



ASISTIVNA TEHNOLOGIJA



MULTI-SENZORNO OKRUŽENJE

SENZORNA INTEGRACIJA



LOGOPEDIJA



DIDAKTIČKI MATERIJAL



ascom
podrška modernom poslovanju d.o.o.



032/655-855 ● ascom@ascom.ba ● www.ascom.ba | www.asistivnatehnologija.ba



Asistivna tehnologija podrazumijeva svaki proizvod, dio opreme ili sistem, bez obzira upotrebljava li se u izvornom obliku, modificiran ili prilagođen, koji se koristi da bi se povećale, održale ili poboljšale funkcionalne mogućnosti osoba s invaliditetom. Asistivne tehnologije i pomagala omogućavaju osobama koje ih koriste veći nivo nezavisnosti i samostalnosti, bogatiji i aktivniji život.

JEDNOSTAVNI KOMUNIKATORI

Jednostavniji komunikatori su oni koji govori stvaraju tako da reproduciraju snimljene poruke.



BIG POINT

Big Point uređaji za snimanje poruka su idealni za početno korištenje uređaja za potpomognutu komunikaciju. Omogućavaju snimanje i preslušavanje snimki u maksimalnom trajanju od 45 sekundi.



ŠTIPALJKE PRIČALICE

Ovi jednostavni komunikatori dolaze u paketu od 6 štipaljki veselih boja, svaka s mogućnošću nasnimavanja poruke u trajanju od 30 sekundi. Idealan su motivator za poticanje i razvijanje komunikacijskih i spoznajnih vještina djece s teškoćama, ali i djece redovnog razvoja.



STORY SEQUENCER (PRIČAJUĆI RASPORED)

Komunikator koji služi za stvaranje priča u nizovima, školskih ili dnevnih rasporeda te drugih aktivnosti za razvoj komunikacijskih i spoznajnih vještina korisnika. Vrlo je koristan u radu s korisnicima s autizmom omogućujući vizualnu i glasovnu podršku njihovom dnevnom rasporedu i organizaciji dana.



INTERAKTIVNI ZID

Komunikator koji se sastoji od 30 polja. U svako polje moguće je umetnuti sličicu i snimiti zvučnu poruku u trajanju od 10 sekundi.

QUICKTALKER KOMUNIKATORI

QuickTalker komunikatori su lagani i praktični, prijenosni uređaji za generisanje govora. Namijenjeni su korisnicima smanjenih jezično-govorne sposobnosti, a služe kako bi im olakšali svakodnevnu komunikaciju s okolinom.





CLEVY SLUŠALICE

CLEVY KONTRASTNA
TASTATURA



CLEVY MIŠ

ABC MAESTRO PAKET
(LATINICA/ĆIRILICA)

CLEVY TASTATURA ĆIRILICA/LATINICA
+ SILIKONSKA NAVLAKA



TABLET KOMUNIKATORI I KOMUNIKACIJSKI SOFTVERI

Tablet komunikatori su napredni elektronički uređaji koji osobama s komunikacijskim teškoćama olakšavaju komunikaciju. Dok jednostavni komunikatori stvaraju govor reprodukcijom snimljenih poruka, tablet komunikatori nude široki spektar mogućnosti pomoću komunikacijskih softvera u kojima već postoje mnogobrojni izrazi, sržni vokabular, riječi s pratećim simbolima i mogućnost pisanja poruka koje će komunikator izgovoriti.



GRID 3



BOARDMAKER

7

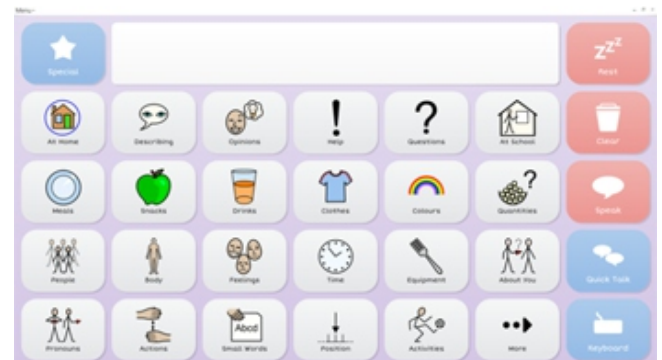


TOBII DYNVOX PCEye

Tobii PCEye je nova generacija uređaja za praćenje oka koja omogućava najučinkovitiji i ergonomski pristup svijetu oko vas. Služeći se samo očima, pretražujte Internet, povežite se s prijateljima online, igrajte igrice i sl.



KOKOLINGO



MEMORY MALOG ZNALCA





OPTIMA TRACKBALL

Upravljačka kuglica namjenjena osobama s motoričkim teškoćama ruku kao i onima kojima je važna preciznost i fini pokreti kursora.



INTEGRA MOUSE PLUS

IntegraMouse Plus je bežični miš i kompatibilan je sa svim standardnim operativnim sistemima koji podržavaju USB pristup. Uz ovaj jedinstveni kompjuterski miš moguće je upravljati samo ustima. Dovoljno je spojiti odgovarajući USB port i odmah početi s radom.

SMOOTH TALKER

Multifunkcionalni komunikator koji omogućuje snimanje pojedinačnih ili sekvencijalnih poruka u trajnju od 2 min. Ima ulaz za vanjske sklopke te priključak za spajanje igračkaka. Omogućuje i novi razgovorni način s neizmjenično snimljenim porukama i dodatnom sklopkom.



