

AGEL Středomoravská nemocniční a.s. - Nemocnice AGEL Přerov

Nabídka 221124-1

Interacoustics OtoRead – přenosný přístroj pro měření TEOAE a DPOAE



Spolehlivý, rychlý a přesný přenosný přístroj pro screening sluchu s jednoduchou obsluhou. Automatická vyšetření otoakustických emisí metodou Pass/Refer u novorozenců, dětí a dospělých s přednastavenými měřicími protokoly pro vyšetření transienčních emisí TEOAE a/nebo distorsních emisí DPOAE. Flexibilita a široká nabídka konfigurací umožňuje využít přístroj od základních screeningových vyšetření až po rozsáhlejší diagnostická/klinická vyšetření s možností definovat si vlastní vyšetřovací protokoly.

Zařízení je dodáváno se SW pro bezdrátovou komunikaci s PC.

Hlavní výhody řešení

- Ergonomický design usnadňuje manipulaci s přístrojem během vyšetření pacienta
- Barevný vysoce kontrastní displej pro zobrazení výsledků vyšetření
- Rychlé automatické testy (TEOAE do 12 sec, DPOAE do 15 sec)
- Malá a lehká vyšetřovací sonda zaměnitelná mezi více přístroji OtoRead
- Závěsný hák na přístroji – volné ruce pro vyšetření pacienta
- Program Otoread Module pro komunikace s PC pro rychlý a spolehlivý přenos výsledků vyšetření do PC (součástí dodávky)
- Databázový software OtoAccess™ pro archivaci výsledků vyšetření pacientů a program HearSIM pro přenos dat do PC (doplňkové příslušenství)
- Možnost uložit až 500 testů přímo do paměti přístroje

Dostupné modely OtoRead

- Screening TE: vyšetření TEOAE (2 pevné protokoly) pro 3 ze 6 frekvencí v rozsahu 1.5 až 4 kHz
- Screening DP: vyšetření DPOAE (2 pevné protokoly) pro 3 ze 4 frekvencí v rozsahu 2 až 5 kHz
- Screening+: vyšetření TEOAE a DPOAE, parametry viz Screening TE a DP
- Standard TE: diagnostické vyšetření TEOAE (1 screeningový + 2 uživatelské protokoly) na uživatelem zvolených frekvencích (0,7 až 4 kHz), uživatelem definované parametry vyšetření (hladina stimulu, SNR, doba vyšetření atd.), dobíjecí stanice a přepravní brašna
- Standard DP: diagnostické vyšetření DPOAE (1 screeningový + 4 uživatelské protokoly) na uživatelem zvolených frekvencích (1,5 až 4 kHz), uživatelem definované parametry vyšetření (hladina stimulu, SNR, doba vyšetření atd.), dobíjecí stanice a přepravní brašna
- Clinical: diagnostická vyšetření TEOAE a DPOAE, parametry viz Standard TE a Standard DP

Nabízené řešení

OtoRead Standard TEOAE + OtoAccess

Položka	Popis	Cena/ks	Počet	Cena	Cena s DPH
OtoRead Standard	Přenosný přístroj pro screening a diagnostiku sluchu (TEOAE nebo DPOAE) s dobíjecí stanicí a přepravní brašnou (bez tiskárny)				
HearSIM & OtoAccess™	Software HearSIM pro přenos dat do PC a databázový software Interacoustics OtoAccess™ pro archivaci výsledků vyšetření pacientů				
	Sleva na HW a SW 25%				
Celkem				110 775 Kč	134 038 Kč

OAE screening - minimální technická specifikace

Lokace: Agel Středomoravská nemocniční a.s.
Nemocnice Přerov
Kód ID: 00008456
Množství: 1 ks

Technické parametry	Uchazeč	WIDEX LINE spol. s r.o.
	Název nabízené technologie	OtoRead Standard TEOAE
	Výrobce	Interacoustics A/S
	Požadovaná hodnota	Uchazečem uvedená hodnota
KOMPATIBILITA		
	NE	NE
MEDICÍNSKÝ ÚČEL		
Ruční přenosný přístroj na měření otoakustických emisí u novorozenců	ANO	ANO
TECHNICKÉ PARAMETRY		
Modul TEOAE	Ano	ANO
Modul DPOAE	NE	NE
Modul ABRIS - screening novorozenců	NE	NE
Modul ABR - diagnostické měření	NE	NE
Modul ABR - klinické měření	NE	NE
Modul ASSR	NE	NE
Modul VEMP	NE	NE
Integrovaný displej	ANO	ANO
USB rozhraní pro připojení k PC	ANO	ANO
Databázový program pro ukládání, tisk a export dat	ANO, uveďte zda je lokalizovaný do českého jazyka	ANO, databáze OtoAccess lokalizována, komunikační program HearSIM není lokalizován
Vnitřní paměť pro uložení posledních vyšetření	ANO, min. 250	ANO, 500
Zadávání údajů o pacientovi	min. přes PC aplikaci	ANO, přes PC aplikaci
Tisk výsledků měření z PC nebo přenosné terminální	ANO, uveďte	ANO, z PC
Minimální požadavky na řídicí počítač, řídicí počítač nebude součástí dodávky	uveďte dodavatel	min 512MB, doporučené 4GB paměti, procesor min. 1GHz, doporučený Intel i5, Windows 7 SP1 nebo novější, .NET 4.5 Framework, Microsoft SQL Server 2016.
Napájení	z akumulátoru, včetně nabíjecí stanice	z akumulátoru, včetně nabíjecí stanice
Hmotnost (včetně akumulátoru)	maximálně 200 g	180 g
Rozměry	uveďte dodavatel	6.6 x 3.1 x 14.5 cm
PŘÍSLUŠENSTVÍ		
Kompletní příslušenství pro měření OAE	ANO	ANO
Kompletní příslušenství pro DPOAE	NE	NE
Kompletní příslušenství pro ABRIS	NE	NE
Kompletní příslušenství pro měření ABR	NE	NE
Kompletní příslušenství pro měření ASSR	NE	NE
Kompletní příslušenství pro měření VEMP	NE	NE
Jednorázové elektrody EP/ENG Ag/AgCl pěnové s hydrogelem o ploše cca 22 x 22 mm pro měření ABR	NE	NE
Sada ušních koncovek - min. 10 ks od každé velikosti	ANO	ANO
Náhlavní souprava	NE	NE
Kostní vibrátor	NE	NE
Vkládací sluchátka	NE	NE
PC součásti dodávky	NE	NE
Kufřík pro přenašení přístroje s příslušenstvím	NE	ANO
Další příslušenství	uveďte dodavatel	nabíjecí kolébka, přepravní brašna, USB kabel pro komunikaci s PC, popruh na krk, hák na postel, napájecí zdroj, testovací dutinky, sada koncovek, sada 100ks trubiček sondy