

Guten Tag, lieber Leser, liebe Leserin

dieses Dokument befasst sich mit dem neuen seit August erhältlichen Elephone Smartphone P8000, dessen Eigenschaften und vom Verfasser empfohlenen Applikationen.

Sie bekommen hiermit nicht nur ausführlich die technischen Details dieses Gerätes, auch viele Anregungen und nützliche Tipps aus den Erfahrungen des Verfassers mit solchen Geräten.

Sie erfahren in diesem Bericht auch Wissenswertes rund um Chinaprodukte aus diesem Marktsegment.

Technische Daten sind meist verwirrend und der Anwender weiß nicht mal was damit gemeint ist. Die technischen Angaben sind daher etwas erklärender als üblich, indem beigefügt ist, um was es sich dabei handelt, wofür das ist.

Sie bekommen Informationen über unseren EG-Vertrieb und Service solcher Produkte, speziell auch zum Elephone 8000, das was uns von anderen Anbietern unterscheidet.

Wer sind wir?

Der Verfasser ist der Inhaber des Unternehmens COP PORCHER, gegründet 1972.

Die Firma COPPS® COP PORCHER ist kein typisches Handelsunternehmen, das Handelsware vom Lager verkauft, damit gezwungen ist, dem Kunden etwas Bestimmtes an Ware anpreisen zu müssen, was aus dem Lager raus soll. Wir lesen ja oft genug:

„Schlussverkauf-Ware muß raus“

Die Device ist seit 1972: Nur Technik die uns selbst überzeugt, ist die Basis unserer Angebote.

Das Unternehmen COP PORCHER ist seit 1972 als Fachunternehmen der IT-Branche tätig, unter anderem auch als IHK-Ausbildungsbetrieb für IT-Berufe.

COPPS® ist das eingetragene Warenzeichen des Unternehmens, Hersteller unter anderem von unternehmenskritischer Software für Finanzbuchhaltung und Lohnabrechnung, die 24 Stunden Servicebereitschaft braucht. Kundenorientierter Service steht daher im Vordergrund der Tätigkeit.



Sie finden in diesem Dokument daher Informationen aus unserer IT-Praxis, die bereits seit 1972 besteht und von der Sie profitieren können.

Sie finden uns auch im Internet unter www.copps-porcher.de

Nun viel Spaß beim Lesen, ich freuen mich, wenn Ihnen dieses Dokument rund um den Androiden P8000 eine gute Hilfe ist

Wolfgang Chr.Porcher



Hurra, das Elephone P8000 kommt an, Sie können ab Übergabe an DHL den Versand im Detail nachverfolgen,



DHL DHL Sendungsverfolgung 

Sendungsnummer **88888888883**

Verlauf Ihrer Sendung 

Status vom Mo, **8888.2015 07:10** in Auslieferung durch Kurier

oder es kommt als Überraschung und wartet auf Sie, wenn Sie nach Hause kommen



Auf geht es, das Paket zu öffnen, der Inhalt im Geschenkkarton ist das Smartphone, das QuickStartGuide (in Englisch) und das Schnell-Ladegerät.



Eine erste Schutzfolie ist als Schutz auf dem Screen und eine als Ersatz im Geschenkkarton beigelegt. Eine Schutzhülle und ein Extra Protect Schutz ist, falls mit bestellt, gesondert beigelegt.

Eine Kurzanleitung in Englisch ist im Lieferumfang enthalten. In der nachstehenden Dokumentation finden Sie auch die Downloadadressen für allgemeine Deutsche Anleitungen, falls diese nicht auf dem Lieferschein bereits mitnotiert sind.

Wahrscheinlich meldet sich das Smartphone gleich, wenn Sie es aus der Transporthülle herausnehmen, weil Sie dabei auf den Einschaltknopf drücken, um direkt guten Tag zu sagen.

Jetzt kommt das große Staunen, ich habe die Ausführung in Gold gewählt, total schick, Eleganz pur. Da kommt bereits Freude auf.

Die auf dem Bildschirm (Screen) angebrachte Schutzfolie sollte erst entfernt werden, wenn man sein Smartphone fertig eingerichtet hat, denn bis dahin wird ja besonders reichlich auf der Oberfläche rumgetippt.

Der Bildschirm ist anfangs so eingestellt, dass er bei Nichtberühren sich schnell abschaltet. Der kleine Schalter rechts (der auch Ein und Ausschalter ist, macht 'Ihn wieder wach, der große Schalter rechts, ein WipSchalter ist für Laut und Leise.



Mit Schutzhülle,
der abgebildete Ständer gehört nicht dazu

Passen Sie auf, dass Ihnen der P8000 nicht aus den Händen rutscht. Ich habe bei meinem Gerät nicht aufgepasst und hatte Glück, er überstand den Sturz von 76 cm ohne jeden Schaden. Ein Sony Z2 hätte so etwas nicht ohne Schaden überlebt.

Also direkt ab damit in die Schutzhülle, auch wenn die pure Eleganz des Designs ein wenig darunter leidet. Die Schutzhülle fühlt sich übrigens gut an und das schwarze Design passt harmonisch zu dem Gold design des Smartphones.

Unser (schon einen Namen gegeben?) P8000 hat ja bereits beim Auspacken guten Tag gesagt, oder? in der Regel ist das Gerät also bereits betriebsbereit, das restliche Voll Aufladen auf 100% geht jedoch recht fix. Mein Gerät war zur 56% beim Erststart an gemessener Akkukapazität noch geladen. Machen wir

nun einen Auflade Vorgang zuerst (Aufladen auf 100%), oder direkt probieren?

Ich kann es nicht abwarten; also probieren.

Zuerst kommen die Meldungen in Englisch, da (hier) werksseitig die Sprache auf Englisch voreingestellt ist, zuerst nun die Meldung **Permission closed**. (Zugriff gesperrt).

Nun, wer kennt nicht schon die benötigte Wischbewegung, die erwartet wird. Über den Screen wischen (hier ist es das schräg nach oben rechts wischen) und dann erscheint der Startbildschirm.

Von uns ab Deutschland versandte Geräte werden vor Auslieferung auf 100% Akkuladung aufgeladen und in der Sprache auf Deutsch eingestellt, der Internetzugang getestet und dabei Datum und Uhrzeit eingestellt

Wenn nicht gerade die Sonne voll auf den Bildschirm scheint, kommt nach dem Einschalten zu das

nächste Staunen über diesen guten 5,5“ Screen im Format 1920 x 1080.

Mich begrüßte der Bildschirm 03:31 am Montag den 19. Januar und dann mit der ersten Bildschirmseite. Nach links Wischen dann kommt die 2. Bildschirmseite

Als Erstes, nach dem Einstellen des Datums, stelle ich die Internetverbindung her. Meine Internetverbindung geht über einen Fritz! Box LAN/WLAN Router.

Hier kommt die nächste Überraschung, denn mir nichts dir nichts hat mein neues Smartphone meine Fritz!Box gefunden und gleich den Nachbarn mit. Nach Eintippen des Keys (eine echte Wohltat, auf diese große Screen das Tippen ohne große Zielversuche machen zu müssen) ist das Internet sofort hergestellt. Dann gebe ich noch die Adresse an für den WLAN-Repeater, der weiter weg installiert ist und ebenfalls eine Fritz!Box ist. Auch diese Verbindung ist direkt hergestellt.

An meinem Standort habe ich also Kontakt mit beiden WLAN-Stationen, ein gutes Zeichen.

Ich gehe natürlich sofort nach draußen um zu testen, wie weit der Empfang funktioniert. Ergebnis: Superempfang. Weiter als bei meinem Samsung Note 10.

Ich bin erleichtert, habe ich doch ein S5 kompatibles Smartphone (P900) kürzlich eingerichtet, das reicht gerade mal 3 Meter mit seinem WLAN-Empfang.

Ja, dann schnell die GPS Funktion probiert, wie ist es damit? Es gibt genügend Smartphones, da sieht es ganz mies damit aus, endloses Warten bis die Satelliten gefunden sind.

Dazu gibt es auch ein gutes App um das zu testen. Doch Google MAPS ist auf diesem Gerät bereits vorinstalliert. Damit kann ich die Funktion GPS schon direkt prüfen. GPS unter Einstellungen auf EIN (zu finden unter Einstellungen in der Rubrik Standort) und Google MAPS öffnen.

Ich gehe vor die Tür, kaum zu glauben, nach betätigen der Standorttaste zoomt das P8000 recht fix auf und zeigt meinen Standort an. Ein weiteres erleichterndes Staunen bei mir. Sind es doch zwei wichtige Funktionen, deren Qualität leider keine Pflichtangaben für die Hersteller sind.

Was jetzt tun?

Nun ich habe bereits ein Google Konto bei Google, dieses auf meinem PC und auch auf meinem TabletPC eingerichtet, ebenso auf einem anderen Smartphone. Es ist verknüpft mit meiner bereits vorhandenen E-Mailadresse, die ich auch für meinen Internetserver bei meinem Provider 1 und 1 benutze.

Es ist die Mailadresse, unter der Sie mich auch erreichen können unter info@copps-porcher.de .

Sie haben bereits eine E-Mailadresse, dann benutzen Sie diese für das GoogleKonto. Es ist nicht direkt ersichtlich beim Anmelden bei Google, dass man seine eigene E-Mailadresse für das Google Konto benutzen kann.

Sie müssen also keine neue E-Mailadresse einrichten! Nehmen Sie die von ihrem aktuellen Provider. Sie benötigen aber grundsätzlich dieses Google Konto, sonst können Sie keine APPS aus dem Google Play Store herunterladen, weder kostenlose noch kostenpflichtige APPS. Das Wort APP kommt aus dem englischen, ist eine Abkürzung für Applikationen

Haben Sie schon ein Smartphone oder Tablet, geben Sie wie ich jetzt bei der Frage dazu als Antwort ein, dass ein vorhandenes Konto benutzt werden soll.