TIME TIMER



MUZIKOTERAPIJA

Muzikoterapija predstavlja tehniku i metode u kojima muzika ili zvuk služe kao osnovno sredstvo za uspostavljanje komunikacije sa djetetom ili grupom.

Cilj muzikoterapije je promicanje sazrijevanja, razvoja i svakodnevnog funkcionisanja klijenta/grupe klijenata na osnovu naučnog i planskog korištenja tehnika muzikoterapije, te u slučaju bolesti, ublažavanje ili otklanjanje postojećih simptoma, te da se poremećeni način ponašanja i stavovi izmjene.



SOUNSBORY

Specifično dizajniran sistem koji koristi multi-senzorni pristup koji kombinuje zvuk i pokret kako bi simultano stimulisao auditivni i vestibularni sistem. Ovakva integrativna metoda stimulacije pruža jedinstven pristup senzornoj obradi, emocionalnoj regulaciji i razvoju kognitivnih vještina.

TOMATIS

Tomatis metoda je prirodan pristup neurosenzornoj stimulaciji. Njegovi programi za slušanje mijenjaju muziku i glas u realnom vremenu kako bi privukli pažnju mozga i razvili motoričke, emocionalne i kognitivne vještine.



FORBRAIN

Forbrain je revolucionarni uređaj za treniranje mozga koji svakome daje snagu da iskoristi svoj glas za jačanje mozga. Mogu ga koristiti: djeca školskog uzrasta, odrasle osobe, studenti na univerzitetu, osobe sa posebnim potrebama, specijalisti i terapeuti.

AAActivity KOMUNIKATOR

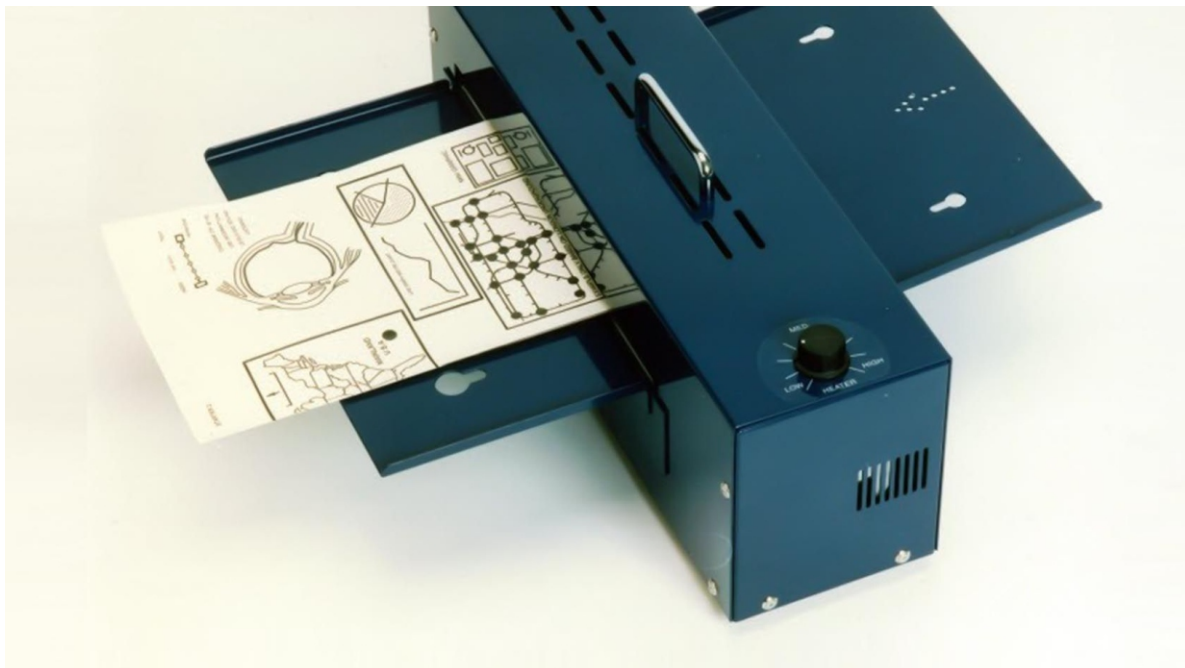
AAActivity komunikator i muzički instrument je veoma svestran komunikator i muzički uređaj sa osam dugmadi, osam nivoa snimanja i reprodukcije i do osam minuta vremena snimanja.



TIFLOTEHNIKA

Tiflotehnika je naziv za svu asistivnu tehnologiju kojom se koriste slijepi i slabovidne osobe pri izvođenju različitih aktivnosti u svakodnevnom životu, u školi ili na radnom mjestu.

Različiti uređaji će olakšati aktivnosti za osobe sa oštećenim vidom kao što su opismenjavanja na brojčanom pismu, razvoja spoznajnih ili svakodnevnih vještina.



PIAF UREĐAJ

PIAF pekač proizvodi visokokvalitetnu taktilnu grafiku pomoću kapsule papira osjetljivog na toplinu. Taktilna grafika idealna je za slijepi i slabovidne osobe.



6dot BARILLE LABEL MAKER

Obilježivač na brajevom pismu, ergonomski dizajniran kako bi bio prijenosan i jednostavan za upotrebu bilo gdje i bilo kad. Ima ugrađenu brajevu tipkovnicu koja podržava sve znakove brajeva pisma.



MULTI-SENZORNO OKRUŽENJE



KAKO DO SENZORNE SOBE U 5 KORAKA?

