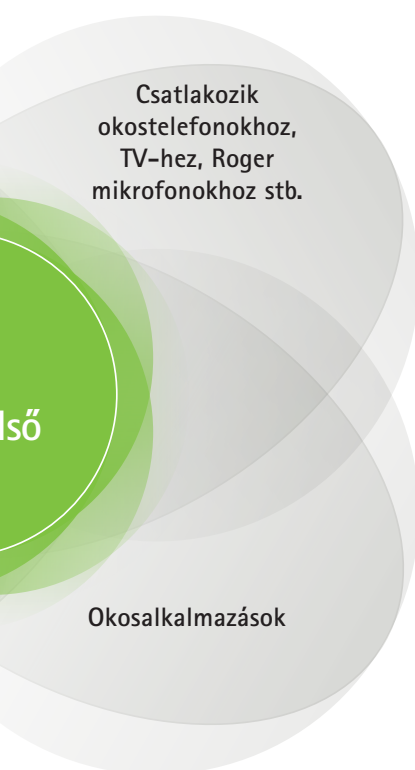


Mitől lesz a Virto M-312 még csodálatosabb?

A Phonak Virto M-312 a világ első hallójáratú hallókészüléke szabadkezes telefonálás funkcióval, amely közvetlenül továbbít audiotartalmakat iOS®, Android™ vagy más Bluetooth® funkcióval rendelkező készülékekről. Emellett az is beállítható, hogy a telefonos értesítések a Marvel hallókészülékben is hallhatók legyenek. A Marvel a zenék, videók, e-könyvek, műsorok stb. sztereó hangminőségű adatátvitelét is lehetővé teszi.



A Phonak Virto M-312 szabadalmaztatott AirStream™ technológiával biztosítja az adatátvitelt TV- és sztereórendszerokről. Ügyfelei a Phonak TV Connector segítségével, amely egy egyszerű plug and play megoldás élvezhetik a TV-műsorokat és filmeket. Mintha csak vezeték nélküli fejhallgatót használna – illetve annál is jobb, mivel a Marvel hallókészülék képes megkülönböztetni a továbbított beszéd- és zenei jeleket, és az optimális hangminőség érdekében automatikusan igazodik azokhoz.

Fő tulajdonságok:

- Csatlakozik okostelefonokhoz – iOS és Android
- Csatlakozik különböző, a mindennapokban használt elektronikai eszközökhöz
- Vezeték nélküli sztereó fejhallgatóként használt hallókészülék
- Extra hosszú streamelési idő az AirStream technológiának köszönhetően

A RogerDirect™ funkciónak köszönhetően a Phonak Virto M-312 az egyetlen olyan hallójáratú hallókészülék, amely lehetővé teszi, hogy a Roger technológia külső vevő csatlakoztatása nélkül továbbítsa a hangot.

Fő tulajdonságok:

- A beszédértés javítására tervezve zajos környezetben és nagy távolság esetén
- Diszkrét és megnyerő megoldások a hallásteljesítmény javítására zajban és nagy távolság esetén
- A Virto Marvel és a Roger az optimális megoldás a kihívást jelentő hangkörnyezetekben.

Egyszerűen csodálatos!

A Phonak új, digitális szolgáltatóplatformjának célja ügyfelei személyes hallásigényeinek nagyobb fokú kielégítése. A myPhonak app segítségével ügyfelei megoszthatnak információkat Önnel, Ön valós időben személyre szabhatja hallás élményüket, és a továbbfejlesztett távvezérlő funkcióval ügyfelei módosíthatják a hallókészülék beállításait személyes igényeiknek megfelelően.

Fő tulajdonságok:

- Valós idejű hangbeállítás és személyre szabhatóság
- Valós idejű távoli videótámogatás

Life is on

Mi a Phonaknál úgy véljük, hogy a jó hallás elengedhetetlen a teljes élethez. Több mint 70 éve hűek maradtunk a küldetésünkhöz, hiszen olyan úttörő hallási megoldásokat fejlesztünk ki, melyek változást hoznak az emberek életében. Így aktívabbak lehetnek társadalmi kapcsolataikban és érzelmeik kifejezésében. Life is on.

www.phonakpro.hu

sonova
HEAR THE WORLD

Sonova AG · Laubisrütstrasse 28
CH-8712 Stäfa · Svájc

CE
0459

Phonak Virto™ Marvel



Szerelem első hallásra

További információkért látogasson el ide: www.phonakpro.hu

A Sonova brand

PHONAK
life is on

Phonak Virto™ Marvel – a hallókészülék, amely „szerelem első hallásra” élményt nyújt

Szerelem első hallásra... minden egyes nap!