Das wird unter gemacht.

Vorweg, dort richten Sie auch Ihr Mailkonto einrichten. ist das bei mir.

Andernfalls können die Mailkonten auch direkt über das APP des Anbieters eingerichtet werden, für 1und1 sind solche E-Mail - Applikationen vorhanden, sodass man nicht über den Internet Browser die

Webseite aufrufen muß und dort direkt auf sein E-Mailkonto zugreifen muss. Ist das E-Mailkonto als Imap-Konto eingerichtet und nicht als POP3 Konto, findet die interne Verwaltung der E-Mails auf dem Server statt. Dann können Sie mit mehreren Geräten auf Ihre E-Mails zugreifen.

Ich erledige gleich Beides hintereinander. Das geht schnell und ist umgehend erledigt.

Speicherkarte und Telefonkarten einlegen,

Zuerst einmal das Gerät ausschalten, 30 Sekunden warten. dann geht es erst weiter

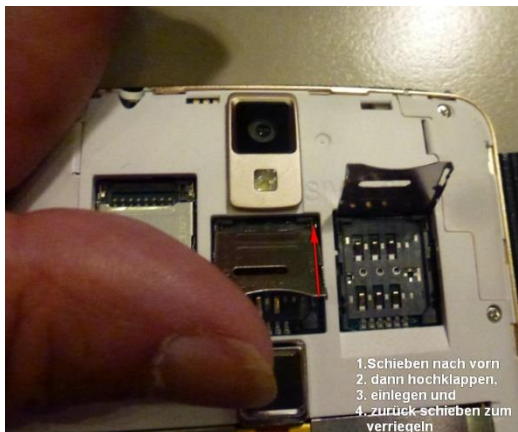
An der Seite rechts unten am Rand ist eine Einkerbung. Ich gehe da mit dem Fingernagel rein und ziehe dann einmal längs rund herum, damit der Deckel aufgeht.

Da
am
wie



ist auch zu erkennen, der AKKU ist wie neuerdings bei vielen Geräten üblich eingeklebt. nicht bewegbare Technik ist wenigstens anfällig und die Klebemasse eignet sich wohl die Kühlkörperpaste bei den Micro Prozessoren im PC dazu, dass der AKKU nicht zu

Und
Den
in



1. Schieben nach vorn
2. dann hochklappen.
3. einlegen und
4. zurück-schieben zum Verriegeln

heiß wird.

wie ist hier die Technik?

Etwa eine fummelige Angelegenheit um die Karten in oder aus den Slot zu bekommen?

➤ **Nein es sind Schnappverschlüsse**

Verschluss nach vorne schieben, dann lässt er sich aufklappen (entriegeln)- Dann die SimCard / SDC Card einlegen, Verschluss zu klappen und wieder zurückschieben die Verriegelung. Fertig.

Das linke Fach ist für die SDC-Card, 16GB/32GB/64GB ist hier als Verwendung angedacht. Kleinere Kapazitäten zu verwenden ist unpraktisch, denn die Preise für 16GB sind bereits sehr günstig.



- Je höher die Class Nr. der SDC-Card ist, je schneller ist der Zugriff für lesen und schreiben.

- Es soll angeblich auch mit einem Trick eine 128GB SDC Card funktionieren. Mir sind diese jedoch generell zu teuer.

Fertig: Verriegeln der Slots erledigt? , ja, dann den Deckel

wieder drauf (erst etwas seitlicher einhaken, dann verschließen und die Ränder andrücken)



Darauf achten, dass bei der MicroSD Card der Adapter dabei ist, sonst kann man die Karte nicht in den Slot vom Notebook einstecken, der den Standard - Slot hat. Die Preis für die 32GB SD-Card Class 4 sind inzwischen auf unter 15 Euro + Mwst (August 2015) gefallen.

Wirkt sich die Class gravierend aus, die solch ein Speicher hat ? Ja, ich konnte das beim Speichern eines Videos mit meiner Pocket-Camera feststellen, der war bei einer Class 2 Card und einer Class 10 sehr bemerkenswert. Ich hatte mich zuvor gewundert warum der Speichervorgang mal schneller und ml langsam war.

Das Elephone P8000 wird ohne SIM-Sperre ausgeliefert und unterstützt ab Werk weltweit die Mobilfunkanbieter. Dank der Dual-SIM-Fähigkeit können Sie sich damit sogar in zwei unterschiedlichen Mobilnetzen gleichzeitig bewegen – ideal auf Reisen. So behalten Sie Ihre geschäftlichen und privaten Aktivitäten im Griff, ohne zwei verschiedene Handys herumtragen zu müssen. Ab jetzt brauchen Sie nur noch eines. Für alles.

Jetzt habe ich (vielleicht auch wir zusammen) bis hier an diesem Punkt folgendes erledigt:

- 1) das P8000 auf deutsche Sprache eingestellt
- 2) WLAN eingerichtet und geprüft
- 3) Zeit und Datum eingestellt
- 4) mein Google Konto angelegt,
- 5) mein erstes vorrangiges E-Mailkonto angelegt,
- 6) GPS geprüft,
- 7) SimCard bzw. SDC-Card, oder beides eingelegt

Jetzt mache den nächsten für mich wichtigen Test. Ich hatte die Erfahrung gemacht, dass ein Marken Tablet PC nicht in der Lage war mit einer externen Tastatur zu arbeiten, egal ob über USB oder Bluetooth. Grund war ein schwerer Bug in deren angepassten installierten Lollipop 5.0 Betriebssystem. Da taucht natürlich die Frage auf, ist das generell bei Lollipop so?

Hinweis:

Lollipop ist der Name der Betriebssystemgeneration Android 5, zuvor nannte sich das Android ab der Version 4.4 Kitkat.

Einstellungen Bluetooth auf EIN. Dann tippen auf **Geräte suchen**, Hurra der P8000 hat meine Tastatur gefunden. Jetzt das Pairing - Hurra, es wird vom P8000 Gerät die CodeNr angezeigt und zur

über

bei

von
das



Eingabe auf der Tastatur verlangt, ich gebe diese die Tastatur ein – und es funktioniert inkl. der Steuertasten (Funktionstasten) am oberen Tastaturrand.

diese Art Bluetooth Funktion geht ja auch schon vielen normalen Handys und anderen Mediengeräten mit Bluetooth Kopfhörern (unter Pairing ist das kabellose Koppeln mit einem anderen Gerät gemeint

Bluetooth wurde früher auch zum Übertragen Daten benutzt. Geht jetzt auch noch, doch über Netzwerk ist das alles viel schneller erledigt und

das ist ja in der Regel zu Hause vorhanden.

Diese letzten Schritte habe ich draußen am Gartentisch im Lichte der „bei der Gegen-Abend-Sonne“ mit einer recht positive Erfahrung „Der Bildschirm ist erstaunlich gut abzulesen“.

Jetzt noch die Kamera testen. Eine Kamera App ist ja vorinstalliert, übrigens mit gut ausgestattetem Standard - Optionen für Aufnahmen, wie auch HD. Das Ergebnis ist sozusagen die nächste gute Erfahrung. Denn es werden bemerkenswert gute Bilder, mit der Samsung - Kamera gemacht. Und auch bei der Abendsonne lassen sich die Bilder nach der Aufnahme ansehen ohne dass man sich in eine voll schattige dunklere Ecke bewegen muß.

Der nächste Schritt ist nun bestimmte APPs zu installieren, die ich auch auf meinem Tablet-PC benutzte und auf dem alten Smartphone schon benutzt habe. Welche APPs das sind, die ich schon

installiert habe, das ist recht einfach heraus zu finden. Denn zwischenzeitlich haben sich über das Google Konto das Telefonbuch aktualisiert, aus dem GooglePlayStore wurde der installierte Stand der zuvor insgesamt auf allen mit dem angelegten Googlekonto eingerichteten Geräten dort installierten und besonders wichtig, auch die gekauften Apps als aktueller Status auf dem P8000 als Liste unter Meine APPs aktualisiert.

Da ich auch ein Familienkonto bei Google benutze, richte ich einen weiteren Benutzer erst einmal noch zusätzlich als 2. Benutzer ein. Dann kann ich unter Google Play meinen kompletten Bestand schon bisher unter meinem Account installierten APPS anzeigen lassen.

Was bedeutet **Familienkonto**?

Kauft man ein APP bei Google über sein Google-Konto ein, ist dies auf andere Geräte übertragbar, auf denen das gleiche Google Konto aktiviert ist. Existiert demnach noch ein Tablet PC auf dem das gleiche Konto eingerichtet ist, lässt sich das gekaufte APP auch dort unter der Auswahl dieses Kontos installieren und dann benutzen. Sind nun in einer Familie fünf Androide in Nutzung und jeder richtet sich auf seinem Gerät als zweites Konto dieses „Familienkonto“ ein, so kann sich jeder ein APP über dieses Konto kaufen (wenn er das Passwort kennt) und jeder andere Benutzer mit dem gleichen Konto kann es sich ebenfalls laden, ohne dass man es noch einmal kaufen muß. Diese APPs sind in der Bestandsliste unter meine APPS auch mit „gekauft“ vermerkt.

Das ist völlig legal und auch so von Google gedacht. Allerdings, die wenigsten wissen das und kaufen mehrfach das gleiche ein.

Sie wissen es spätestens jetzt. Wichtig ist lediglich für die gemeinsamen Benutzer, dass die Familienkasse dabei geregelt ist.