1. Javite se u Ascom d.o.o.
2. Slikanje i mjerenje prostora koji je predviđen za senzornu sobu
3. ASCOM d.o.o. šalje crtež sa ponudom elemenata i cijenom
4. Ustanova traži izvore finansiranje
5. Odobranje finansijskih sredstava i realizacija projekta

MULTI – SENZORNO OKRUŽENJE

Snoezelen multi-senzorna soba je opuštajući prostor koji pomaže u smanjenju uznemirenosti i anksioznosti, ali može također aktivirati i oduševiti korisnika, stimulisati reakcije i ohrabriti komunikaciju. Soba nudi relaksirajuću atmosferu sa prijatnim okruženjem, opuštajućim zvucima, zadivljujućim mirisima, taktilnim iskustvima i nježnim pokretima.

RELAKSACIJU

Snoezelen multi-senzorni proizvodi i okruženja mogu biti korišteni da umire i umanje agitaciju kroz korištenje nježnih svjetala, umirujućih zvukova, opuštajućih mirisa i tekstura.

RAZVOJ

Snoezelen multi-senzorni proizvodi i okruženja se mogu koristiti kao alat za učenje i razvoj, mogu se koristiti za razumjevanje uzroka i posljedica i razvoj tematskog okruženja u kojem se može učiti.

STIMULACIJU

Snoezelen multi-senzorni proizvodi i okruženja mogu biti korišteni da stimulišu korisnike kroz uzbudljive vizuelne podražaje, muziku i zvukove, opuštajuće mirise i teksture koje se mogu istraživati.

TERAPIJU

Snoezelen multi-senzorni proizvodi i okruženja se sve češće koriste i kao prostor za psihoterapiju jer pomažu u kreiranju sigurnog mjesta, olakšavaju uspostavljanje terapijskog saveza između klijenta i terapeuta, omogućavaju prilike za uključivanje u prevenciju i doprinose strategijama smanjivanja kriza, kao i za primjenu drugih terapijskih tehnika. Snoezelen multi-senzorna soba promovise samo-brigu/samo-njegu, otpornost i oporavak.



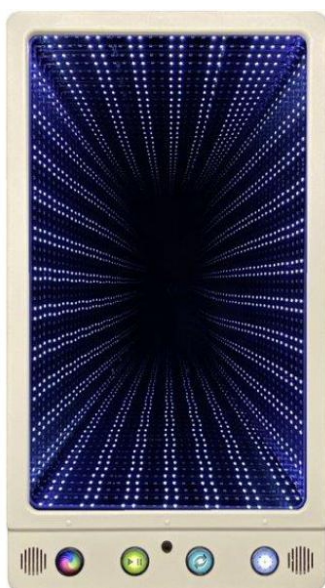


CVET 2 - CIJEVI VIZUELNIH EFEKATA

CVET2 je integrisani senzorni sistem od 2 transparentne cijevi (Bubble Tubes) dužine 180cm i prečnika do 15cm, i zajedničkom nosećom platformom sa strunjačom.



**SVJETLOSNO ZVUČNI
EKVILAJZER**



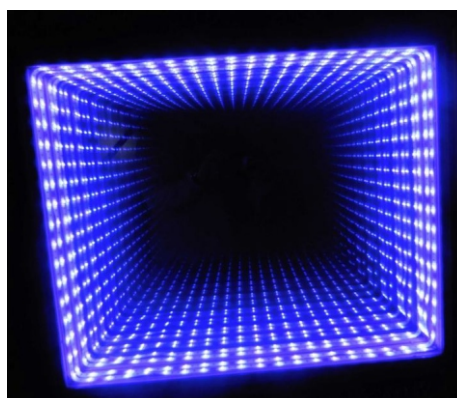
**ZIDNI
INTERAKTIVNI
PANEL**



**ZVJEZDANO
NEBO**



**MOBILNI SVJETLOSNO ZVUČNI
EKVILAJZER**



Svjetlosnu zavjesu čine svjetleća fiber-LED vlakna u kombinaciji sa UV svjetlom. Minimalna dužina zavjese je 2m, a maksimalna 2,5 m. Izrađuje se u više varijanti prilagođena zahtjevima korisnika.

BEST – BESKONAČNI EFEKAT SVJETLOSTI

Nezavisni prenosivi Infinity Stand Alone Box. Do momenta aktivacije svjetlosnog efekta uređaj daje efekat ogledala na svomekranu.

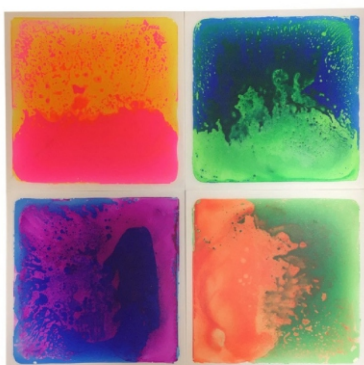
SNOP SVIJETLEĆIH OPTIČKIH VLAKANA

Snop svjetlećih optičkih vlakana koja mijenjaju boju, mogu se savijati, prekrivati tijelo, i sl.



UV REKVIZITI

Set sadrži sadrži sve predmete koji su vam potrebni kako biste stvorili zadivljujuće osjetilno okruženje za vizualnu stimulaciju i percepciju kod djece. Set sadrži: jaje s promjenom boje, optička vlakna, UV baklju, fluorescentnu cijev s kuglicama, svjetiljku s led vlaknima i dr. Sadržaj može varirati.



