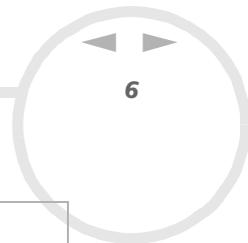
**Modell****PCG-GRX315D****PCG-GRX315E**

<i>Luftfeuchtigkeit (Betrieb)</i>	20% bis 80% (nicht kondensiert), wenn die Luftfeuchtigkeit unter 65% bei +35°C liegt (Hygrometeranzeige unter +29°C)
<i>Luftfeuchtigkeit (Lagerung)</i>	10% bis 90% (nicht kondensiert), wenn die Luftfeuchtigkeit unter 20% bei +60°C liegt (Hygrometeranzeige unter +35°C)

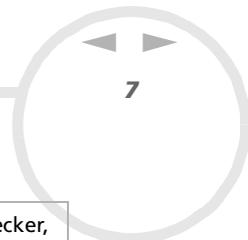
Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

PCG-GRX315MP / PCG-GRX316MP

Modell	PCG-GRX315MP	PCG-GRX316MP
<i>Modellnummer</i>	PCG-8A3M	PCG-8A2M
<i>Betriebssystem</i>	Microsoft® Windows® XP Professional	
<i>Prozessor</i>	Intel® Pentium® 4 Mobile-Prozessor 1,50 GHz Typ M	Intel® Pentium® 4 Mobile-Prozessor 1,60 GHz Typ M
<i>Festplattenlaufwerk</i>	30 GB	
<i>Standard-RAM</i>	256 MB DDR SDRAM (auf Platine)	
<i>Maximaler RAM</i>	512 MB	
<i>Flüssigkristall-Display (LCD)</i>	15,0" XGA (1024x768) p-Si TFT Display	16,1" UXGA (1600x1200) TFT Display
<i>L2 Cache-Speicher</i>	512 KB (auf Chip)	
<i>MPEG</i>	MPEG 2 Digital Video unterstützt die Vollbilddarstellung	
<i>Grafik</i>	ATI MOBILITY™ RADEON™ 7500 Chipsatz integrierter Grafikbeschleuniger Video-RAM: max. 36 MB DDR SDRAM mit 3D-Beschleuniger	
<i>Soundeigenschaften</i>	16-Bit CD-Qualität Stereoklang	



Modell	PCG-GRX315MP	PCG-GRX316MP
<i>CD-ROM-Laufwerk DVD-ROM-Laufwerk CD-RW-Laufwerk</i>	<p>CD-RW/DVD-ROM-Laufwerk: Max. CD-ROM-Leseengeschwindigkeit: 24fach Max. CD-R-Schreibgeschwindigkeit: 16fach Max. CD-RW-Leseengeschwindigkeit: 12fach Max. CD-RW-Schreibgeschwindigkeit: 10fach Max. DVD-ROM-Leseengeschwindigkeit: 8fach</p> <p>Eigenschaften der Laserdiode: Wellenlänge: DVD 654 nm / CD 784 nm Laserstrahlung: DVD 3,352 mW / CD 151,5 mW</p>	
<i>Internes Modem</i>	Integriertes Modem v.90/K56Flex (56 Kbit/s) Daten/Modem	
<i>Telekommunikation</i>	Ethernet-Netzwerk, Datenkommunikation über Telefonleitung	
<i>Erweiterungsmöglichkeiten</i>	1 x PCMCIA-Karte vom Typ III 2 x PCMCIA-Karten vom Typ II 2 x PCMCIA-Karten vom Typ I und CardBus-Unterstützung	
<i>Integrierte Komponenten</i>	Stereolautsprecher, Touchpad, Jog Dial™, Weißer MagicGate Memory Stick™	
<i>Sondertasten</i>	Jog Dial™	
<i>Anschlussmöglichkeiten am Notebook</i>	Port-Replikator, Telefonleitung, i.LINK™ (IEEE1394) S400, 3 x USB, Ethernet-Netzwerk (LAN), Monitor (VGA), Parallel, Externe Lautsprecher/Kopfhörer, Mikrofon, TV-Ausgang, AV mini-Anschluss (für Computer- und Line-Ausgabe), 1 x PCMCIA-Karte vom Typ III, 2 x PCMCIA-Karten vom Typ II, 2 x PCMCIA-Karten vom Typ I, DC In (Gleichstrom)	



Modell	PCG-GRX315MP	PCG-GRX316MP
<i>Mitgeliefertes Zubehör</i>	Wiederaufladbarer Akku, Netzadapter, Netzkabel, Telefonkabel, Telefonstecker, CD-RW/DVD-ROM-Laufwerk	
<i>Stromquelle</i>	19,5V GS/WS 100-240V	
<i>Energiesparfunktionen</i>	ENERGY STAR®-konform ACPI (Advanced Configuration & Power Interface)	
<i>Akku</i>	Lithium-Ionen	
<i>Abmessungen</i>		
<i>Breite</i>	355 mm	355 mm
<i>Höhe</i>	42,4 - 44,0 mm	39,8 - 44,4 mm
<i>Tiefe</i>	292 mm	292 mm
<i>Gewicht mit Schachtabdeckung</i>	3,3 kg	3,2 kg
<i>Gewicht mit 1 Akku und Schachtabdeckung</i>	3,7 kg	3,6 kg
<i>Gewicht mit 1 Akku und Optisches Laufwerk</i>	3,9 kg	3,8 kg
<i>Betriebstemperatur</i>	+5°C bis +35°C (Temperaturwechsel unter +10°C/Stunde)	
<i>Lagertemperatur</i>	-20°C bis +60°C (Temperaturwechsel unter +10°C/Stunde)	

