



LA PRIMA STAZIONE METEO
PERSONALE AD INCLUDERE MISURE
DELLA QUALITÀ DELL'ARIA



CES Innovations 2013
Design and Engineering
Awards Honoree per
3 categorie



NETATMO LANCIA LA STAZIONE METEO URBANA : LA PRIMA STAZIONE METEO PERSONALE PER iPhone, iPad e IPOD TOUCH

La Stazione Meteo Personale interna ed esterna con applicazione gratis permette agli utenti di controllare la qualità del loro micro e macroambiente quotidiano, verificando e quantificando la Qualità dell'Aria e del meteo.

Netatmo, una società dedicata alla progettazione di prodotti che controllano il meteo e l'ambiente, svela la sua Stazione Meteo Urbana, un nuovo apparecchio specialmente concepito per iPhone, iPad e iPod touch: permette agli utenti di quantificare elementi ambientali esterni ed interni, tra cui la temperatura, l'umidità, la pressione dell'aria, il livello di CO2 e molto di più. La Stazione Meteo Netatmo quantifica i dati personali sia a casa che in ufficio e li trasferisce in modalità wireless all'applicazione Netatmo, un'interfaccia intuitiva, facile da leggere.

Con una Stazione Meteo Personale connessa al wifi, Netatmo aspira anche a creare la più grande rete mai costruita di sorveglianza del meteo e della qualità dell'aria.

Un'innovazione chiave della stazione è la sua capacità di valutare il confinamento dell'aria interna misurando la concentrazione di CO2. Quando il CO2 raggiunge un livello eccessivo, l'utente viene avvisato direttamente dall'iPad, iPhone e iPod touch e può reagire, ad esempio ventilando la casa.

Le condizioni della Qualità dell'Aria riportate dall'App Netatmo permettono ugualmente agli utenti di determinare il momento giusto per chi voglia praticare sport all'aria aperta o tornare a casa in macchina, due esempi tra tanti dove la Qualità dell'Aria è di estrema importanza.



**CES Innovations 2013
Design and Engineering
Awards Honoree per
3 categorie**





Gli utenti ricevono in tempo reale le notifiche relative alla Qualità dell'Aria e alle condizioni meteo ; hanno inoltre accesso al loro account online indefinitamente, senza costo di abbonamento, dove sono stoccati tutti i dati e le misure della stazione. Col tempo, gli utenti possono accedere alla cronologia dei dati, sempre con l'App Netatmo.

Su vasta scala, di forte impatto, Netatmo permette agli utenti di contribuire al Programma Meteo Urbano, l'Urban Weather Program, creando un'ampia rete di dati meteorologici che possano aiutare meteorologi, attivisti ambientali, scienziati e cittadini a migliorare la loro comprensione del clima urbano.

I dati così raccolti dalla Comunità Netatmo potrebbero infatti costituire una risorsa cruciale per la ricerca climatica, aiutandoci a creare un legame più forte tra noi e il mondo nel quale viviamo.

Le altre funzioni della Stazione Meteo Urbana includono previsioni meteo dettagliate fino a 7 giorni e un indicatore luminoso per leggere il livello di CO2. La Stazione Meteo Urbana può anche segnalare rumori e assicurarvi che il livello acustico a casa sia mantenuto in equilibrio, un attrezzo molto utile per tutti i genitori che cercano di proteggere la loro famiglia dall'inquinamento acustico.

La Stazione Meteo Urbana include un modulo interno e un modulo esterno per misurare ogni ambiente vivo.

La struttura dei due moduli, composti da un pezzo unico di alluminio durevole, offre un design puro e elegante.

I moduli interni ed esterni vanno alimentati da un alimentatore USB e da 4 batterie per ogni modulo ; vanno consegnati con un kit di montaggio murale per l'installazione esterna.

CES 2013 3 CATEGORIE AWARD HONOREE



- Home Appliances
- Weather & Wellness
- Tech for a Better World



netatmo

PRESS

20 Minutes

«Qualità dell'aria sotto controllo con l'iPhone.»

Wired

«If you're a weather geek like me you want to know the conditions precisely where you're standing, nothing else will do!»

Le Point

«Ingegnoso e indispensabile. Sono stato colpito dall'idea di Frédéric Potter, che ha creato Netatmo, una stazione meteo che vi informa dal vostro Smartphone del livello di CO2 durante il giorno.»

Igeneration

«La forza di questa stazione meteo è la misura costante della qualità dell'aria interna.»

Marshable

«Un Must.»