UV LIKVI PLOČE

Set od 4 UV senzornih podnih ploča koje su idealne za korištenje u senzornim sobama ili senzoričkom okruženju. Svaka ploča je ispunjena tekućim gelom pa tako svaki korak ili pokret uzrokuje pomicanje gela na različite načine.

LIKVI PLOČA PODMORJE 50x30 CM

Potiče razvoj fine motorike, koordinaciju oko-ruka, poboljšava snagu i spretnost prstiju.



LIKVI RIBICE



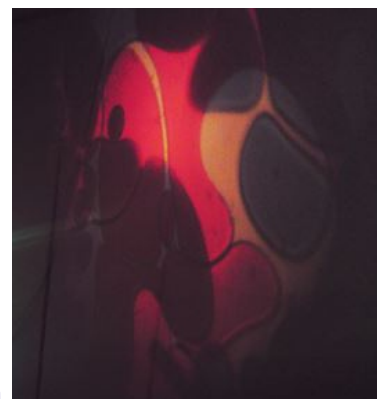
LIKVI BROJEVI





PODNI INTERAKTIVNI PROJEKTOR

Projicira interaktivne igre i slike na pod s kojima se korisnici mogu igrati i kontrolirati jednostavnim pomicanjem po ili preko projicirane slike.



PROJEKCIJA PROMJENJIVIH ROTIRAJUĆIH ODRAZA



STRUNJAČA GEOMETRIJSKI OBLICI

Ispravnim slaganjem geometrijskih komponenti se „pali“ svetlosni oreol oko polja umetnute komponente i javlja se melodičan zvučni odziv.



AROMA SET DIFUZER



SVIJETLEĆI STO

Ovaj sto odličan je za senzorička istraživanja i igru svjetlom i bojom. Čvrst je, stabilan i potpuno siguran za korištenje.



POLYGONS OBLICI

Set transparentnih oblika različitih boja idealan je za izučavanje geometrije, opsega, razlomaka, uzoraka.



RADNI SVIJETLEĆI STO

Radni svijetleći sto je mali i mobilni sto sa točkovima, dizajniran za igre, dječiju kreativnost i terapiju.





Prozirni oblici dolaze u 6 boja, pružajući djeci zanimljiv način učenja o primarnim i sekundarnim bojama, kao i efektima miješanja boja.

TRANSPARENTNI OBLICI



GALAXY STAR PROJEKTOR

Laserska i holografška tehnologija pretvara i najmanji i najveći prostor u vaš vlastiti animirani svemir, prikazujući hiljade zvijezda (uključujući zvijezde padalice) sa ili bez oblaka.



LAZY BAG

- Sopstvena audio sekcija koja proizvodi interni Hi-Fi zvuk i vibracije rečenica je već u katalogu, dodati prostale tri
- Integrirana eksterna regulacija snage zvuka i vibracija po oba kanala
- Tajmer sa regulacijom dužine neprekidnog rada audio sekcije obezbjeđuje automatsko isključenje sistema nakon isteklog podešenog vremena
- Mogućnost izbora boje i materijala



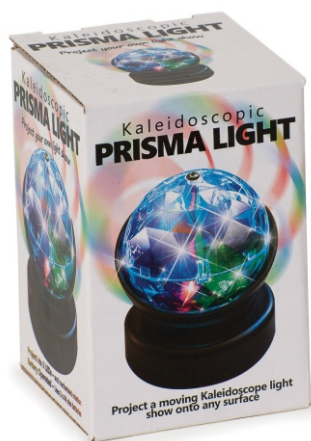
LED PROJEKTOR VODE + UTIKAČ

Projektor se kontinuirano kreće kroz niz boja kako bi pružio umirujuću vizualnu stimulaciju stvarajući impresivne efekte u različitim bojama, što ga čini savršenim dodatkom senzornoj sobi ili bilo kojem mračnom okruženju.



PROJEKTOR MORE

Projektor osvjetljava prostoriju prekrasnim bojama, nalik na okeanske valove. Takođe ima zvučnike i može se povezati sa pametnim telefonom, računarom ili tabletom.



SVJETILJKA KALEIDOSKOP

Okrugla svjetiljka na stalku, s LED tehnologijom, projektuje efekte izlomljenog svjetla u raznim bojama, poput kaleidoskopa.

AKVARIJ S MEDUZAMA

Vodena tuba s LED tehnologijom i 2 meduze u neonskim bojama, s 18 LED svjetala i 5 različitih svjetlećih efekata. Dim. 35x14x14 cm.





DIGITALNI INTERAKTIVNI STO



KOMPLET ZA VIBROAKUSTIČKU terapiju (VAT)
I TRETMANE

Funkcionalni principi VAT sistema:

- posturalna kontrola
- facilitacija pokreta
- kontrola spastičnosti



ZIP LINE



LJULJAŠKE



VREĆA ZA
RELAKSACIJU



ŠTA JE TO SENZORNA INTEGRACIJA?

Senzorna integracija je neurobiološki proces prijema, obrade i reagovanja na informaciju koja dolazi iz: sluha, vida, mirisa, dodira ili kretanja. Za njen razvoj je važan period od rođenja do 7. godine, odnosno predškolski period razvoja djeteta.

