

# PCG-GRS515SP

## Modellname

**PCG-GRS515SP**

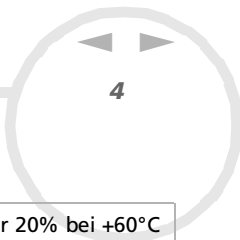
<b>Modellnummer</b>	<b>PCG-8E1M</b>
<i>Betriebssystem</i>	Microsoft® Windows® XP Professional
<i>Prozessor</i>	Intel® Pentium® 4 Mobile-Prozessor 1,80 GHz Typ M
<i>Festplattenlaufwerk</i>	40 GB
<i>Standard-RAM</i>	256 MB DDR SDRAM
<i>Maximaler RAM</i>	512 MB
<i>Flüssigkristall-Display (LCD)</i>	15,0" XGA (1024x768) 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 mit 16 MB Video-RAM und 3D-Leistung
<i>Soundeigenschaften</i>	16-Bit CD-Qualität Stereoklang

**Modellname****PCG-GRS515SP**

<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-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 µW / CD 151,5 µW</p>
<p><i>Internes Modem</i></p>	<p>Integriertes V.90/K56Flex (56 Kbit/s) (V.92 Ready) Daten/Fax Modem</p>
<p><i>Telekommunikation</i></p>	<p>Ethernet-Netzwerk, Datenkommunikation über Telefonleitung</p>
<p><i>Erweiterungsmöglichkeiten</i></p>	<p>1 x PC Card-Karte vom Typ III 2 x PC Card-Karten vom Typ II 2 x PC Card-Karten vom Typ I und CardBus-Unterstützung</p>
<p><i>Integrierte Komponenten</i></p>	<p>Stereolautsprecher, Touchpad, Jog Dial™, MagicGate Memory Stick™-Einschub</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 PC Card-Karte vom Typ III, 2 x PC Card-Karten vom Typ II, 2 x PC Card-Karten vom Typ I, DC In (Gleichstrom)</p>

**Modellname****PCG-GRS515SP**

<i>Anschlussmöglichkeiten am Port-Replikator (optional)</i>	DC In, Monitor (VGA), 2 x USB, PS/2 Maus/-Tastatur, Ethernet-Netzwerk (LAN), Drucker, Parallel, Seriell, AV mini-Anschluss (für Comp.- und Line-Ausgabe), Line-In, Port-Replikator, S-Video
<i>Mitgeliefertes Zubehör</i>	Wiederaufladbarer Akku, Netzadapter, Netzkabel, Telefonkabel, Telefonstecker, CD-RW/DVD-ROM-Laufwerk, Schachtabdeckung
<i>Stromquelle</i>	19,5V GSWS 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>	327 mm 41,6 - 43,6 mm 271,6 mm
<i>Gewicht mit Akku und Schachtabdeckung</i>	3,1 kg
<i>Gewicht mit 1 Akku und Optischem Laufwerk</i>	3,4 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)
<i>Luftfeuchtigkeit (Betrieb)</i>	20% bis 80% (nicht kondensiert), wenn die Luftfeuchtigkeit unter 65% bei +35°C liegt (Hygrometeranzeige unter 29°C)



**Modellname**

**PCG-GRS515SP**

*Luftfeuchtigkeit (Lagerung)*

10% bis 90% (nicht kondensiert), wenn die Luftfeuchtigkeit unter 20% bei +60°C liegt (Hygrometeranzeige unter 35°C)

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

# PCG-GRS515M

## Modellname

**PCG-GRS515M**

<b>Modellnummer</b>	<b>PCG-8E2M</b>
<i>Betriebssystem</i>	Microsoft® Windows® XP Home Edition
<i>Prozessor</i>	Intel® Pentium® 4 Mobile-Prozessor 1,80 GHz Typ M
<i>Festplattenlaufwerk</i>	30 GB
<i>Standard-RAM</i>	256 MB DDR SDRAM
<i>Maximaler RAM</i>	512 MB
<i>Flüssigkristall-Display (LCD)</i>	15,0" XGA (1024x768) 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 mit 16 MB Video-RAM und 3D-Leistung
<i>Soundeigenschaften</i>	16-Bit CD-Qualität Stereoklang

**Modellname****PCG-GRS515M**

<p>CD-ROM-Laufwerk DVD-ROM-Laufwerk CD-RW-Laufwerk</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 µW / CD 151,5 µW</p>
<p><i>Internes Modem</i></p>	<p>Integriertes V.90/K56Flex (56 Kbit/s) (V.92 Ready) Daten/Fax Modem</p>
<p><i>Telekommunikation</i></p>	<p>Ethernet-Netzwerk, Datenkommunikation über Telefonleitung</p>
<p><i>Erweiterungsmöglichkeiten</i></p>	<p>1 x PC Card-Karte vom Typ III 2 x PC Card-Karten vom Typ II 2 x PC Card-Karten vom Typ I und CardBus-Unterstützung</p>
<p><i>Integrierte Komponenten</i></p>	<p>Stereolautsprecher, Touchpad, Jog Dial™, MagicGate Memory Stick™-Einschub</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 PC Card-Karte vom Typ III, 2 x PC Card-Karten vom Typ II, 2 x PC Card-Karten vom Typ I, DC In (Gleichstrom)</p>

**Modellname****PCG-GRS515M**

<i>Anschlussmöglichkeiten am Port-Replikator (optional)</i>	DC In, Monitor (VGA), 2 x USB, PS/2 Maus/-Tastatur, Ethernet-Netzwerk (LAN), Drucker, Parallel, Seriell, AV mini-Anschluss (für Comp.- und Line-Ausgabe), Line-In, Port-Replikator, S-Video
<i>Mitgeliefertes Zubehör</i>	Wiederaufladbarer Akku, Netzadapter, Netzkabel, Telefonkabel, Telefonstecker, CD-RW/DVD-ROM-Laufwerk, Schachtabdeckung
<i>Stromquelle</i>	19,5V GSWS 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>	327 mm 41,6 - 43,6 mm 271,6 mm
<i>Gewicht</i> <i>mit Akku und Schachtabdeckung</i>	3,1 kg
<i>Gewicht</i> <i>mit 1 Akku und Optischem Laufwerk</i>	3,4 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)

**Modellname**

**PCG-GRS515M**

<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.