Amikor azt mondjuk, hogy „szerelem első hallásra”, akkor nem csak arra az alkalomra gondolunk, amikor az ügyfelek első alkalommal próbálják ki a Phonak Virto Marvel készüléket, hanem minden egyes alkalomra, amikor a készüléket viselik. Attól a pillanattól kezdve, hogy megtörtént a Marvel hallókészülék első illesztése, ügyfelei **elsőrangú hangminőséget tapasztalhatnak meg.**

A Virto M-312 fő tulajdonságai:

- Kivételes hangminőség már az első illesztéstől¹
- Jobb beszédértés zajban²
- Kevesebb erőfeszítést igénylő hallás zajban³
- A világ első hallójáratú hallókészüléke, amely osztályozza a streamelt audiojeleket⁴

A Virto M-NW O fő tulajdonságai:

- Kivételes hangminőség már az első illesztéstől¹

Személyre szabott

Biometrikus kalibráció

A Phonak Virto Marvel a Biometrikus Kalibráció technológiát alkalmazó hallókészülék: pontosan az ügyfél fülének anatómiájához kalibráljuk a jobb hallásteljesítmény érdekében. Minden egyes Virto M hallókészülék esetében több mint 1600 biometrikus adatpontot azonosítunk be, majd egyedi kalibrálási beállításokat számítunk ki. A kalibrálási beállítások még nagyobb pontosságot és precizitást tesznek lehetővé, és 2 dB-lel javítják a direkcionálisitást a Phonak egyéb – nem Biometrikus Kalibráció technológiát alkalmazó – termékeihez képest.⁵

Akusztikailag optimalizált vent (AOV)

A megfelelő furatméret kiválasztása óvatos egyensúlyozást jelent az okklúzió, a gerjedő hang, a hallhatóság és a hangminőség között. Az AOV a legnépszerűbb furatopciónk, mivel számításba veszi az ügyfél hallókészülékének méretét és alakját, az audiometriai konfigurációt, továbbá meghatározza a sípolás és az okklúzió minimalizálására, valamint a hallásteljesítmény maximalizálására alkalmas furatméretet.

Virto M-Titanium, Titanium FitGuide funkcióval





A titán szilárdságáról és tartósságáról ismert. E rendkívüli anyagból, 3D nyomtatóval készült egyedi házak a valaha volt legkisebb Phonak hallójáratú hallókészülékek. A Titanium FitGuide eszköznek köszönhetően a felhasználók több mint 50%-a még diszkrétebben illeszkedő, átlagosan 2,5 mm-rel mélyebben elhelyezkedő Virto M-Titanium készüléket használhat.⁶ Így megtapasztalhatja a különbséget diszkrét és szuperdiszkrét között.

EasyView Otoblock

Mélyebb lenyomatok készítése EasyView Otoblock (EVOB) funkcióval. Az EVOB közvetlenül a standard fültükhöz és fültölcsérhez kapcsolódik. Az EVOB végén található átlátszó lencse segítségével a hallójárat és a dobhártya teljesen áttekinthető a behelyezés során. A lenyomatok az EVOB-nál átlagosan 6 mm-rel hosszabbak a standard lenyomat-protokollhoz képest.⁷