Poremećaj senzorne integracije se najčešće javlja kod djece sa:

- Cerebralnom paralizom
- Smetnjama u motornom razvoju
- Smetnjama u govornom jezičkom razvoju
- Smetnjama u kognitivnom funkcionisanju
- Poremećajem iz spektra autizma
- Poremećajem pažnje i hiperaktivnosti
- Poremećajem vida i sluha

TERAPIJA SENZORNE INTEGRACIJE

Aktivnosti za poticanje senzorne integracije se kreću u rasponu od velikih motoričkih pokreta na loptama različitih veličina, oblika, boja i tekstura, ljuljanja na platformi, skakanja na trampolinu te aktivnosti u bazenu s lopticama do vibracijskih aktivnosti, četkanja, stiskanja, razvrstavanja, umetanja, izlaganja svjetlosnim efektima i mirisnim uljima.

Stručno izređeni senzorni profil baza je za dalju terapiju kojoj je cilj razvijanje i ujednačavanje svih senzora sa ciljem kompletnog razvoja djeteta i njegovih sposobnosti učenja.



TAKTILNI DISKOVI ZA HODANJE

Set uključuje 10 taktilnih diskova za hodanje, svaki sa različitom površinom. Prečnik velikih diskova je 27 cm, a prečnik malih diskova je 11 cm.



SET 1



SET 2



ELEMENTI ZA HODANJE S BALANSNIM KAMENOM

Komplet od 5 elemenata u 5 različitih veličina i boja te visine.



ELEMENTI ZA HODANJE BREŽULJCI



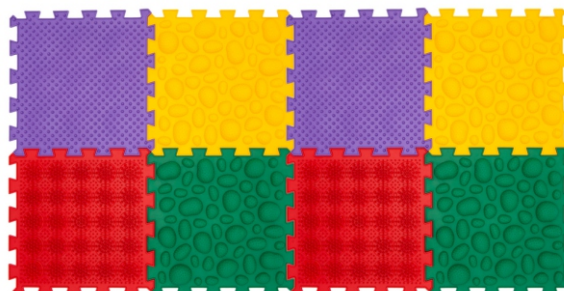
TAKTILNI DISKOVI MEKANI

Set se sastoji od 10 taktilnih krugova (5 parova) izrađenih od fleksibilnog mekanog silikona koji onemogućava proklizavanje.



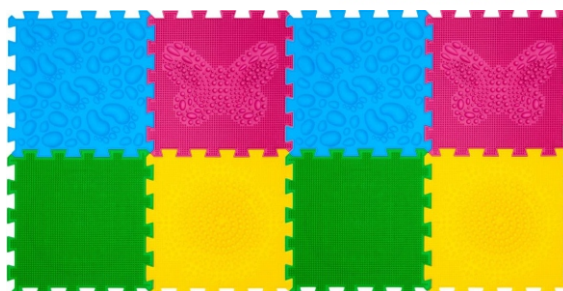
TAKTILNO KAMENJE ZA HODANJE

Set od 6 elemenata u 3 različite boje, dimenzije i visine. Dimenzija najvećeg elementa je 40x39x13cm. Donja ivica je obložena gumom.



DISKOVI ZA BALANSIRANJE S PODLOGOM NA NAPUHAVANJE

Komplet daski za balansiranje namijenjen je razvoju ravnoteže i koordinacije kao i ostalih vestibularnih sposobnosti.



Set sadrži 8 (po 2 istih) komada, izrađeno od termoplastične gume (SEBS). Dimenzija jedne podloge: 26x26 cm

SENZORNE PODLOGE SET 1 i SET 2



ZVUČNE PODLOGE

Set raznobojnih, mekih podloga poput jastučića koji prilikom skakanja ili hodanja po njima stvaraju zvukove, a mogu se koristiti za razvijanje proprioceptivne i slušne stimulacije.



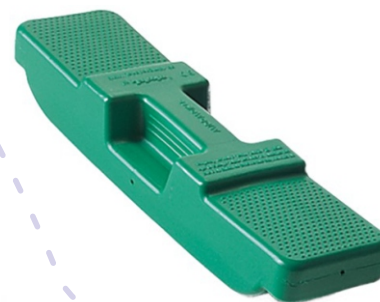
SENZORIČKA STOPALA

Uz ove taktilne podloge-stopala djeca otkrivaju različite materijale i površinske strukture. Osim taktilnog podražaja djeca uz njih mogu doživjeti osjećaj topline/hladnoće, glatkoga/gruboga, mekog/tvrđog i dr.



DASKA ZA BALANSIRANJE

Daska širokog postolja, s neklizajućom površinom. Odlično za vježbanje ravnoteže.



MINI LIJEVAK

Lijevak od čvrste plastike, lagano zaobljen s donje strane, prečnika 68cm, vis. 26,5cm.



TANJIR ZA BALANSIRANJE S HVATALJKAMA

Tanjir ima 4 hvataljke za držanje prilikom ljuljanja. Moguće ga je koristiti za balansiranje na stopalima ili ljuljanje.



BAZENI SA LOPTICAMA

Bazeni s lopticama imaju terapijski, opuštajući, vizualni i taktilni učinak s kinetičkim aspektom (položaj i pokreti različitih dijelova tijela). Izrađuju se po mjerama kupca.



HORIZONTALNE LJESTVE

Odličan su sportski rekvizit za vježbu sprinta i vježbe koordinacije pokreta. Ljestve su sklopive i mogu se pospremiti u torbu nakon korištenja.



VALJAK ZA BALANSIRANJE OTEŽANI

Idealno je sredstvo za razvoj vestibularnih sposobnosti - ravnoteže i koordinacije kao i za razvoj taktilnog osjeta u nogama.





