

System APE 200 | APE 300

2fach/3fach-Telefon-Porterweiterung

Anschluss von bis zu drei zusätzlichen externen Audio-Geräten*
zum Mithören und Aufsprechen.
Kompatibel mit jedem Telefongerät.

Systeme:

APE 200 - 2fach-Porterweiterung

APE 300 - 3fach-Porterweiterung

Bedienungs-
und Montageanleitung

Stand: Mai 2012

* nicht im Lieferumfang enthalten

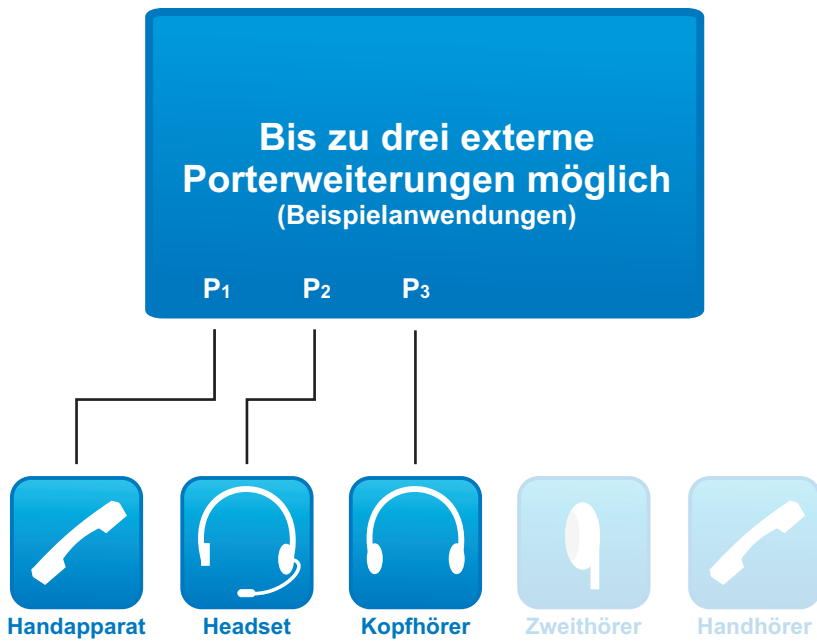


SERVICE- UND
DIENSTLEISTUNGSZENTRUM
GMBH LEIPZIG
FÜR KOMMUNIKATIONSSYSTEME

Kontakt

Tel.-Hotline: +49 (0)341 8684230
Zentral-Fax: +49 (0)341 8684233

E-Mail: info@modicom.de
Internet: www.headsetsysteme.de



**Automatische Porterweiterung
Systembeschreibung und Leistungsmerkmale**

S. 3

Montageübersicht

S. 4-5

Technische Daten

S. 6

Konformitätserklärung

S. 7

Systembeschreibung

Der Anwendungsbereich begründet sich in der Notwendigkeit einer gleichzeitigen und gleichberechtigten Informationsverbindung in einem Team bzw. einer Arbeitsgruppe.

Neben dem angebundenes Handhörer können maximal drei zusätzliche und separate Ports für den Anschluss externer Audio-Geräte* zur Verfügung gestellt werden.

Die Hörpegel können von außen über einen Gesamtregler zentral und für jeden Port individuell angepasst werden.

Die Mikrofonpegel sind im Gerät fest eingestellt.

Die flache Bauausführung ermöglicht den Einsatz als Unterkonsole auf dem Arbeitstisch oder in der klassischen Untertischmontage. Eine LED-Anzeige zeigt fortwährend den aktuellen Betriebsstatus an.

Die Ports können optional über ein platzsparendes abgesetztes 3fach-Anschlussfeld individuell dem Arbeitsplatz zugeführt werden.