Modell	PCG-GRX315MP	PCG-GRX316MP
<i>Luftfeuchtigkeit (Betrieb)</i>	20% bis 80% (nicht kondensiert), wenn die Luftfeuchtigkeit unter 65% bei +35°C liegt (Hygrometeranzeige unter +29°C)	
<i>Luftfeuchtigkeit (Lagerung)</i>	10% bis 90% (nicht kondensiert), wenn die Luftfeuchtigkeit unter 20% bei +60°C liegt (Hygrometeranzeige unter +35°C)	

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

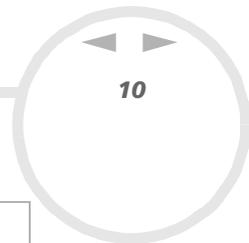


PCG-GRX316SP

Modell

PCG-GRX316SP

<i>Modellnummer</i>	PCG-8A1M
<i>Betriebssystem</i>	Microsoft® Windows® XP Professional
<i>Prozessor</i>	Intel® Pentium® 4 Mobile-Prozessor 1,70 GHz Typ M
<i>Festplattenlaufwerk</i>	40 GB
<i>Standard-RAM</i>	512 MB DDR SDRAM (auf Platine)
<i>Maximaler RAM</i>	512 MB
<i>Flüssigkristall-Display (LCD)</i>	16,1" UXGA (1600x1200) TFT screen
<i>L2 Cache-Speicher</i>	512 KB (auf Chip)
<i>MPEG</i>	MPEG 2 Digital Video unterstützt die Vollbilddarstellung
<i>Grafik</i>	ATI MOBILITY™ RADEON™ 7500 Chipsatz integrierter Grafikbeschleuniger Video-RAM: max. 36 MB DDR SDRAM mit 3D-Beschleuniger
<i>Soundeigenschaften</i>	16-Bit CD-Qualität Stereoklang

**Modell****PCG-GRX316SP**

<p><i>CD-ROM-Laufwerk</i> <i>DVD-ROM-Laufwerk</i> <i>CD-RW-Laufwerk</i></p>	<p>CD-RW/DVD-ROM-Laufwerk: Max. CD-ROM-Lesegeschwindigkeit: 24fach Max. CD-R-Schreibgeschwindigkeit: 16fach Max. CD-RW-Lesegeschwindigkeit: 12fach Max. CD-RW-Schreibgeschwindigkeit: 10fach Max. DVD-ROM-Lesegeschwindigkeit: 8fach</p> <p>Eigenschaften der Laserdiode: Wellenlänge: DVD 654 nm / CD 784 nm Laserstrahlung: DVD 3,352 mW / CD 151,5 mW</p>
<p><i>Internes Modem</i></p>	<p>Integriertes Modem v.90/K56Flex (56 Kbit/s) Daten/Modem</p>
<p><i>Telekommunikation</i></p>	<p>Ethernet-Netzwerk, Datenkommunikation über Telefonleitung</p>
<p><i>Erweiterungsmöglichkeiten</i></p>	<p>1 x PCMCIA-Karte vom Typ III 2 x PCMCIA-Karten vom Typ II 2 x PCMCIA-Karten vom Typ I und CardBus-Unterstützung</p>
<p><i>Integrierte Komponenten</i></p>	<p>Stereolautsprecher, Touchpad, Jog Dial™, Weißer MagicGate Memory Stick™</p>
<p><i>Sondertasten</i></p>	<p>Jog Dial™</p>
<p><i>Anschlussmöglichkeiten am Notebook</i></p>	<p>Port-Replikator, Telefonleitung, i.LINK™ (IEEE1394) S400, 3 x USB, Ethernet-Netzwerk (LAN), Monitor (VGA), Parallel, Externe Lautsprecher/Kopfhörer, Mikrofon, TV-Ausgang, AV mini-Anschluss (für Computer- und Line-Ausgabe), 1 x PCMCIA-Karte vom Typ III, 2 x PCMCIA-Karten vom Typ II, 2 x PCMCIA-Karten vom Typ I, DC In (Gleichstrom)</p>

Modell**PCG-GRX316SP**

<i>Mitgeliefertes Zubehör</i>	Wiederaufladbarer Akku, Netzadapter, Netzkabel, Telefonkabel, Telefonstecker, CD-RW/DVD-ROM-Laufwerk
<i>Stromquelle</i>	19,5V GS/WS 100-240V
<i>Energiesparfunktionen</i>	ENERGY STAR®-konform ACPI (Advanced Configuration & Power Interface)
<i>Akku</i>	Lithium-Ionen
<i>Abmessungen</i> <i>Breite</i> <i>Höhe</i> <i>Tiefe</i>	355 mm 39,8 - 44,4 mm 292 mm
<i>Gewicht</i> <i>mit Schachtabdeckung</i>	3,2 kg
<i>Gewicht</i> <i>mit 1 Akku und</i> <i>Schachtabdeckung</i>	3,6 kg
<i>Gewicht</i> <i>mit 1 Akku und Optisches</i> <i>Laufwerk</i>	3,8 kg
<i>Betriebstemperatur</i>	+5°C bis +35°C (Temperaturwechsel unter +10°C/Stunde)
<i>Lagertemperatur</i>	-20°C bis +60°C (Temperaturwechsel unter +10°C/Stunde)

Modell**PCG-GRX316SP**

<i>Luftfeuchtigkeit (Betrieb)</i>	20% bis 80% (nicht kondensiert), wenn die Luftfeuchtigkeit unter 65% bei +35°C liegt (Hygrometeranzeige unter +29°C)
<i>Luftfeuchtigkeit (Lagerung)</i>	10% bis 90% (nicht kondensiert), wenn die Luftfeuchtigkeit unter 20% bei +60°C liegt (Hygrometeranzeige unter +35°C)

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.