

# FUTURLINK

## AP300



**FuturLink AP300** je kompaktní zařízení, které po připojení k počítači, jej promění na přístupový bod pro zaslání multimediálního obsahu do mobilních telefonů.

### Charakteristika

- Připojitelné k počítači s podporou Linux, jako jsou PC, zabudované systémy, řídicí jednotky digital signage a různý další hardware.
- 3 Bluetooth® 2.0 čipy umožňují až 21 simultánních Bluetooth® spojení
- Možnost zvýšit kapacitu simultánních spojení Bluetooth® připojením FuturLink AP300x
- Pokrytí Bluetooth® Class 1 (až 100 metrů)
- Rozlišuje více než 1 300 modelů mobilních telefonů s Bluetooth®
- Nízká spotřeba energie
- Praktické, lehké a přenosné zařízení
- Pro správu, konfiguraci a nastavení marketingových kampaní je zapotřebí software FuturLink APSuite Advanced, který není součástí zařízení a je samostatným produktem.

FuturLink AP300 představuje nejnovější technologii pro proximity marketing; byl navržen a vyvinut tak, aby byl **praktický, lehký a přenosný**.

Nejdůležitějším charakteristickým znakem FuturLink AP300 je to, že pokud se připojí k libovolnému počítači, který pracuje s operačním systémem Linux®, pracují společně jako přístupový bod pro distribuci multimediálního obsahu do mobilních telefonů.

FuturLink AP300 má 3 Bluetooth® 2.0 čipy poskytující **21 simultánních spojení Bluetooth®**. Pro zvýšení počtu simultánních spojení lze připojit až 2 další zařízení FuturLink AP300x. Dosáhne se tak většího účinku a efektivnosti kampaně.

**Pokrytí Bluetooth®** se dá nastavit v rozsahu **od 3 do 100 metrů**. Za praktickou je považována vzdálenost 20–30 metrů, protože kvalita spojení závisí na třídě pokrytí Bluetooth® v mobilních telefonech a případném působení překážek.

FuturLink AP300 je schopen rozlišit **více než 1 300 modelů** mobilních telefonů.

FuturLink AP300 spolu s FuturLink APSuite Advanced nabízí uživatelům **efektivní realizaci marketingové proximity kampaně**, protože umožňuje **vytvořit, řídit i vyhodnotit kampaň v několika minutách**.

FuturLink AP300 je výsledkem inovací a vývoje FuturLink v oblasti řešení pro mobilní proximity marketing.



# FUTURLINK

## AP300

### Technical Specifications

Model	FuturLink AP300
<b>Wireless Proximity</b>	
<i>Bluetooth connectivity</i>	3 <i>Bluetooth</i> 2.0 chipsets
<i>Bluetooth simultaneous connections</i>	Up to 21 simultaneous connections.
Expansion of <i>Bluetooth</i> connections	Up to 2 FuturLink AP300x to enable up to 63 simultaneous <i>Bluetooth</i> connections. For 2 FuturLink AP300x power supply is required.
<i>Bluetooth Coverage</i>	<b>Transmission Power:</b> Class 1 (from 1 to 100 meters) Adjustable coverage regulated by software <b>Client Dependent:</b> Class 1 Client: normally 100 meters Class 2 Client: normally 30 meters (Mobile Phones)
Wi-Fi module	Wi-Fi 802.11b/g to interact with advanced Wi-Fi mobile phones. Power supply required.
Handset compatibility	More than 1,300 certified <i>Bluetooth</i> and/or Wi-Fi mobile phone models
<b>Other Connections</b>	
3G/HSDPA	Optional. USB dongle based. E.g. Huawei E220. Consult for other compatible models.
<b>External I/O Ports</b>	
USB	1 port v2.0
DC Jack	1xDC Jack
<b>Control</b>	
Lateral LEDs	Power On/Off
<b>Internal interface</b>	
USB	1 port v2.0
<b>Power</b>	
Consumption	350mA (standard) / 5V
Adapter	Optional. <b>Input Voltage:</b> 100-220V/AC - <b>Frequency:</b> 50 - 60 Hz - <b>Output Voltage:</b> 5 V DC 650mA
<b>Environment</b>	
EMC & Safety	CE and FCC certified
Operating Temperature	0° C to 40°C (32°F to 104°F)
Storage Temperature	- 20°C to - 60°C (- 4°F to 140°F)
Operating Humidity	5%-95% RH non condensing
Storage Humidity	5%-95% RH non condensing
<b>Others</b>	
External Dimension (W x D x H)	171.9 x 94 x 27.5 mm
Weight (without Accessories)	300 gms
Mounting	Mounting holes in the cover
3rd Party System Requirements	<b>External hardware requires compatible embedded Linux:</b> Fedora (8 WereWolf), Debian (4.0 etchnhalf), Debian (5.0 Leny), Ubuntu (8.04 Hardy Heron), Ubuntu (8.10 Intrepid Ibex).
Cover	Optional Customization
Accessories	USB Cable included



PCs / Laptops  
Embedded Systems



Media Centers



Kiosks



Cash Registers

Výhradní distributor pro ČR  
**AVENET, s.r.o.**

Heršpická 6, 639 00 Brno

Tel.: 543 216 409, 543 216 595

Weilova 2e/1450, 102 05 Praha 10

Tel.: 274 776 890, 274 776 668

futurlink@futurlink.cz

[www.futurlink.cz](http://www.futurlink.cz)