Ich rufe also den App Store auf, gehe dort auf die Benutzerauswahl und wähle meine zwei bei Google registrierten Benutzer nacheinander auf und schaue nach, was ich zuvor auf meinen anderen Geräten installiert hatte, wähle aus was ich davon zuerst auch auf diesem Gerät installieren möchte, insbesondere von den bezahlten kostenpflichtigen APPs und installiere diese zuerst.

Beim Download und Installieren wird vom System geprüft, ob so ein APP auf dem spezifischen Gerät installierbar ist (kompatibel ist) ansonsten wird die Installation abgelehnt.

EasyJet, PC-AbboWelt, BankingApp, EmailAPP, PasswortApp, Zoiper für SipTelefonie, RDP Remote Desktop APPS, FTP Client und FTP Server, Fernwartung sind spezielle APPs, die ich für meine Zwecke benutze.

Des Weiteren gehören dazu die APPS für meinen Fritz! LAN/WLAN- Router.

Es gibt unter den von mir installierten APPs, so glaube ich, auch Einige, die wohl für jeden Benutzer eines Smartphones interessant sind.

Die Einstellungen und Funktionen finden

An dieser Stelle angelangt, erkennen Sie vielleicht schon, das ähnelt alles einem PC mit Windows, wie was funktioniert und dass es die Stellen gibt, wo man dies und das einzustellen hat und welche APP Symbole (unter Windows die Programm- Icons) aufzurufen sind.

Unter Windows zum Beispiel unter **Systemeinstellungen** und dort unter den verschiedenen Untergruppierungen, wie **Benutzer, installierte Programme, Netzwerk** usw.

Vertrauen Sie ihrer Intuition, denn Ihr Verstand, hat sich das alles gemerkt, was Sie schon unter Windows gemacht haben und geben Sie Ihrem Inneren den Auftrag, den Weg zu finden, wo die gleiche Art von Funktion bei diesem Gerät wohl zu finden sei. Es funktioniert.

Sie werden feststellen, wie sie intuitiv auf die Stellen kommen, wo das hier unter Android zu bewerkstelligen ist – einfach nur woanders, einiges wesentlich einfacher zu handhaben, anderes

etwas umständlicher. Im Grunde ist unter Android Computerei einfach nur anders angeordnet, ein anderer ähnlicher Weg zum Ziel

Hier eine Zusammenfassung von nennenswerten APPs für die tägliche Praxis:


Verzeichnis A (links)	Verzeichnis B (rechts)	
Virens Scanner ANTI-VIRUS Free AVG	Twisted Remote (für Samsung smartTV)	1
Kommunikation über SKYPE	Microsoft Word App	2
Kommunikation mit WhatsApp	Polaris Scan nach PDF format	3
APPs meines Internetproviders 1und 1	Facebook App	4
Weitere Browser Firefox und Chrome	Audials (Radio und Musik vom Feinsten)	5
Mehr Tanken, die Kaufversion	Taschenlampe von Tiny Flashlight	6
VLC-Player für Android	World Map 2015 free	7
TeamViewer für priv. Zwecke und QSSupport	Calc Tape(!) und/oder Office Taschenrechner	8
Foxit Mobile-, Google-, u. Adobe PDF Reader	Regenradar von wetter Online	9
Medien Apps ZDF, ARD, Focus, Spiegel Online	WPS Office + PDF	10
Dateiverwaltung und PC-kommunikation	SkyMap und Google SkyMap und Sternatlas	11
- My Phone Explorer	Bit MP3 Voice Diktiergerät	12
- Total Commander Es Datei Explorer	CAM Scanner	13
- Wifi File Transfer, WiFi direkt	ooVoo alternative zu Skype	14
Drucker APPs (meine Drucker sind:	System Info und /oder SpecDevice	15
- Brother Iprint Scan und ImageReader	URL Notification , Smart Shortcuts,*Shortcuts	16
- Lexmark Mobile Printing	RDP Thinstuff für Remotezugriff auf andere PCs	17
- HP allinOne printer Remote	Foto Gitter App	18
Geburtstage	Ferien und Feiertage	19
Deutschland Free TV Chanel	7 Zipper	20
Klack das schnellste TV-Programm	Sim Werkzeuge	21
Camera Zoom FX Kaufversion	Übersetzer	22
Offline Sprachenübersetzer DICT.cc	Notes	23
Offline Sprachenübersetzer ABC	EverSanp Pro Printscreen per Button ab 5.1	24
Google Translate		25
Barcode und QR Scanner Mobile V5		26
IR RedLaser Barcode und QR ebayMobile		27
UB Universal BookReader		28
One Drive und OneNote von Microsoft		29

Allgemein gilt:

Aufpassen beim Installieren von Spielen. Schauen Sie im Internet nach ob diese Spiele störend oder lauschend wirken. So etwas „wie Deutschland spielt“ NICHT installieren.

Auch andere APPs haben vielleicht Ihre Tücken, unabhängig davon, ob diese im GooglePlay angepriesen werden. Schauen Sie sich die Auswahl näher an. Google platziert zuerst APPs zum Download / Kauf, die nach gewissen Kriterien bevorzugt werden sollen.



Google TalkBack
Google Inc. 
★★★★★

Installieren Sie **keinesfalls Google TalkBack**.

Mehrere Banken Apps funktionieren nicht, weil dieses Programm Rootberechtigung simuliert. Und als geroutete Geräte erkannte Smartphones werden von vielen Banken APPS (zum Beispiel bei der DKB) abgelehnt.

Kostenlose APPs

Es gibt APPs die sind kostenfrei und dazu auch ohne eingblendete Werbung.

Diese Programmierer sind auf einen Spendenbeitrag (Donats) angewiesen. Es gehört sich einfach als Selbstverständlichkeit, diesen APPs - Anbietern eine Spende (Donat) per PayPal zu senden. So ein APP zu entwickeln und stets auf Vordermann zu halten, kostet unermesslich viel Zeit. Vergessen Sie das bitte nicht.

Viele APPs die kostenlos sind und in eine PRO Version gewandelt werden, da ist oft nur die Werbung weg, ohne erhoffte freigeschaltete Sonderfunktionen. Wovon sollen die Programmierer leben, die unendlich Zeit dafür geben, etwa ohne Null-Einnahmen?

Das sollte jeden Android Nutzer animieren, diese Minikosten zu investieren, auf die Pro Version umzusteigen.

Vielleicht haben Sie bereits ganz bestimmte Vorstellungen, was Sie alles auf Ihrem neuen Elephone P8000 installieren und anwenden möchten, dann können Sie das nachstehende gerne überspringen.

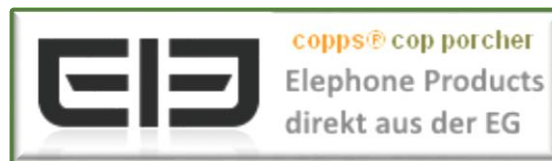
Sicherheitshalber zuerst einmal das Antivirus APP laden. Ich habe mich für **AntiVirus Free** von AVG entschieden

Jetzt geht es zum Elephone 8000 direkt.

Wir und das ELEPHONE 8000



DESIGNs in Schwarz, Silber(grau), Gold, Weiß
(nicht immer alle Farben direkt lieferbar)



Unsere ELEPHONE Angebote verstehen sich

SO:

- Servicebetreuung (**After Sale Service**) innerhalb der EG
- Warenlieferungen ab EG, Abrechnung und Anlieferung ab Deutschland zuzüglich Mwst 19%
- Technische Beratung und Unterstützung ab Standort EG
(Technikhotline in englischer und französischer Sprache,
- Garantie 12 Monate ab dem Auslieferungstag vom EG-Lage in Europe)
- Erste Hilfe Service ab Standort Deutschland - copps® cop porcher
per Skype, Mail, Fax und Telefon (gegen geringe Gebühr)
- PreSale Service ab Standort Deutschland per Skype, Mail, Fax und Telefon
- Rooten der Geräte über den technischen Service in der EG, gegen Berechnung

Das macht den Unterschied:



Elephone ist ein Markenhersteller in China, der seine Geräte auch über eine China Export Verkaufsfirma in HongKong mit dem Elephone Logo nach Fernostgesetzen vertreibt. **EG – Europe bedeutet im Rahmen unserer Kooperation mit einem europäischen langjährig autorisierten Elephone - Generalvertragspartner und Servicepartner diese Geräte, wir- das Unternehmen COP PORCHER liefert Ihnen die Elephone als EG-Ware aus Europa und betreut auch unsere Kunden über diese Kooperation optimal mit versierten europäischen Technikern, die eine lange Elephone . Erfahrung, haben. Dieser Service besteht bereits seit dem es Elephone in Europa zu kaufen gibt.**



Was Sie auch wissen sollten.

- Unsere Elephone- Geräte sind echte Originale und Direktlieferungen aus dem EG-Europe. Unser Unternehmen ist mit einer entsprechen UST-ID Nr. und der Eori - Nummer für Zollabwicklungen registriert.
- Es sind von Ihnen kein Zoll und keine Einfuhrumsatzsteuer zu zahlen.
- 12 Monate ab Auslieferung per DHL gibt es Garantie auf diese Geräte und dazu den kostenlosen After Sale Service per E-Mail
ausgenommen aus der Garantie sind defekte Displays und selbst gerootete Geräte.
- Was viele Internetkäufer nicht wissen:
Wenn Sie von einem Chinahändler Chinaware kaufen – angeblich zollfrei -, wird meist der Trick verwendet, dass diese Ware als Geschenk deklariert wird und bis 150 € zollfrei wäre. Nur, der Zoll ist inzwischen wach, kennt diese Tricks und wenn Sie Pech haben kommt er bei Ihnen vorbei und kassiert, dazu und insbesondere die Einfuhrumsatzsteuer. Muß das Gerät zum Service gesendet werden, dann benötigen Sie den Einfuhrumsatzsteuerbeleg, ansonsten gilt der Versand als Ausfuhr und anschließend beim Rückerhalt als Einfuhr.