Gerätevarianten

APE 200 – 2fach-Portweiterung an einem Telefongerät

APE 300 – 3fach-Portweiterung an einem Telefongerät

APE 400 – 4fach-Portweiterung an einem Telefongerät

APE 500 – Automatische 5fach-Portweiterung an zwei Telefongeräten

APE 505 – 5fach-Portweiterung an einem Telefongerät

ABV 200..500 – Abgesetztes Anschlussfeld für 2-5 Ports



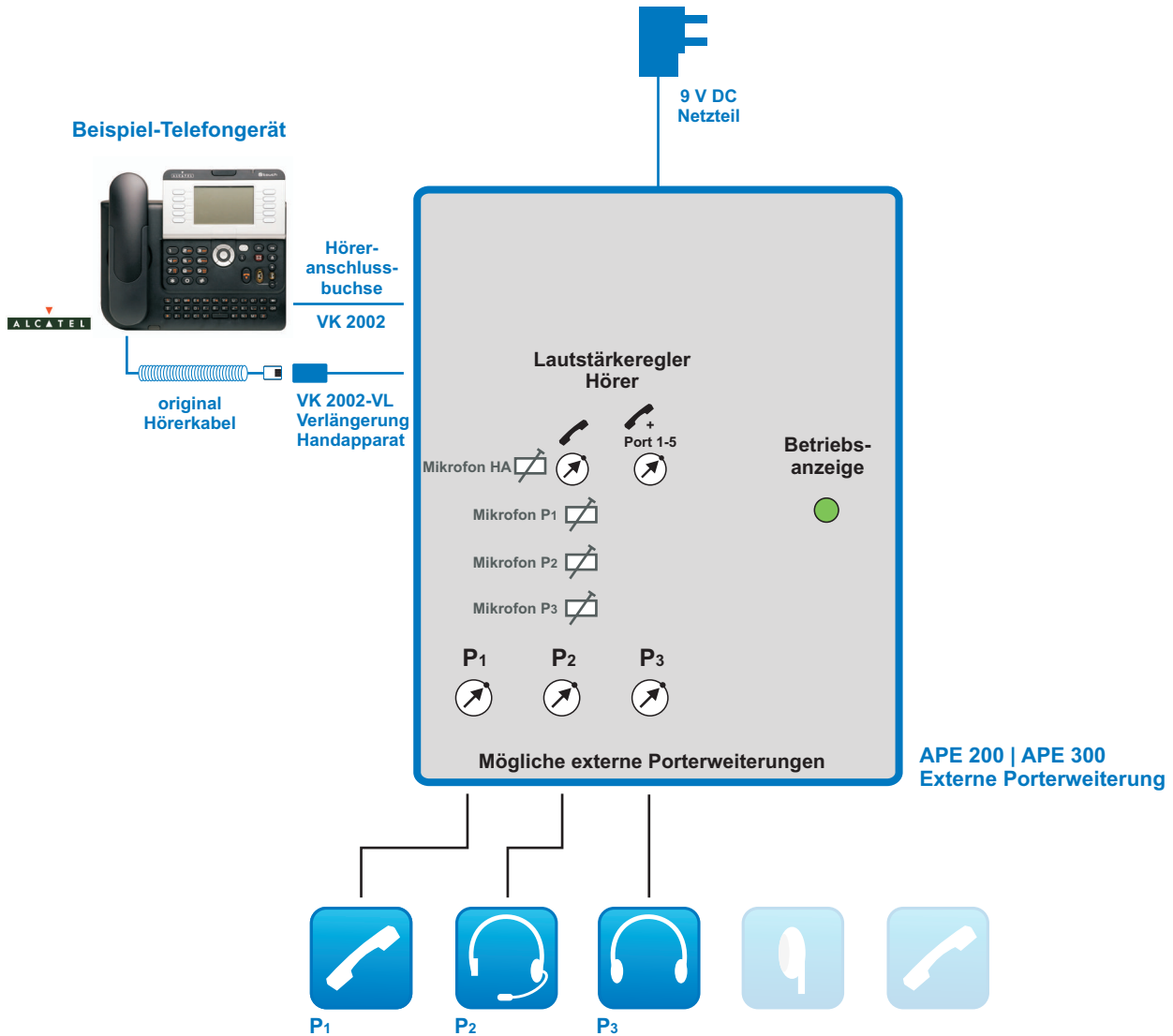
Leistungsmerkmale

- × Automatische 2fache (APE 200)- bzw. 3fache (APE 300)-Porterweiterung für den Anschluss zusätzlicher Headsets*, Handhörer*, Zweithörer*, Mitschneideeinrichtung* etc.
- × Integrierte Mikrofon- und Hörerverstärker
- × Benutzerdefinierte und zentrale Einstellung der Hörerlautstärke für Telefonhörer und externe Ports über Einstellregler möglich
- × Insgesamt 2x (APE 200) bzw. 3x (APE 300) Portverstärker für Hörer und Mikrofon
- × **Belastungsfreie und entkoppelte** Signalaufbereitung für Hören und Sprechen
- × Aktuelle LED-Betriebskontrollanzeige
- × Unabhängig vom Telefongerätmodell
- × Die Mikrofone an Port 1, Port 2 und Port 3 (APE 300) können bei Bedarf über integrierte Steckbrücken deaktiviert werden.