OTEŽANI PRSLUK

Ovaj prsluk koristan je za umirivanje i opuštanje. Ima 4 džepa, koji su proporcionalno raspoređeni na prednjici prsluka te omogućuju umetanje utega u ravnomjernom pritisku.
Težine prsluka: 0,9 kg; 1,4 kg i 1,8kg



VIBRIRAJUĆA ZMIJA

Vibrirajuća taktilna zmiya ispunjena granulatom, sa 6 različitih taktilnih dijelova.



VIBRO-TAKTILNA HOBOTNICA

Jedinstvena hobotnica koja će potaknuti djecu da mirno sjede. Osim toga, ovaj mali jastučić vibrira jednostavnim potezanjem uzice te tako nudi umirujući osjećaj.

POKRIVAČ S TEŽINOM

Pokrivač s težinom pomaže da se dijete prije spavanja umiri i polako utone u san. Odlična je za sve koji pate od senzornih poremećaja, uključujući autizam i bipolarni poremećaj.



PROZIRNA LOPTA S ZVONIČIĆIMA

Vesela lopta sa metalnim zvončićima koji lijepo odzvanjaju dok se lopta kreće.



PROZIRNA LOPTA S LOPTICAMA

Zabavna lopta ispunjena je plastičnim lopticama koje super odzvanjaju i zabavljaju.



LOPTICE POMPON

Set od 6 raznobojnih, gumenih pompon loptica, prečnika 10 cm.

LOPTA METEOR

Velika, plastična lopta promjera 18,5 cm, s perforiranom površinom i 6 manjih perforiranih loptica koje se umeću u udubljenja na velikoj lopti.



SENZORNE EKO LOPTICE

Set senzorskih loptica izrađenih od 100% prirodne gume. Njihove različite boje i teksture pojačavaju senzornu stimulaciju, taktilnu i vizualnu, i pridonose razvoju dječjih motoričkih sposobnosti.



LOPTE EMOCIJE – GLATKE

Set lopti koje predstavljaju 6 različitih emocija u ljudskom životu. Idealne su za mlađu djecu jer su emocije vrlo jasno prikazane.

ZVUČNE LOPTE

Svaka lopta iznutra ima 3 mala zvončića koji omogućavaju povratnu taktilno zvučnu informaciju igraču.



KVRGAVA LOPTA

Zbog svog nepravilnog oblika ova se lopta ne kotrlja poput klasične - nemoguće je predvidjeti u koju će se stranu lopta otkotrljati! Korisna je za razvoj fine i grube motorike kao i koordinacije oko-ruka.



BARŠUNASTE TAKTILNE LOPTE

Set sadrži 6 loptica od pjenaste gume, baršunaste površine, prečnika 10 cm.



RAZNE SENZORIČKE LOPTE

Set od 9 senzornih loptica, različitih boja, veličina i tekstura.



TAKTILNI ELEMENTI

POLUKUGLE JEŽ
Set od 4 gumene polukugle, ispunjene zrakom. Bodljikava taktilna površina stimulira osjetila nogu.



ROLL LOPTA

Idealna je za sjedenje, valjanje na trbuhu i različite vježbe opuštanja i održavanja ravnoteže.



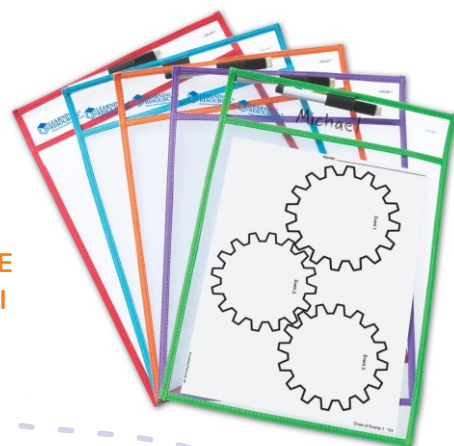
KIKIRIKI LOPTA

Taktilna lopta s blago bodljikavom površinom, u obliku kikirikija, duž 90cm, prečnika 55cm.





POMAGALA ZA
PISANJE STUBI



KOŠULJICE
PIŠI-BRIŠI



GINJOL LUTKE EMOCIJE



IGRA TACTO FOTO



MEMORY – MIRISI VOĆA



VIZUALNO-TAKTILNI DOMINO





IGRA SA GUMICAMA – MAGNA BANDS



VREĆA ZA PLES



PROSTIRKA PIANO



METE ZA GAĐANJE



IGRA BUDIMO
AKTIVNI

PODNA IGRA
POTOČIĆ



HAPPY
SENSO
GEL





SENZORNE
TUBE



TUBA SA
TEKUĆINOM
VALOVITA



VALJCI SA ŠLJOKICAMA



KUGLICE KIŠA













SET SPORTSKIH
 REKVIZITA KIT B

TRAMPOLIN



LUKOVI ZA PROVLAČENJE



ŠVEDSKE LJESTVE I TOBOGAN S VALJCIMA





TUNEL ZA PROVLAČENJE

CESTA ZA RAVNOTEŽU
OSMICA



TAKTILNI POLIGON ZA BALANSIRANJE



PODNI SURFER



VALOVITA TAKTILNA STAZA



Logopedija (eng. language – language pathology) je nauka koja se bavi prevencijom, otkrivanjem, dijagnostikom i liječenjem poremećaja komunikacije kod ljudi, koja uključuje sve one procese i funkcije koji su povezani sa produkcijom govora i sa percepcijom i proizvodnjom, usmenog i pisanog jezika, kao i oblici neverbalne komunikacije i poremećaji gutanja ljudi svih uzrasta.