All diese Probleme rund um den Einkauf haben Sie mit unserer EG-Ware nicht.

Auf Wunsch „rooten“ unsere Techniker für Sie fachgerecht Ihr Elephone. (Optional als eine preiswerte Sonderleistung nach vorheriger gesonderter Vereinbarung).

Preisvergleiche, was Sie zu diesem Thema wissen sollten

Wer Chinaware als Endkunde direkt kauft, auch wenn diese aus Deutschland geliefert wird, der muß bei technischen Problemen, angefangen bei Liefermängeln sein Gerät bei solchen Firmen stets einsenden, und zwar bekommt man dann in der Regel eine Aufforderung, diese nach China an eine dortige Adresse zu senden, das sind inkl. Versicherung hin und zurück bereits bis 60 Euro und meist dauert es länger als 4 Wochen Wartezeit, ohne Gewissheit, dass die Reklamation anerkannt wird. es gar noch länger. (Das ist unsere authentische Erfahrung zum Beispiel mit dem E-Fox Shop.)

Dieser zuerst so besonders preiswert erscheinende Versender muss das Gerät dann auch wieder irgendwo hin einsenden, denn mit eigenem Garantieservice könnte er gar nicht so preiswert sein. Wir bieten dagegen technischen Support innerhalb der EG. Die Versandkosten hin zum Service sind nicht nur sehr gering, in der Regel ist ihr Gerät binnen 3-4 Tagen bereits schon dort im Service. Per DHL ist der Versand derzeit (August 2015) lediglich ab ca. 15 Euro machbar.

Machen Sie also Ihre Preisvergleiche, sollten Sie dies alles mit berücksichtigen. Uns erreichen Sie in Deutschland quasi rund um die Uhr.

COP PORCHER macht IT-Services bereits seit 1972 – mehr als 40 Jahre.

Umsatzsteuerbehandlung

Wenn Sie als Firma einkaufen, setzen Sie die ausgewiesene MwSt. als Vorsteuer ab. Dann kostet das Gerät den angegebenen Nettopreis ohne MwSt., mit Rechnungsstellung für sofortige volle Absetzbarkeit.

Privatkunden können meist das Gerät ebenfalls in der Steuererklärung als Sonderausgaben in Ansatz bringen. Unsere Berater informieren Sie dazu.

Edles Design und viele gleiche Komponenten

Nicht nur das edle Golddesign macht den P8000 zu Nobel-Marken ähnlich, innen drin werkelt eine Kamera aus dem Hause Samsung und ein Fingerprintsystem fehlt auch nicht.

Ein positiver Unterschied zu fast allen anderen etablierten Markengeräten ist die bereits enthaltene Komplettfunktion für GPS, Wi-Fi, und die Telefonie Funktion mit Dual Sim Dual Stand by. Die Dual-SIM-Funktion ist heute noch bei den teuersten Geräten meist nur als Option oder gar nicht erhältlich.

Vorzüge, die das Elephone 8000 standardmäßig mit sich bringt

- Hier ist Dual Sim und DualStandBy standardmäßig dabei. (2 MicroSimSlots)

- Ihr Elephone 8000 kommt mit einem World-LTE-Modem, deshalb werden die in Deutschland wichtigen FDD-Bänder 1, 3, 7 und 20 unterstützt.
- Dazu können Sie externe SDC-Speicherkarten bis 64 GB einsetzen, oder auch direkt sich bereits installiert mitliefern lassen.
- Mit dem neueren Android - Betriebssystem Lollipop 5.1 haben Sie nun wieder besseren Zugriff auf den externen SDCcardspeicher.
- Es stehen 3GB interner Arbeitsspeicher zum Arbeiten und 16GB interner Datenspeicher für nicht auslagerbare Programme / Daten zur Verfügung.
- Der Mali-720 Grafikprozessor freut sich jetzt schon darauf; Ihre Videos abzuspielen
- Der Rahmen des Elephone P8000 besteht aus Aluminium.
- Eine 13-MP-Hauptkamera und 5-MP-Frontkamera Typ Samsung sorgt für hervorragende Video und Bildqualität bei Aufnahmen.
- Ein Fingerabdruck –Scanner, der auf der Rückseite untergebracht ist, gehört dazu.
- Das Elephone 8000 hat ein Schnellladegerät mit 5V/2A

Was beim P8000 fehlt und vermisst wird:

- ❖ Der USB-Anschluss ist nicht OTG-fähig!
- ❖ Kein CompassSensor
- ❖ Mehr ungebremste Basispower, ein OctaCore mit 1,7Ghz oder 2 Ghz
- ❖ Externer SD-Card Slot von draußen erreichbar
ein Mehrpreis von 40 Euro für diese Punkte würde bestimmt ein Interessent akzeptieren zB. als Modellvariante P8002.

Nachstehend nun auf den folgenden Seiten die ausführliche technische Beschreibung mit Erklärungen.



Betriebssystem

Das Betriebssystem ist der Systemsoftware, der die Arbeit der Hardwarekomponenten im Gerät steuert und koordiniert.

Betriebssystem

Information über das Betriebssystem, das im Gerät benutzt wird, sowie seine Version.

► Android 5.1 Lollipop

<p>Arbeitsspeicher (RAM) Kapazität</p> <p>Der Arbeitsspeicher (RAM) wird von dem Betriebssystem und von allen installierten Anwendungen verwendet. Die Daten, die in dem Arbeitsspeicher gespeichert werden, werden verloren, wenn das Gerät ausgeschaltet oder neugestartet wird.</p>	<p>► 3 GB (Gigabyte)</p>
<p>RAM-Typ</p> <p>Informationen über die Art von RAM von dem Gerät verwendet.</p>	<p>LPDDR3</p>
<p>Anzahl der RAM-Kanäle</p> <p>Informationen über die Anzahl der RAM-Kanäle integriert in der SoC. Mehr Kanäle bedeuten höhere Datenübertragungsraten.</p>	<p>Einkanal</p>
<p>Arbeitsspeicher Takt</p> <p>Die Taktfrequenz des Arbeitsspeicher bestimmt die Geschwindigkeit, mit der die Daten geschrieben oder aus dem Speicher gelesen.</p>	<p>800 MHz (Megahertz)</p>



Interner Speicher

Jedes Mobilgerät verfügt über einen internen Speicher mit fester Leistungsfähigkeit.

Interner Speicher

Information über die Leistungsfähigkeit des internen Speichers, mit der das Gerät ausgerüstet wird. Häufig wird ein Modell in Varianten mit verschiedener Leistungsfähigkeit des internen Speichers angeboten.

► 16 GB (Gigabyte)



Speicherkarten

Die Speicherkarten werden bei den Mobilgeräten verwendet zur Erhöhung der Leistungsfähigkeit des Speichers für Daten

Typen

Die verschiedenen Speicherkartenarten zeichnen sich durch verschiedene Größen und Leistungsfähigkeiten aus. Information über die unterstützten Speicherkartenarten.

- microSD
- microSDHC
- microSDXC

An externen Speicherkarten können Modelle bis 64GB eingesetzt werden.



Wi-Fi

Wi-Fi ist eine Technologie, die eine drahtlose Verbindung zur Datenübertragung unter verschiedenen Geräten innerhalb einer kurzen Reichweite bereitstellt.

Wi-Fi

Die Wi-Fi-Kommunikation unter den Geräten erfolgt anhand der Standards von IEEE 802.11. Einige Geräte können als Wi-Fi Hotspot angewendet werden, indem sie Internetzugang für andere Geräte bereitstellen. Wi-Fi Direct (Wi-Fi P2P) stellt ein anderer Standard dar, der den Geräten ermöglicht unter ihnen eine Verbindung herzustellen, ohne dabei einen drahtlosen Zugriffspunkt (WAP) zu benutzen.

- ▶ 802.11b (IEEE 802.11b-1999)
- ▶ 802.11g (IEEE 802.11g-2003)
- ▶ 802.11n (IEEE 802.11n-2009)
- ▶ Wi-Fi Hotspot



Bluetooth

Bluetooth ist ein Standard zur sicheren drahtlosen Datenübertragung unter verschiedenen Arten von Geräten innerhalb einer kurzen Reichweite.

Version

Es existieren einige Versionen von Bluetooth, wobei jede nachfolgende Version die Geschwindigkeit der Verbindung, den Umfang, das leichtere Auffinden und die schnellere Konektivität der Geräte verbessert. Information über die Bluetooth-Version des Gerätes.

4.0

Eigenschaften

Bluetooth verwendet verschiedene Profile und Protokolle, die eine schnellere Datenübertragung, Energieersparnis, verbessertes Auffinden der Geräte u.a. gewährleisten. Einige von diesen Profilen und Protokolle, die das Gerät unterstützt sind hier aufgelistet.

- ▶ A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)



Sensoren

Verschiedene Sensoren führen verschiedene Quantitätsmessungen durch und konvertieren die physischen Werte in Signale, die von dem Mobilgerät erkannt werden.

Sensoren

Die Sensoren können in verschiedenen Arten vorkommen und haben verschiedene Verwendungszwecke. Sie erhöhen die Gesamtfunktionalität des Gerätes, in dem sie integriert sind.