Termékleírás

	 Virto M-Titanium M90/M70	 Virto M-10 NW O M90/M70/M50/M30	 Virto M-312 NW O M90/M70/M50/M30	 Virto M-312 M90/M70/M50/M30
Teljesítményszint				
M	•	•	•	•
P	•	•	•	•
SP	•	•	•	•
UP**				•
Hardverkonfiguráció / opciók / technológia				
Elemméret	10	10	312	312
Nyomógomb (Program / Hangerő)	•	•	•	•
EasyPhone (akusztikus telefonhoz)	•	•	•	
MiniControl (program- vagy hangerő-módosításhoz)	•	•		
Hangerő-szabályozó (tárcsás)			•	•
Telefontekercs	•	•	•	
Mikrofonhasználati technológia	Omni	Omni	Omni	Direkcionális
IP-besorolás (VC nélkül)	IP68*	IP68*		
Bluetooth®				•
Binaural VoiceStream Technology				•

Színek

Előlap színe



Akril házzsín



Házzsín

	 Virto M-Titanium	 Virto M-10 NW O	 Virto M-312 NW O	 Virto M-312
IIC	•	•		
CIC	•	•	•	
MC		•	•	
ITC		•	•	•
HS		•	•	•
FS		•	•	•

Teljesítményszintek

	Premium M90	Advanced M70	Standard M50	Essential M30	Funkciók	Premium M90	Advanced M70	Standard M50	Essential M30	
AutoSense OS™ 3.0										
Csendes környezet	•	•	•	•	UltraZoom	•	•	•	•	
Beszéd zajban	•	•	•	•	SNR-töltés	•	•	•	•	
Komfort zajban	•	•	•		DuoPhone	•	•	•		
Zene	•	•			SoundRecover2	•	•	•	•	
Beszéd hangos környezetben *	•				Felhasználói szokások naplózása	•	•	•	•	
Beszélgetés autóban	•				Finomhangolható csatornák	20	16	12	8	
Komfort visszhangos környezetben	•				WhistleBlock (Sípóláscsökkentő)	•	•	•	•	
Beszéd streaming + mik *	•	•	•	•	NoiseBlock	•	•	•	•	
Zene média streaming + mik *	•	•	•	•	WindBlock	•	•			
További programok					Visszhangcsökkentő	•				
További programok maximális száma	3* / 5 (6)	3* / 5 (6)	3* / 5 (6)	3* / 5 (6)	SoundRelax	•	•			
(M-312 NW O)					QuickSync *	•	•	•	•	
Komfort visszhangos környezetben	•				AOV/Akusztikailag Optimalizált Vent	•	•	•	•	
Beszéd hangos környezetben *	•	•			Tinnitus egyensúly	•	•	•	•	
Beszéd 360°-os szögből *	•	•			auto Akklimatizáció	•	•	•	•	
Beszéd zajban	•	•	•	•	Környezeti egyensúly	•	•	•	•	
Csendes környezet	•	•	•	•	RogerDirect *	•	•	•	•	
Komfort zajban	•	•	•	•	Roger és direkcionálisbeállítások *	•	•	•		
Zene	•	•	•	•						
Akusztikus telefon	•	•	•	•						
Egyéni program	•	•	•	•						
Adatfolyam programok										
RogerDirect + mik *	•	•	•	•						
PartnerMic + mik *	•	•	•	•						
Telefonhívás + mik *	•	•	•	•						

Illesztés

Szoftver	A Phonak Target 6.2 vagy újabb verziója
Interfészek	Noahlink Wireless, programozó kábel, HI-PRO, HI-PRO2