* nicht im Lieferumfang enthalten

Anschluss- und Montagemöglichkeiten APE 200 | APE 300 – Externe Porterweiterung

Port 3 (P₃) steht nur bei APE 300 zur Verfügung.



Durch die gleichwertige Portbelegung sind auch andere Kombinationen möglich.

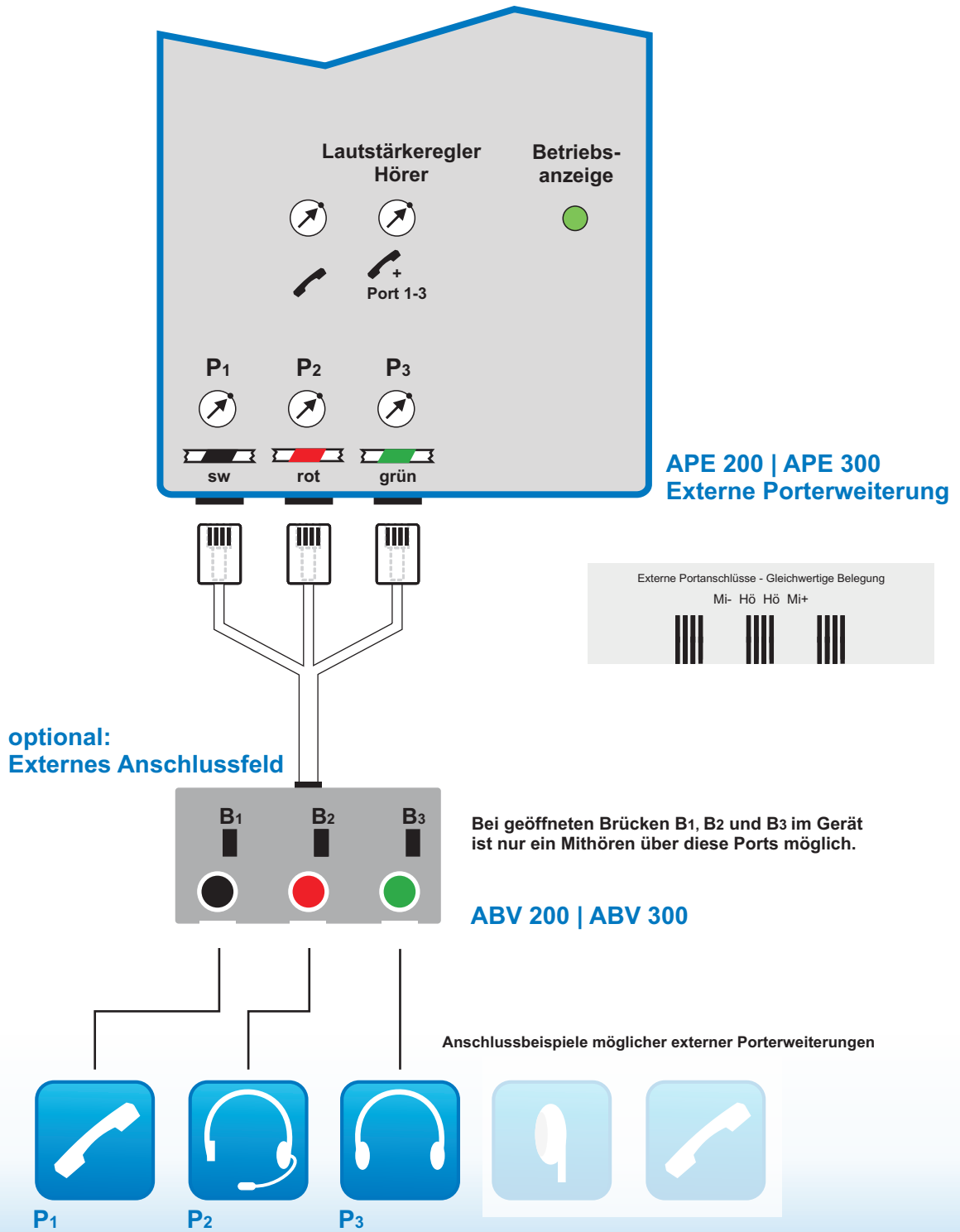
Anschlussbeispiele für den externen Portbetrieb in Abbildung:

- P₁ – zusätzlicher Handhörer
- P₂ – schnurgebundenen Headset
- P₃ – schnurgebundener Kopfhörer

Anschluss- und Montagemöglichkeiten in Verbindung mit einem abgesetzten Anschlussfeld

APE 200 | APE 300 – Externe Porterweiterung

Port 3 (P₃) steht nur bei APE 300 zur Verfügung.