- ▶ Näherungssensor
- ▶ Umgebungslichtsensor
- ▶ Beschleunigungssensor
- ▶ Kompass
- ▶ Fingerabdrucksensor
- ▶ Hall-Sensor



Hauptkamera

Die Hauptkamera des Mobilgerätes befindet sich normalerweise auf seiner Rückseite und wird zum Aufnehmen

von Abbildungen und Video benutzt.

<p>Sensormodell</p> <p>Information über den Hersteller und des Modells des von der Kamera des Gerätes verwendeten Bildsensors.</p>	<p>Samsung S5K3L2</p>
<p>Sensortyp</p> <p>Die Digitalkameras verwenden Bildsensoren zur Aufnahme von Abbildungen. Der Sensor und die Optik sind einige der Hauptfaktoren für die Qualität der Kamera im Mobilgerät.</p>	<p>CMOS BSI (backside illumination)</p>
<p>Sensorgröße</p> <p>Information über die Dimensionen des Bildsensors, der im Gerät benutzt wird. Normalerweise bieten die Kameras mit einem größeren Sensor und niedrigerer Pixeldichte eine bessere Qualität der Abbildung trotz der niedrigeren Auflösung.</p>	<p>4.69 x 3.52 mm (Millimeter) 0.23 in (Zoll)</p>
<p>Pixelgröße</p> <p>Eine kleinere Pixelgröße kann der Bildsensor mehr Pixel verwenden, damit eine bessere Bildauflösung. Andererseits kann ein niedriger Pixel negative Wirkung auf die Qualität der Abbildung bei hohen Niveaus von ISO-Empfindlichkeit ausüben.</p>	<p>≈ 1.127 μm (Mikrometer) ≈ 0.001127 mm (Millimeter)</p>
<p>Formatfaktor</p> <p>Der Formatfaktor stellt das Verhältnis zwischen den Dimensionen eines Vollformatsensors (36 x 24 mm, der dem Format eines Standardfilmes 35 mm gleichgestellt) und den Dimensionen des Bildsensors des Gerätes. Die aufgeführte Zahl stellt das Verhältnis zwischen den Diagonalen eines Vollformatsensors (43.3 mm) und dem Bildsensors des konkreten Gerätes dar.</p>	<p>≈ 7.38</p>
<p>Blende</p> <p>Die f-Zahl stellt die Größe der Öffnung der Blende (Diaphragma), die die Menge an Licht, das den Bildsensor steuert. Je niedriger die Blendenzahl ist, desto größer die Blendenöffnung ist.</p>	<p>f/2.0</p>
<p>Blitzlicht Typ</p> <p>Die verbreitetsten Blitzarten bei den Kameras der Mobilgeräte sind die LED und der Xenon-Blitz. Die LED haben ein schwächeres Licht und im Vergleich zu den breiteren Xenon-Blitzen werden sie auch bei Videoaufnahmen eingesetzt.</p>	<p>LED</p>

<p>Bildauflösung</p> <p>Eine der Hauptcharakteristika der Kameras der Mobilgeräte ist ihre Auflösung, die die Pixelanzahl auf der Horizontale und der Vertikale der Abbildung widerspiegelt.</p>	<p>4160 x 3120 Pixel 12.98 MP (Megapixel)</p>
<p>Videoauflösung</p> <p>Information über die maximal verfügbare Auflösung bei einer Videoaufnahme mithilfe des Gerätes.</p>	<p>1920 x 1080 Pixel 2.07 MP (Megapixel)</p>
<p>Bildfrequenz/fps</p> <p>Information über die maximale Anzahl der Einzelbilder (Bildfrequenz/fps), die von dem Gerät bei Videoaufnahmen mit maximaler Auflösung unterstützt wird. Einige der Hauptstandardgeschwindigkeiten für Aufnahmen und Wiedergaben von Videos sind 24p, 25p, 30p, 60p.</p>	<p>30 fps (Bilder pro Sekunde)</p>
<p>Eigenschaften</p> <p>Informationen über zusätzliche Software und Hardware-Merkmale des Hauptkamera, die die Gesamtleistung zu verbessern.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Autofokus ▶ Serienaufnahmen ▶ Digitaler Zoom ▶ Digitaler Bildstabilisierung ▶ Geotagging ▶ Panorama-Aufnahme ▶ HDR-Aufnahme ▶ Touch-Fokus ▶ Gesichtserkennung ▶ Weißabgleich ▶ ISO-Einstellungen ▶ Belichtungskorrektur ▶ Selbstauslöser ▶ Szenenmodus



USB

USB (Universal Serial Bus) ist ein Industriestandard, die verschiedene elektronische Geräte, um Daten auszutauschen.

<p>Steckertyp</p> <p>Es gibt mehrere USB-Steckern: Standard-, Mini-, Micro-, On-The-Go, usw. Art des USB-Steckers von dem Gerät verwendet.</p>	<p>Micro USB</p>
<p>Version</p> <p>Es gibt mehrere Versionen des USB-Standards: USB 1.0 (1996), USB 2.0 (2000), USB 3.0 (2008), usw. Mit jeder folgenden Version der Datenübertragungsrate erhöht wird.</p>	<p>2.0</p>
<p>Eigenschaften</p> <p>Die USB-Schnittstelle in den Mobilgeräten kann zu verschiedenen Zwecken verwendet werden - zur Akkuaufladung, Verwendung des Gerätes als mass storage, host, usw.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Akkuladung ▶ Massenspeicher ▶ On-The-Go



Akku

Die Akkus der Mobilgeräte unterscheiden sich in ihrer Kapazität und Technologie. Sie stellen die elektrische Ladung für den Betrieb der Geräte notwendig.

<p>Akkukapazität</p> <p>Die Akkukapazität zeigt die maximale Ladung, die er imstande ist, zu speichern, gemessen in Milliampere-Stunden.</p>	4160 mAh (Milliampere-Stunden)
<p>Akkutyp</p> <p>Der Akkutyp wird von der Struktur des Akkus bestimmt, genauer von den verwendeten Chemikalien. Es gibt verschiedene Akkutypen, wobei die meist verwendeten bei den Mobilgeräten die Lithium-Ionen-Akkus und die Lithium-Polymer-Akkus sind.</p>	Li-Polymer
<p>Gesprächszeit (2G)</p> <p>Die Gesprächszeit in 2G stellt die Zeitperiode dar, im Laufe derer die Ladung des Akkus bei einem ununterbrochenen Gespräch in einem 2G Mobilfunknetz vollständig verbraucht wird.</p>	<p>≈ 21 h (Stunden)</p> <p>≈ 1260 min (Minuten)</p> <p>≈ 0.9 Tage</p>
<p>Standby-Zeit (2G)</p> <p>Die Standby-Zeit in 2G stellt die Zeitperiode dar, im Laufe derer die Ladung des Akkus vollständig verbraucht wird, wenn das Gerät auf Standby ist und mit dem 2G Mobilfunknetz verbunden ist.</p>	<p>≈ 268 h (Stunden)</p> <p>≈ 16080 min (Minuten)</p> <p>≈ 11.2 Tage</p>
<p>Gesprächszeit (3G)</p> <p>Die Gesprächszeit in 3G stellt die Zeitperiode dar, im Laufe derer die Ladung des Akkus bei einem ununterbrochenen Gespräch in einem 3G Mobilfunknetz vollständig verbraucht wird.</p>	<p>≈ 20 h (Stunden)</p> <p>≈ 1200 min (Minuten)</p> <p>≈ 0.8 Tage</p>
<p>Standby-Zeit (3G)</p> <p>Die Standby-Zeit in 3G stellt die Zeitperiode dar, im Laufe derer die Ladung des Akkus vollständig verbraucht wird, wenn das Gerät auf Standby ist und mit dem 3G Mobilfunknetz verbunden ist.</p>	<p>≈ 270 h (Stunden)</p> <p>≈ 16200 min (Minuten)</p> <p>≈ 11.3 Tage</p>
<p>Eigenschaften</p> <p>Information über andere Charakteristika des Akkus des Gerätes.</p>	<p>► Nicht austauschbarer</p> <p>► Fast charging</p>



Elephone P8000

2G	GSM: Band 3/5/8 (850/900/1800)
3G	WCDMA: Band 1/8 (900/2100)
4G LTE	LTE-FDD: Band 3/7/20 (800/1800/2600)
SIM Card Slot	Dual SIM,dual standby (Dual Micro SIM)

Deutschlandweit:

Die Telekom nutzt GSM 900/1800 und E-Plus LTE 1800

Telefonica O2 nutzt LTE 800/2600

Sie wollen doch auch damit überall telefonieren können, oder?



Eigenschaften des All in One –Processors



- ARM Cortex-A53 64-bit octa-core CPU (1.5GHz)
- ARM Mali-T720 GPU
- Media Tek Core Pilot™ unlocking the full power of all eight cores
- Rel. 9, Cat. 4 LTE (FDD & TDD), DC-HSPA+, TD-SCDMA, CDMA2000 1x/EVDO Rev. A, EDGE
- 802.11n Wi-Fi, Bluetooth 4.0
- 16MP image signal-processor
- 1080p Full HD video recording and playback at 30fps

Mediatek MT6753: technische Informationen

<http://mediatek.com/en/news-events/mediatek-news/mediatek-releases-the-mt6753-a-worldmode-64-bit-octa-core-smartphone-soc/>

Wir alle wissen, dass die Prozessoren, um so schneller diese sind, um so mehr Hitze entwickeln, in den PCs sieht manchmal deswegen richtige Kühltürme auf den Prozessoren. Hier ist nun gar viel weniger Platz in diesen flachen Gehäusen, Kühlung wird daher schnell zu einem Problem.