- Jansen, S. et Woodward, J. (2018). Love at first sound: the new Phonak precalculation. Phonak Insight, a www.phonakpro.hu/bizonyitek oldalról elérve, hozzáférés időpontja: 2020. február 19.
- Stewart, E., Rakita, L. et Drexler, J. (2019). StereoZoom Part 1: The benefit of wirelessly connected narrow directionality in Phonak hearing aids for speech intelligibility. Phonak Compendium, a www.phonakpro.hu/bizonyitek oldalról elérve, hozzáférés időpontja: 2020. február 19.
- Winnike, A., Latzel, M. et Appleton-Huber (2018). Less listening- and memory effort in noisy situations with StereoZoom. Phonak Field Study News, a www.phonakpro.hu/bizonyitek oldalról elérve, hozzáférés időpontja: 2020. február 19.
- Rodrigues, T. et Liebe, S. (2018). AutoSense OS™ 3.0. The new Et enhanced automatic operating system. Phonak Insight, a www.phonakpro.hu/bizonyitek oldalról elérve, hozzáférés időpontja: 2020. február 19.
- Kleine, T., Ochsner, G., Hoffman, C., Schumacher, D., Bishop, R. (2017). Biometric Calibration: improving Biometric Calibration: improving directionality for Phonak Virto™ B. Phonak Field Study News, a www.phonakpro.hu/bizonyitek oldalról elérve, hozzáférés időpontja: 2020. február 19.
- Bishop, R., Stewart, E. et Loyola, N. (2018). Titanium FitGuide – a felhasználók több mint 50%-a még diszkrétebben illeszkedő Virto B-Titanium készüléket használhat. Phonak szakmai hírek, a www.phonakpro.hu/bizonyitek oldalról elérve, hozzáférés időpontja: 2020. február 19.
- Schwarzlos-Sooprayen, J.K. (2017). Az EasyView Otoblock mélyebb füllenymatokat biztosít. Phonak szakmai hírek, a www.phonakpro.hu/bizonyitek oldalról elérve, hozzáférés időpontja: 2020. február 19.
- Az IP68-as besorolás azt jelzi, hogy a hallókészülék víz- és porálló. Az IEC60529 szabvánnyal összhangban a tesztek során 60 percig vizsgáltuk 1 méteres vízben, valamint 8 óráig porkamrában.

* Csak a Virto M-312 készüléknel
 ** Csak bizonyos országokban érhető el

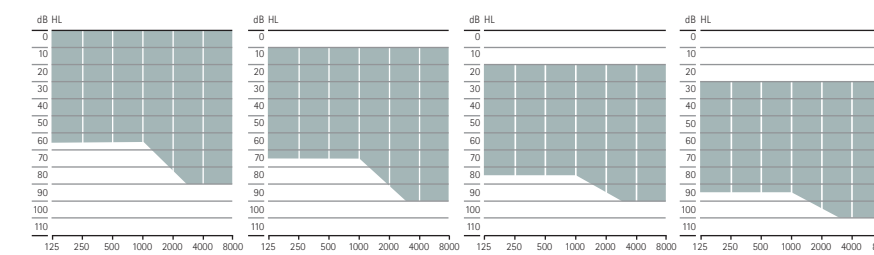
A Bluetooth® szövevény és logók a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegyei.
 Az iOS a Cisco, Inc. védjegye.
 Az Android a Google, Inc. védjegye.

Hangszórók és illesztési mezők

Teljesítményszint

	M	P	SP	UP**
Maximális kimeneti teljesítmény (dB SPL)	109	115	119	127
Maximális erősítés (dB)	40	50	60	70
Frekvenciátviteli tartomány (Hz)	< 100–7000	< 100–6700	< 100–7000	< 100–5200
Áramfelhasználás (mA)	NW	1,0	1,0	
	Bluetooth®	2,0	2,0	2,1

Illesztési tartomány



Kis-közepes hallásveszteség, minden audiometriai konfiguráció

Enyhétől közepes-nagyfokúig terjedő hallásveszteség, minden audiometriai konfiguráció

Közepes-től a súlyosig terjedő hallásveszteség, minden audiometriai konfiguráció

Közepes-től a súlyosig terjedő hallásveszteség, minden audiometriai konfiguráció

Vezeték nélküli kiegészítők portfóliója

	Virto M-Titanium M90/M70	Virto M-10 NW O M90/M70/M50/M30	Virto M-312 NW O M90/M70/M50/M30	Virto M-312 M90/M70/M50/M30
Vezeték nélküli kiegészítők				
TV Connector				•
Phonak PartnerMic				•
Phonak RemoteControl				•
Roger				
Roger mikrofonok				•
Alkalmazások				
myPhonak				•
Phonak Guide				•
myCall-to-Text				•

A Virto Marvel márkával kapcsolatban a www.phonakpro.com/virtomravel oldalon olvashat bővebben

A Roger mikrofonokkal kapcsolatban a www.phonakpro.com/roger oldalon olvashat bővebben

A Phonak alkalmazásokkal kapcsolatban a www.phonakpro.com/smartapps oldalon olvashat bővebben