PROFESIONALNA LOGOPEDSKA OPREMA:

- DIGITALNI LOGOPEDSKI SET BEHRINGER
 - TEST PSP - 1
 - UČIMO SLUŠATI
- SIT - SLUŠNI INTEGRACIJSKI TRENING
 - LOGOPEDSKI APARAT VIBROFON
 - LOGOPEDSKE SONDE
 - PLAY ATTENTION

Zastupništvo za TARA CENTAR d.o.o iz Zagreba



DIGITALNI LOGOPEDSKI SET + TABLET

Uređaj služi za:

- Korektivno rehabilitativni tretman mucanja i dizartrija. To se postiže kombinacijom delay-a i filtriranja
- Korekciju dislalija (sigmatizam, rotacizam, lambdacizam, tetizam, deltacizam i tetacizam, kapacizam i gamacizam, etacizam)
- Pomoć kod osoba sa oštećenjem sluha (vježbe slušanja i govora)
- Tretman afazija i disfazija.



LOGOPEDSKI APARAT VIBROFON

Vibrofon je logopedski aparat za artikulacijske poremećaje, koji ubrzava terapiju i postiže izvanredne rezultate za kratko vrijeme, nezamjenjivo pomagalo svakog logopeda.

Praksa je pokazala da se najveći uspjeh postiže kod korekcije rotacizma (glasa R), korekcije sigmatizma (glasova C, Z, S, Š, Ž, Č, Ć, Đ i DŽ), te masaže mekog nepca, logomotorike i izazivanja vanjskih vibracija na laringusu.





LOGOPEDSKE SONDE

Dvostruka namjena logopedskih sondi
 -Svaka sonda namijenjena je korekciji izgovora jednog ili nekoliko određenih glasova.
 -Svaka sonda može se upotrijebiti i tokom pasivne artikulacijske gimnastike i logopedске masaže oro-buko-lingvalne muskulature.



PLAY ATTENTION

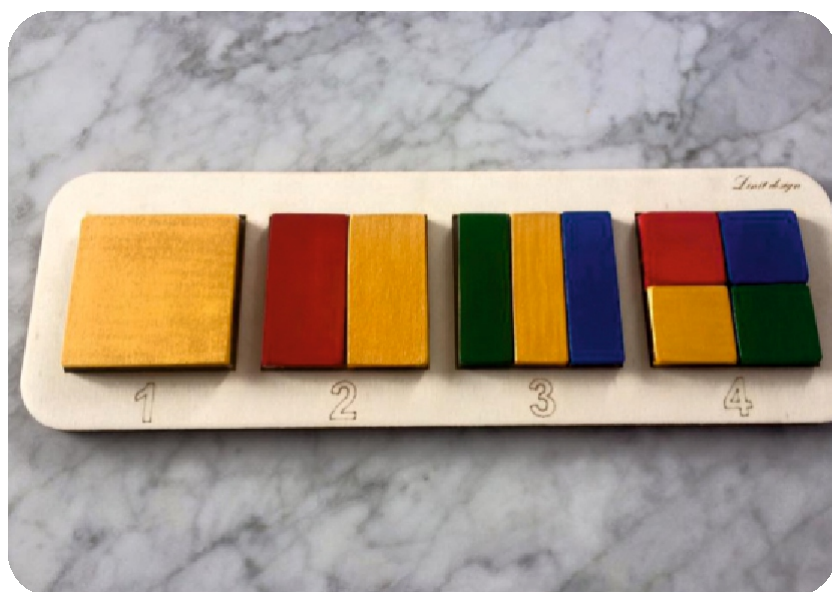
Play Attention je integrirani sistem koji koristi kombinaciju posmatranja moždanih talasa, kongnitivnih vježbi i oblikovanja ponašanja osobe. Čini vašu „pažnju“ vidljivom i omogućava kontrolu pažnje u realnom vremenu.



DIDAKTIČKI MATERIJAL

Didaktički materijal pomaže razvoj motorike, govora, vizualne percepcije, koncentracije i pažnje. Djeca uče sama, razvijaju fokus, pažnju i koncentraciju te stječu znanje koje im omogućuje razumijevanje i kritičko promišljanje svega što ih okružuje, snalaženje u novim situacijama, te uspjeh u svakodnevnom životu i svim kasnijim etapama institucijskog obrazovanja.

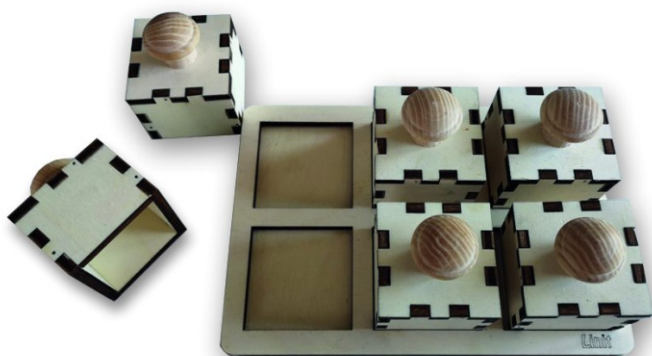
Materijal je napravljen isključivo od prirodnih materijala i ekoloških boja koje su sigurne za djecu, te posjeduju CE certifikat prema standardima EU tržišta. Materijal prati Montessori pedagogiju kao preteču novijih metodologija i kao pionira u didaktičkim igračkama. Iz iskustva i promatranja djece u igri, ona uvijek radije odabiju drvene materijale u odnosu na plastične.