Lassen Sie deshalb grundsätzlich nicht ihr Smartphone unnötig in der Sonne liegen. Der Prozessor im Elephone ist gar auf 1,3 GHz gedrosselt, was man in Sachen Ablauf Geschwindigkeit bei **Nicht Powerspielen -APPs** wohl kaum merkt, was dagegen jedoch zu spüren ist, das ist - dass das Gerät nicht so schnell zu warm wird. Und das ist gut so. Anbieter von Geräten die mit 2,2 Ghz getakteten OctaCore - Prozessoren arbeiten, haben derzeit laut Medienberichten noch richtige Probleme wegen der Hitzeentwicklung.

Bei meinen Tests mit meinem TV-APP liefen die TV Sendungen im Ersten und ZDF auf dem P8000 zuckelfrei. Auch auf meinem Tablet mit einem Quadcore 1,3 GHZ.

So ein Power – Prozessor, der evtl. eingebaut ist, das ist also nicht nur die Frage des Mehrpreises. Es ist auch die Frage, ob es sinnvoll ist, in solch einem Gerät seine Dienste zu tun.

Und bei all dem, was ist mit den Nachteilen, werden Sie fragen?

Zuerst einmal, wo alle Smartphones irgendwie Einschränkungen haben

- ❖ Wie alle anderen Smartphones, gleich wie teuer diese auch sein mögen, Sonnenlicht mögen sie alle nicht so gerne.
Die Werte vom P8000 entsprechen allerdings der gehobenen Mittelklasse
- ❖ Kameraleistung. Wie bei alle anderen auch, es werden keine Leistungen erzielt werden können, wie bei einer guten Pocketkamera (z.B. wie meine Lumix Panasonic TZ22, mit Leica Objectiv). Wo kein richtiges Zoom Objektiv ist, gibt es auch keine sehr gute Zoomqualität.
Die Werte entsprechen allerdings mit 5mpx und 13 Mpx der gehobenen Mittelklasse
- ❖ Die Laufzeit mit dem Akku, die auch wesentlich davon abhängt, was man damit gerade macht, noch hat kein Smartphone, Tablet oder Notebook einen Super Akku. Die Werte entsprechen der gehobenen Mittelklasse. 10.000 mAh wäre natürlich Top.
- ❖ Es ist kein Smartphone für Supergaming, dazu wird wie beim PC auch, ein besonderer Graphik Prozessor und Hauptprozessor benötigt. Und die verbrauchen dann reichlich mehr Energie. Videos werden ordentlich abgespielt, TV-Sendungen sind angenehm anzuschauen.
Die Werte entsprechen allerdings auch hier bereits der gehobenen Mittelklasse
- ❖ **Ein richtiges Manko** – leider kein OTG Anschluss, um direkt USB.-Sticks oder SDC-Cards lesen und beschreiben zu können. Mit dem beiliegenden USB-Kabel kann allerdings per USB direkt mit dem PC Verbindung hergestellt werden und über den PC über dessen Explorer eine Dateiverwaltung gemacht werden.

Fazit:

Die Werte entsprechen der gehobenen Mittelklasse. High-End Geräte wie die Modelle von XIAOMI oder HUAWEI kosten denn auch schon ab ca. 400 Euro aufwärts und haben sehr wohl auch noch bessere Leistungsdaten, die den Mehrpreis auch rechtfertigen. Da taucht dann aber schon die Frage zum von Kosten zum Nutzen auf. Ein Smartphone ist ja noch kein Tablet-PC, ab 6.0“ kann man dann auch nicht mehr von einem handlichen Smartphone für das Telefonieren reden.

- ❖ **Warum ist der P8000 mit dieser Ausstattung so preiswert?**
(Die Meinung des Verfassers)
- ❖ Es hat einen preiswerteren **All in One Prozessor Chip**. Das ist vielleicht ähnlich zu erklären wie der Preisunterschied zwischen einem PC mit Intel - Prozessor oder einem AMD - Prozessor.

- ❖ Die hochpreisigen Markengeräte unterliegen außerdem einem sehr kostenträchtigen aufwendigen Marketing und Vertriebsorganisation. Das fehlt hier (noch) ganz. Octa Core Prozessoren mit > 2GHZ und entsprechende Graphik - Einheiten über 800MHZ, größere Dichte beim AKKU das sind wesentlich höhere Kosten.
- ❖

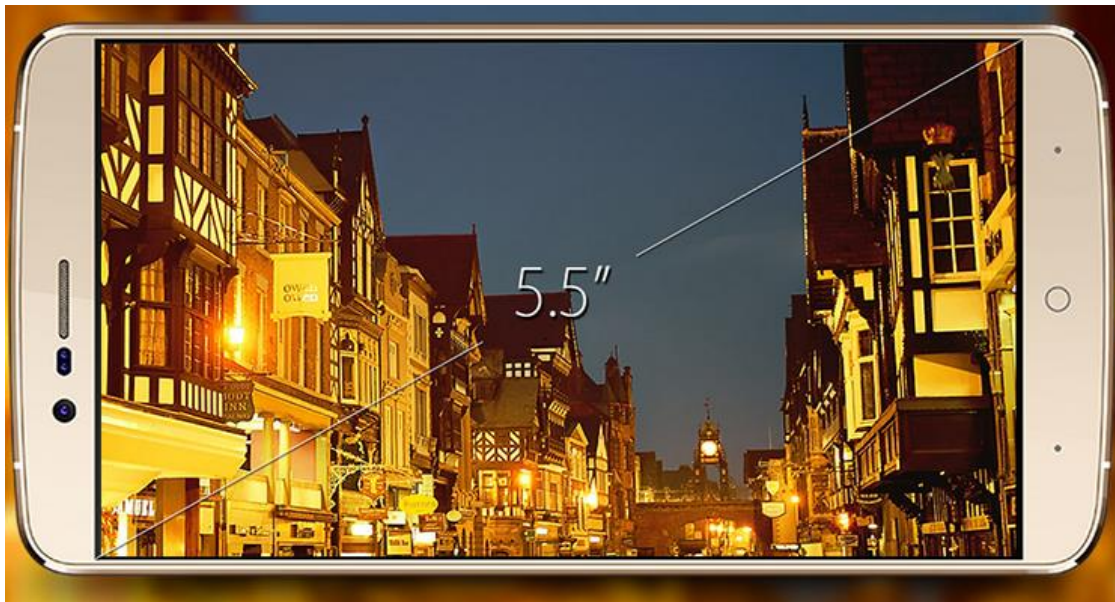
Allgemeines zu den Pixelangaben bei den Smartphone Kameras. Und generell.

Im Internet finden Sie Angaben, welche Pixelzahl welche Druckformate ermöglichen. Dann wird Ihnen klar, dass die eingebauten Kameras ohne echtem Zoomobjektiv mit höchster Pixeldichte wie inzwischen schon 20 Mpx illusionär sind. Es sei Sie wollen einen Abzug von Ihrem Foto erstellen, das für ein Plakat das an die Hauswand soll, anschließend vergrößert wird.

Meines Erachtens sind 5/13 MegaPixel (Mpx) genug an sehr guter Qualität.

Nachstehend einige Informationen in Wort und Bild:

Wichtige besonders nennenswerte Merkmale, beleuchtet auch mit Bildformat:



5.5 Zoll Display

Wer mit solchen Geräten WhatsApp, Skype, E-Mail, und andere Internetdienste nervenschonend und augenschonend anwenden will, der kommt nicht um diese Größe herum.

- Das ist unsere Trendbeobachtung aus den Neukäufen von Smartphone Benutzern. Von 42 4.7" und auch 5 " wird lieber ein 5,5 Zoll als Format für das Neue gewünscht. Dies ist ein noch gut handlich zu handhabendes Format, passt gut in die Jackentasche und Handtasche nach unserer Meinung ideal

Der Speicher der direkt zur Verfügung steht.

Wer mehr auf seinen Android Smartphone speichern will, das passiert automatisch, der merkt sehr bald, dass die typische Variante von preiswerten Geräten mit 1GB/8GB das

3GB RAM + 16GB ROM

Large storage combination of 3GB RAM and 16GB ROM allows running all games and Apps smoothly, 16GB ROM can store enough apps.

Gerät lahm macht und diese Geräte dann bald beginnen auch nur noch eingeschränkt störungsfrei funktionieren.