Technische Daten – APE 200 | APE 300

Spannungsversorgung:	9 V DC / 300 mA
Anzahl externer Ports:	2 (APE 200) 3 (APE 300)
Telefonanschlüsse:	1x Handapparat
Bedienung / Steuerung Ports:	Vollautomatisch
Kabellängen:	VK 2002 - 150 cm VK 2002-VL - 150 cm
Abmaße Gehäuse (L x B x H):	186 x 123 x 21 (mm)
Abmaße abgesetztes Anschaltfeld (L x B x H):	80 x 40 x 20 (mm)

Lieferumfang

Steuergerät Automatische Porterweiterung – APE 200 APE 300
Anschlusskabel zwischen Höreranschlussbuchse und APE 200 APE 300 Bezeichnung: VK 2002 – Länge: 150 cm Anschlusskabel Verlängerung zwischen APE 200 APE 300 und original Handapparathörer Bezeichnung: VK 2002-VL – Länge: 150 cm
(optional) Abgesetztes Port-Anschlussfeld ABV 200 (2fach) – Kabellänge: 150 cm (optional) Abgesetztes Port-Anschlussfeld ABV 300 (3fach) – Kabellänge: 150 cm
Netzteil 230 V~/9 V DC/300 mA
Begleitunterlagen



EG-Konformitätserklärung

Declaration of Conformity

gemäß EG-Richtlinie 1999/5/EG vom 9. März 1999

Die
Service- und Dienstleistungszentrum GmbH
Leipzig
Schönbachstraße 65a
04299 Leipzig

erklärt hiermit, dass die

Automatischen Porterweiterungen in den Versionen APE 200 und APE 300

- konform sind mit den einschlägigen Bestimmungen der EG, die in den Richtlinien des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über Funkanlagen und Telekommunikations-einrichtungen (1999/5/EG) inklusive deren Änderungen, sowie mit dem entsprechenden Rechtserlass zur Umsetzung der Richtlinie in nationales Recht.

Die Entwicklung und Herstellung des Produkts erfolgte unter Einhaltung der folgenden nationalen und internationalen technischen Normen und Spezifikationen.

Richtlinie	Bezeichnung	Artikel	Standard	Kurzbezeichnung
1999/5/EG	Richtlinie über Funkanlagen und Telekommunikations-einrichtungen und die gegenseitige Anerkennung ihrer Konformität	Art. 3.1 a) Sicherheit	EN 60950:2007/A11:2011	Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit
		Art. 3.1 b) elektromagnetische Verträglichkeit	EN 55022:2010/AC:2011	Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreeigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren
			EN 55024:2010	Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren

Das vergebene CE-Zeichen kennzeichnet Geräte, die den europäischen Richtlinien 1999/5/EG, 2006/95/EG und 2004/108/EG entsprechen und Ihnen folgende wichtige Vorteile bieten:

- gleichzeitiger, störungsfreier Betrieb mehrerer benachbarter Geräte
- keine unzulässigen elektromagnetischen Emissionen
- hohe elektromagnetische Immunität

Leipzig, 02.05.2012

Martin Müller
Leiter Entwicklung



SERVICE- UND
DIENSTLEISTUNGSZENTRUM
GMBH LEIPZIG
FÜR KOMMUNIKATIONSSYSTEME

Service und Support



SERVICE- UND
DIENSTLEISTUNGSZENTRUM
GMBH LEIPZIG
FÜR KOMMUNIKATIONSSYSTEME

Kontakt

Tel.-Hotline: +49 (0)341 8684230
Zentral-Fax: +49 (0)341 8684233

E-Mail: info@modicom.de

Anschrift

**Service- und Dienstleistungszentrum
GmbH Leipzig**
für Kommunikationssysteme
Schönbachstraße 65a
04299 Leipzig