I Lounge

«Non è esagerato dire che l'App della Stazione Netatmo è una delle più belle applicazioni di riferimento che abbiamo mai visto. Poche aziende armonizzano con tale perfezione una simile quantità di dati grafici, numerici o descrittivi. Netatmo ha veramente svolto un lavoro davvero impressionante.»

Télé 7 jours

«Respire! La Stazione Netatmo vi offre di visualizzare informazioni relative alla qualità dell'aria.»

Mac Life

«Super Cool»

USA today

«Uno stupendo regalo da offrire.»

Forbes

«Quello che trovo più interessante è che Netatmo aspira a creare una rete comunitaria mondiale di sorveglianza e di misura della qualità dell'aria.»

Wired

«Se siete appassionati di meteo, questo è un prodotto da avere.»

Time

«Pensate a una cloud, in qualsiasi posto andiate. Potete verificare la qualità dell'aria sia interna che esterna da casa, dall'ufficio o anche se siete sdraiati sulla spiaggia (con un accesso internet).»

TUAW

«È affascinante vedere che Netatmo utilizza i tuoi dati per creare il programma meteo per la città, un progetto tramite il quale, speriamo bene, un gran numero di sensori di Netatmo generano un database mondiale di informazioni relative al meteo e alla qualità dell'aria.»

Cult of Mac

«Netatmo trasforma il tuo apparecchio IOS in una stupenda Stazione Meteo per la casa.»

ENGADGET

«Il bello è che l'applicazione si adatta all'IOS (e anche a Android). E non è solo per sapere se vale la pena di andare in ufficio con la bici.»





SPECIFICAZIONI

DIMENSIONI

Modulo interno:	45x45x155 mm
Modulo esterno:	45x45x105 mm

MATERIALE E DESIGN

Pezzo di alluminio monoblocco. Resistente ai raggi UV

SENSORI E MISURE

Temperatura (interna)	
Misura da:	0°C a 50°C
Precisione:	+/- 0.3°C
Temperatura (esterna)	
Misura da:	da -40°C a 65°C
Precisione:	+/- 0.3°C
Igrometria (interna e esterna)	
Misura da:	dal 0 al 100%
Precisione:	+/- 3%
Barometro	
Misura da:	da 260 a 1260 mbar
Precisione:	+/- 1 mbar
Sensore di CO2 (interno)	
Misura da:	da 0 a 5000 ppm
Precisione:	+/- 50 ppm o +/-5%
Sonometro	
Misura da:	da 35 a 120 dB

UNITÀ DI MISURA

Sistema metrico:	°C e mbar.
Sistema imperiale:	°F e inHg.

DATI CONSERVATI ONLINE

Accessibile da vari apparecchi, senza limiti di stoccaggio.
Frequenza delle registrazioni :

Ogni 5 minuti

APPLICAZIONE GRATIS, PER SEMPRE

Senza costi di abbonamento.
Applicazione disponibile sull'App Store e su Google Play.
Accesso gratuito alla tua dashboard personale online.

Hotspot pubblici non supportati

CARATTERISTICHE WIRELESS

Compatibile con il Wifi 802.11 b/g/n (2.4GHz).
Sicurezza supportata : Aperto/WEP/WPA/WPA2-personal (TKIP e AES).
Connessione wireless tra i moduli :
915 MHz o 868 MHz lunga portata 100m.

COMPATIBILITÀ CON IPHONE O IPAD

iPhone 5
iPhone 4S
iPhone 4
iPhone 3GS - iOS 4 necessario
iPhone 3G - iOS 4 necessario
iPad mini
iPad con display Retina
iPad (terza generazione)
iPad 2
iPad - iOS 4 necessario
iPod touch (quinta generazione)
iPod touch (quarta generazione)
iPod touch (terza generazione) - iOS 4 necessario
iPod touch (seconda generazione) - iOS 4 necessario

ALIMENTAZIONE E BATTERIE

Modulo interno con adattatore settore USB.
Modulo esterno con 4 batterie AAA (fino a 1 anno di autonomia).

COMPATIBILITÀ CON SMARTPHONE ANDROID

Android 4.0 necessario

ALTRE FUNZIONI

Previsioni meteo dettagliate fino a 7 giorni.
Indice di qualità dell'aria esterna: Disponibile negli Stati Uniti, in Canada, Europa, Cina, HK e Australia

Indicatori luminosi per una lettura rapida del CO2.
Accessibile da vari apparecchi.

CONTENUTO

Un modulo interno.
Un modulo esterno.
Cavo USB di alimentazione o di configurazione del computer: 1,5m.
Adattatore settore USB.
Kit di montaggio per il modulo esterno.
4 batterie AAA.

SPECIFICHE NECESSARIE:

Router Wifi e accesso internet.