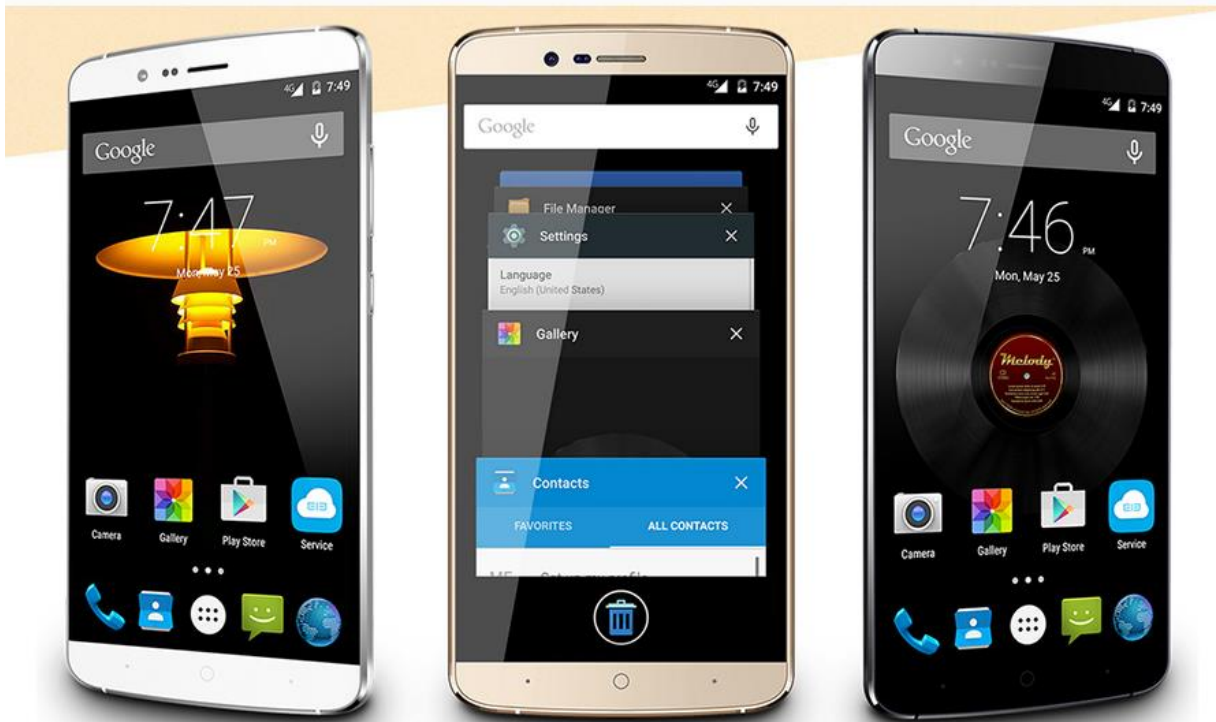
Hier stehen echte 3GB zum Arbeiten und 16GB intern zur Verfügung. Und dazu der externe SD-Speicher, mit garantiert bis zu 64 GB. Die Hersteller Apple und Samsung bieten inzwischen fast nur noch Geräte an ohne externe SDC-Speichermöglichkeit. Grund Umsatz kassieren für teurere Modelle mit mehr Speicher zum irren Preis.

Hier sind es

: 3/16GB intern und externer Slot bis 128 GB SDC Card extern, wechselbar.

Die Speicherausstattung ist ein wesentlicher Punkt, der beim Kauf von Smartphones und Tablet-PCs zu beachten ist. Das kennt jeder von seinem PC. Ein WindowsPC mit 64Bit und 4GB RAM ist wesentlich fixer als ein PC mit 2GB RAM.

Ähnlich ist es mit dem Betriebssystem. Windows 7 ist wesentlich schneller als sein Vorgänger Vista. Damit sind wie beim Betriebssystem. Die meisten Geräte, insbesondere die preiswerteren Geräte haben derzeit noch Kitkat 4.4 als Betriebssystem.



Android 5.1

Eine weitere Aufmerksamkeit ist der Android Version zu schenken, der aktuelle Stand ist die 5er Generation, genannt Lollipop. Hier gibt es eine Reihe von wirksamen Verbesserungen und Erweiterungen gegenüber dem Vorgänger 4.4 Kitkat. Dazu finden Sie sicher auch noch weitere passende Informationen bei Ihrer Recherche im Internet.

Hier das Wesentliche

Markante Verbesserungen wurden hinsichtlich Speichermanagement, Stromverbrauch / Akku, Sicherheit und Mehrbenutzer, Bedienungsverbesserungen wie bei den HeadsUp Benachrichtigungen und in den Navigationseigenschaften / Schnelleinstellungen gemacht.

Ein neues Design (MetalicDessign) zeigt äußerlich, dass es sich um eine 5er Version handelt.

Android 5.0 Lollipop brachte schon ein [cooles](#) neues Feature, das für Entwickler und User praktisch ist: Die neue Version erlaubt es Apps jetzt wieder, in jeden beliebigen Ordner auf einer SD-Karte zu schreiben. Der Clou: Statt Apps einfach unkontrollierten

Schreibzugriff zu gewähren, wie es bis zu Android 4.3 der Fall war, dürfen Nutzer über den Zugriff entscheiden.

Ab dem Android 5.0 Lollipop: Flexiblerer Speicherkartenzugriff

- Gut gewollt, aber nicht gut umgesetzt: In Android 4.4 hat Google ein Sicherheitsfeature eingeführt, das auf [Handys](#) mit Micro SD-Karte zu Problemen geführt hat. Apps erhielten nicht mehr freien Zugriff auf die Speicherkarte, sondern durften nur noch in einen vom System festgelegten Ordner schreiben. Das schränkte vor allem Datei-Manager, Synchronisationstools und Medienplayer erheblich und ungewollt für den Anwender ein.

Android Lollipop [hebt diese Einschränkung auf](#), ohne die Sicherheitsverbesserungen zurückzunehmen: In Android 5.0 können Apps über eine neu eingeführte Schnittstelle wieder auf die SD-Karte zugreifen. Dies muss jedoch vorher vom Nutzer genehmigt werden.

Der User darf entscheiden, ob die Tools auf einen speziellen angeforderten Ordner oder die komplette Speicherkarte zugreifen dürfen. Die Entscheidung muss nur einmal getroffen werden und bleibt auch nach einem Reboot bestehen.

Thema Schönheit:

Ausgepackt, nackt auf dem Tisch, Eleganz pur, sonst eine Domäne von Apple und Sony ist inzwischen ausgeglichen. Das P8000 steht dem in nichts nach. Total schick anzusehen und anzufassen.



S5 Nachbauten sind sogar vom S5 äußerlich nicht mehr zu unterscheiden. Auch hier meint man auf dem ersten Blick, ist das ein neues Samsung oder Apple?

Doch ehrlich gesagt, dass gute Stück sollte lieber besser geschützt in einer passenden Schutzhülle / Lederhülle mitgeführt

werden.

Diese Schutzhüllen sind auch als Extras lieferbar, zum Teil auch bei unseren Aktionen direkt im Lieferumfang dabei.

Wenn es um das Geld verdienen geht, dann liebt sich auch die Konkurrenz, zumindest hier beim Kameramodell. Im P8000 sind die Kamerateile von Samsung verbaut.

Ja und das Golddesign ist auch irgendwie ähnlich mi _____

Samsung Kamerafunktion im P8000:



13MP Samsung + 5MP

A 13 MP Samsung primary camera performs great in low light condition with anti-reflection technology, and it can improve luminousness and restore the real colors, which will have more light and better depth of field, so that's on par with DSLR to take high definition pictures.
A 5MP front camera, it is clearer to take a selfie.

Die Fingerprintfunktion.

360° Identification
More Convenient

Built in advanced fingerprint ID technology, functions can be locked individually. Lock screen, message, gallery, app etc. Lock the things you need and keep the privacy.

Diese technische Funktion wird bei den Androiden seit der Lollipop 5.0 Version ermöglicht und ist beim P8000 als Standardfunktion bereits generell inklusive enthalten.

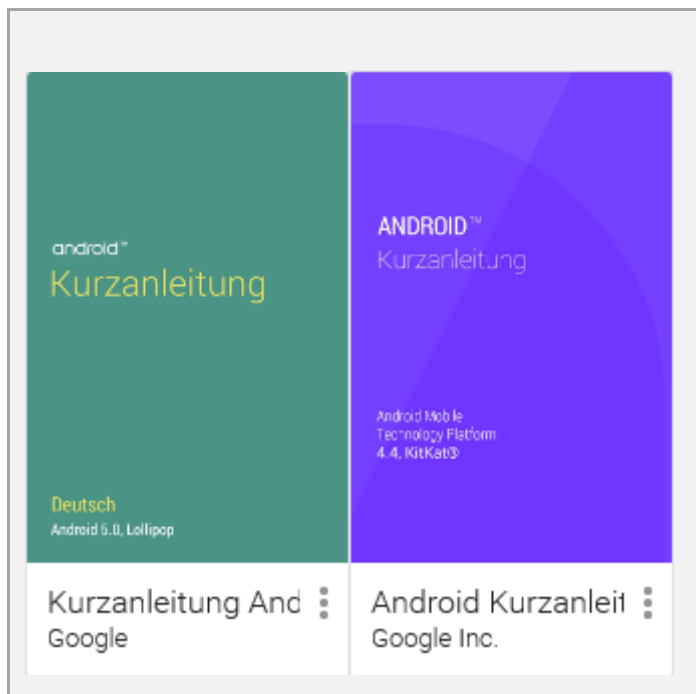
Handbuch für Android Lollipop

SM-G925F_UM_Open_Lollipop_Ger_Rev.1.0_150408.zip

Zwar speziell für das Samsung S6 geschrieben, die beschriebenen Funktionen sind zwar beim Samsung S6 manchmal an anderer Stelle zu finden, doch die Funktionen selbst sind nicht unterschiedlich.

Sie können sich das Handbuch als ZIP-Datei downloaden. Mit Im Lieferung bei COPPS® CO-PORCHER ist der Link zum Downloaden vom COPPS-Server auf dem Lieferschein notiert.

Weitere Anleitungen zum Android.



als E-Paper und als PDF stehen Ihnen zum Download über unsere DROP-BOX und unseren COPPS-Server zur Verfügung. (Link anfordern)

Des Weiteren ist das oben benannte Samsung Handbuch für Lollipop als Download dabei, einige Funktionen sind im Standard Android an anderer Stelle zu finden, aber sinngemäß erfahren Sie aus dem Inhalt wohl das, was Sie wissen möchten.

Habe es schon erwähnt, zum P8000 wird auch eine Kurzanleitung in englisch mit geliefert

Einrichtungs-und Starthilfe

Die von COPPS® vorinstallierten und eingerichteten APPs werden auf Wunsch vor Ort direkt, oder über die COPPS®-

Hotline per Remotesitzung dem Anwender erläutert.

