


<h1>ChannelPartner</h1>	
<b>Testbogen für PND</b>	
<b>Name des Testers</b>	Harald Wulfken
<b>Testzeitraum</b>	20.06.08 - 20.07.08
<b>Hersteller des Testgerätes</b>	Navigon
<b>Modellbezeichnung des Testgerätes</b>	2110 max Europa
<b>Kurzbeschreibung des Produktes</b>	
Art der Lösung (Auto/Fußgänger/Radfahrer/Boot/Motorrad/Topografie (Wandern, Geo-Caching))	KFZ Nachrüstung
Zielgruppe laut Herstellerangabe	
UVP in Euro inkl. Mehrwertsteuer	249,-
Straßenpreis in Euro inkl. Mehrwertsteuer	ca. 215.-
<b>Gesamtnote</b>	<b>1,6</b>
<b>Teil 1: Erster Eindruck (Noten von 1 - 6 mit Kommastelle)</b>	
erster Eindruck beim Auspacken	1,3
Einzelteile sicher verpackt	1,5
Ist alle sauber und aufgeräumt im Karton?	2,0
Welchen Eindruck macht die Verpackung (Stabilität/Innenleben)?	1,5
Haptik des Gerätes	2,0
Erster Qualitätseindruck	1,3
Packungsinhalt vollständig?	1,0
<b>Notendurchschnitt Teil 1</b>	<b>1,5</b>
<b>Teil 2: Grundinstallation im Fahrzeug (Noten von 1 - 6 mit Kommastelle)</b>	
Qualität und Art des Handbuches	n/a
Qualität der Kurzanleitung zur Installation	2,0
Befestigung des Gerätes am Schwanenhals	1,3
Befestigung des Schwanenhalses an der Scheibe	1,2
Eindruck und Qualität der Stromzufuhr	1,5
Kabellänge ok	1,4
Einstellen der Standardparameter wie Datum, Uhrzeit, Sprache, Lautstärke etc.)	1,0
<b>Notendurchschnitt Teil 2</b>	<b>1,4</b>
<b>Teil 3: Unterwegs mit der Navigationslösung (Noten von 1 - 6 mit Kommastelle)</b>	
Bedienbarkeit des Gerätes (Ergonomie/Tasten/Knöpfe/Touchscreen etc.)	1,0
Eingabe eines Zieles/Zwischenzieles/Route	1,2
Ändern des Zielortes während der Fahrt	1,8
Dauer der Routenberechnung?	1,3
Reaktion auf Routenabweichung (Zeit)	2,5
Ansage präzise und verständlich?	1,2
Darstellungsmöglichkeiten der Routenführung	1,5
Ablesbarkeit des Displays (Tag/Nacht)	1,3
<b>Notendurchschnitt Teil 3</b>	<b>1,5</b>

<b>Teil 4: Das Handels-Plus-Minus (Noten von 1 - 6 mit Kommastelle)</b>	
Erweiterbarkeit und Zubehör	1,3
Unterstützt die Verpackung das Verkaufsgespräch?	2,0
Marketingunterstützung (z.B. POS-Material)	1,8
Marketing- und Werbeaktivitäten des Herstellers (Nachfragegenerierung)	2,0
Endkunden-Support (Hotline)	2,0
Händler-Support	1,8
Preis-/Leistungsverhältnis	2,0
marktgerechte Marge	3,0
<b>Notendurchschnitt Teil 4:</b>	<b>2,0</b>
<b>Kurzübersicht</b>	
Erster Eindruck (Teil 1 mit 10 Prozent)	1,5
Grundinstallation im Fahrzeug (Teil 2 mit 10 Prozent)	1,4
Unterwegs mit der Navigationslösung (Teil 3 mit 50 Prozent)	1,5
Das Händler-Plus-Minus (Teil 4 mit 30 Prozent)	2,0
<b>gewichtete Gesamtnote</b>	<b>1,6</b>
<b>Technische Daten</b>	
Betriebssystem	Windows CE 5.0
Prozessor	Samsung 2443
Art des Speichers	
Bildschirm	4,3" touch screen / 16:9
Abmessungen	122 mm x 77,1mm x 18,7 mm
Gewicht	178 g
GPS	Nemerix
Speicherkarte	2GB, 64MB ROM/64MB RAM
Akku	1200mah Lithium, ~3 Std.
Navigationssoftware	Navigon
Kartenmaterial	Navteq
Lieferumfang	Halterung, Ladekabel, USB-Kabel
Zubehör	div.
Outdoor-Eignung	Nein
Anzahl Points of Interests (POI)	
TMC-fähig	ja