Dazu gehören auch Vorabinstallationen, bei Tablet Pcs die Connections zum Windows Pc, die RDP-Funktionen, Dateiverwaltung, Office-Programme, Druckereinrichtung, der Zugriff auf den Arbeitsplatzserver oder den ArbeitsPC, die Fernwartung und anderes.



Des Weiteren zählt dazu die Einrichtungshilfe für die Grundfunktionsprogramme wie DropBox, E-Mail 1und1, Ferndruck, GoogleKonto, Skype und WhatsAPP, Virens Scanner, PDF-Reader, Firefox usw.

Thema Qualität. Kurz und knapp gesagt -Die ist voll in Ordnung.

Das Märchen vom chinesischen Plastikram können Sie bei unseren Markengeräten vergessen.

Metal frame with wonderful texture

High quality metal frame endows your smartphone a texture of simplicity and nobility .
Seeing it at the first time, you will be intoxicated by its beauty !



ZUBEHÖR

Dazu gehören Schutzhülle, Aufstellstütze, externe SDC-Karte, passende SimKarten , Spezialkabel, 12V-Adapter, Zusatzakku, externe Tastatur, externe Maus.



Schutzhüllen:

Diese gibt es in den Farben

- schwarz ,
- silber (grau),
- weiss,
- gold

(ab ca. 6 Euro)

Es sind nicht immer alle Farben vorrätig, meist lieferbar in schwarz, da passend zu allen Designfarben



Multi OTG Anschluss Micro USB
5 in One
USB, SD/MMC, MicroSD , microUSB
ca 16,00 Euro

OTG Adapter

Nicht mit dem P8000 Modell anwendbar, da kein OTG.

Dieser OTG Adapter wird am USB-Micro Anschluss vom Smartphone angesteckt. Daran können Sie dann eine Sdcard, eine MicroSD-Gard oder einen USB-Stick anschließen.

Ein normales USB-Kabel kann nicht verwendet werden, es sei denn, es ist bereits ein OTG-Kabel mit USB-Anschlüssen.

Das macht das übernehmen oder übergeben von/auf dem USB-Stick oder der SD-Card von einer Camera voll einfach.

Voraussetzung das Gerät hat eine OTG-Schnittstelle.



USB-Stick 4, 8,16,32 GB
formatiert FAT oder FAT32
(nicht mit NTFS formatieren (!)
ab 4 Euro bis 28,00 Euro

USB-STICK

Zuerst einmal wird ein OTG-Adapter oder OTG-USB Kabel benötigt und das Gerät muss OTG können, diese Schnittstelle hat das P8000 leider nicht.

SDHC-Card

Der Preis wird bestimmt die SD-Class, Garantie und Kapazität
Internetangebote sind deswegen oft Augenwischerei.



microSDHC UHS-I Card 64 GB

ihre **Kingston**
TECHNOLOGY
SD-Class 10
99 Jahre Stand.gewährstg.
mit Adapter

Class 10 ist derzeit die Definition für größte Datentransferrate, der Adapter wird benötigt für den SD-Steckplatz im Notebook.

Tipp: Anschaffung von 2 x 32GB SFHC ist optimal. Das sind nur 2 Euro mehr als 1x 64GB. Meist werden hier Bilder oder Videos gespeichert, die man direkt im Zugriff haben möchte. So kann auch 16GB bereits voll ausreichen

Das P8000 hat innen einen Slot für eine SDC-Card
offiziell bis 64 GB Kapazität

Wo ein Smartphone ist, da ist es nicht weit bis zum Ort wo das Tablet PC auch ist. Beim Tablet PC ist es wie beim Smartphone – Tablet PCs mit 7“ und 8“ werden oft schnell als zu klein empfunden, das Nächste ist dann auch ein 9.7“ oder ein 10.1“.



Wie auch immer, beide Gerätetypen lassen sich auch gut zum Besseren Arbeiten benutzen, vor allen Dingen, wenn es um mehr an Schreiarbeit mit diesem Gerät geht, beim Table PC, wenn es als weiterer Arbeitsplatz für Arbeiten außerhalb vom Büro mit benutzt wird in jedem Fall. Der Verfasser hat alle möglichen Varianten an Tastaturen probiert, auch die mit fester Schutzhülle(Case) und eingebauter Tastatur. Ergebnis der Studie: Das angenehmste Arbeiten ist, wenn das Gerät da steht, wo

man es auf etwas Abstand zu den Augen hin haben will, die Tastatur dabei so liegt, wie es sich am besten beim Schreiben anfühlt und dann auch das Licht abends alles gut lesbar macht, die vielgeliebte Maus ebenfalls ihr Werk tut. Hier im Bild sehen Sie das Ergebnis unserer Tests.

- Sparsame Halogenlampe mit AKKU, wieder aufladbar an 220 V
- Halterung (zusammen klappbarer Stellhalter, variable einstellbar für bis 10.5“ Geräten)
- Tastatur mit Bluetooth Anschluss, und funktionierenden Funktionstasten, deutsches Layout
- Maus mit Bluetooth Anschluss

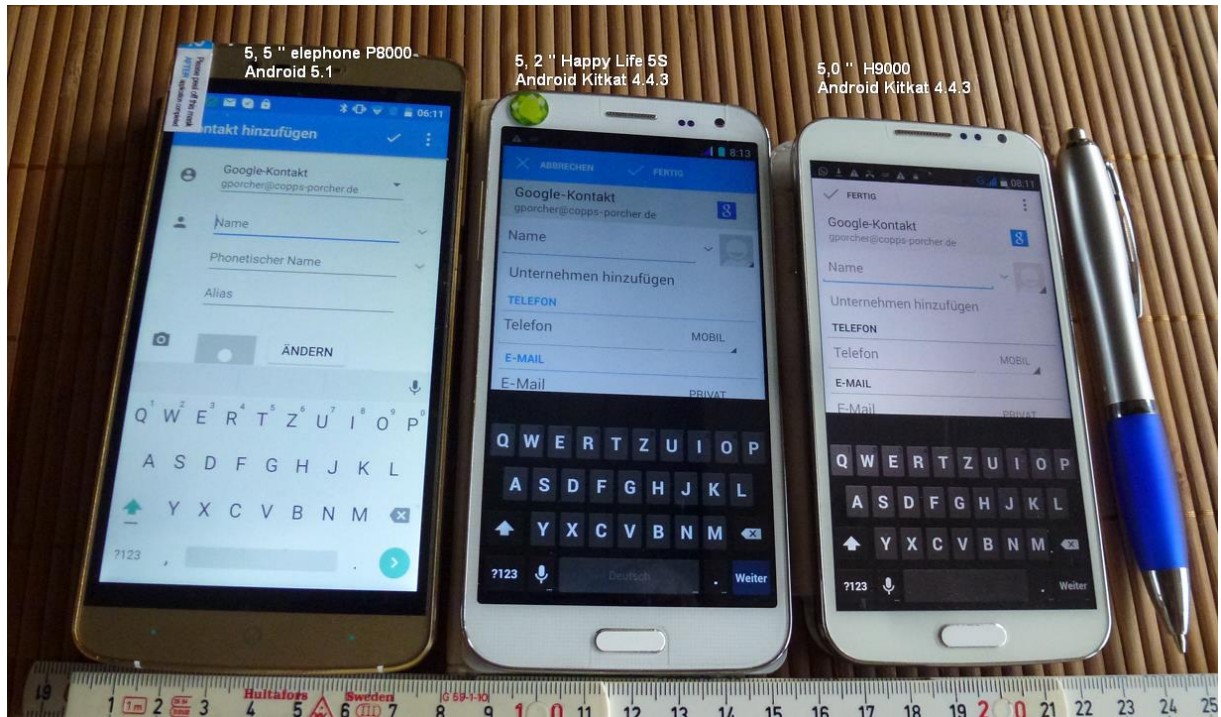
Fazit des Verfassers: Wenn ich nicht gerade etwas an Windowssoftware programmieren muß, oder andere längere Arbeiten unterwegs am Firmenserver machen muß, dann hat diese Kombination im Urlaub und unterwegs im Berufsalltag vollen Vorrang.

Und diese Konfiguration kann für Smartphone und Tablet gleichermaßen benutzt werden.

Die richtige Größe ?

Welche Größe nun denn wirklich das Smartphone oder Tablet PC optimal haben muss, und welche Preisklasse - diese Entscheidung liegt bei jedem selbst. Nicht umsonst gibt es so viel Größenunterschiede und Leistungsunterschiede, die allerdings oft genug nicht nur sehr verwirrend, sondern im Angebot auch recht undurchsichtig durchschaubar sind.

Nachstehend ein Größenvergleich



Tablet -Pcs



Abb. Unsere 3 Hausmodelle, vorbereitet für die professionelle Anwendung im Büro und unterwegs. Die 9.7" Modelle von **PIPO** und **CUBE** sind mit dem **RetinaDisplay AIR**, welches auch im AppleAIR seinen Platz hat, ausgerüstet.

IPCM10G ist ein 10.1" Tablet-PC Modell aus eigener Fertigung von unserem direkten hinaPartner mit dem wir seit 2013 zusammen erfolgreich zusammen arbeiten. Vergleichbar an Leistung mit dem Samsung Note 10 G8000, jedoch bereits mit 2x SimCard Slot. DualStandBy

最好的问候 with best regards, cordiali saluti
 Mit den besten Grüßen - Mr. Wolfgang-Christian Porcher
www.copps-porcher.de mail to: info@copps-porcher.de
COPPS® - seit 1972 -
COP PORCHER SOFTWARE und SERVICES
 Gewerbepark Bentwisch, Am Graben 7
 DE - 18182 Rostock - Germany
 Telefon: 0381 - 3772677 Fax 24h: 0381 - 63743929
 UST-ID: DE 125 191 070