DIJELOVI KVADRATA

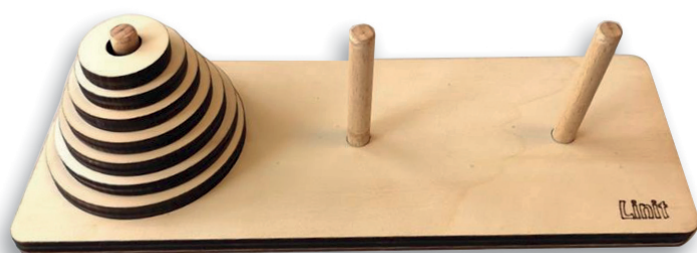


DUGINE STEPENICE



MEMORIJEKSE KUTIJE





HANOI TORANJ



TANGRAM



SET ZA SORTIRANJE



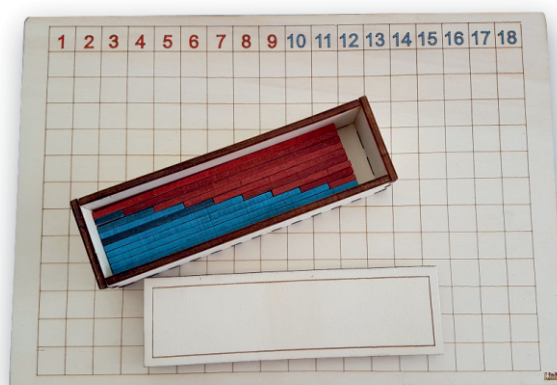
VRATI JEŽU BODLICE



MATEMATIČKA
PLOČA ZBRAJANJ



STABLO KROZ
GODIŠNJA DOBA





UMETALJKA MALA
TISKANA SLOVA



PREPOZNAVANJE
OSJEĆAJA



MATEMATIČKA PLOČA ODUZIMANJA

UMETALJKA
VREMENSKE PRILIKE



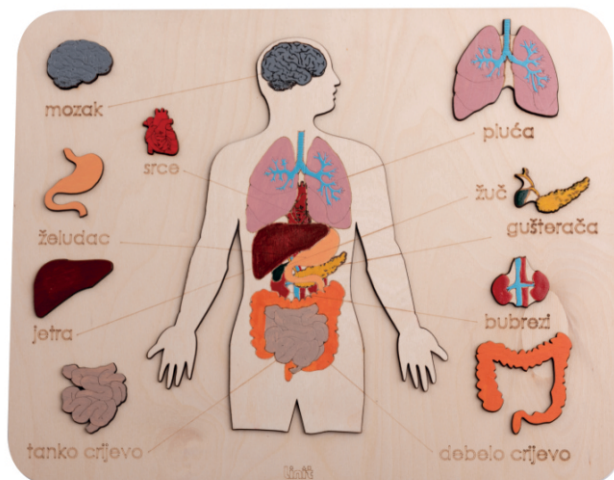
DRVENI SAT I OBLICI

Raznobojan drveni sat-puzla sa
12 numeričkih blokova.
Dimenzije: 22x22x2.3cm





UMETALJKA SUNČEV SISTEM



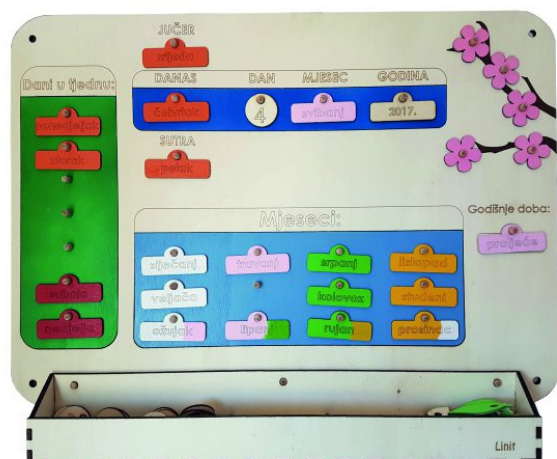
UMETALJKA Ljudsko TIJELO



UMETALJKA ZUBI



BIOMASKA KOCKA



KALENDAR

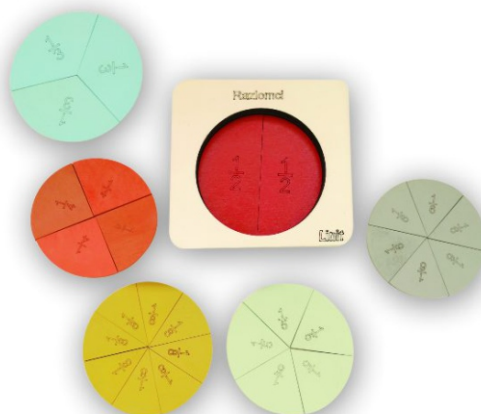


GEOMETRIJSKI OBLICI ZA SLAGANJE





**BROJKE I ŽETONI
PREMA MONTESORI PEDAGOGIJI**



RAZLOMCI



PET OSJETILA



VIZUALNA PERCEPCIJA KRUG



**VELIKA SLOVA OD BRUSNOG PAPIRA
PREMA MONTESORI PEDAGOGIJI**





IGRA RAZVRSTAVANJE OTPADA



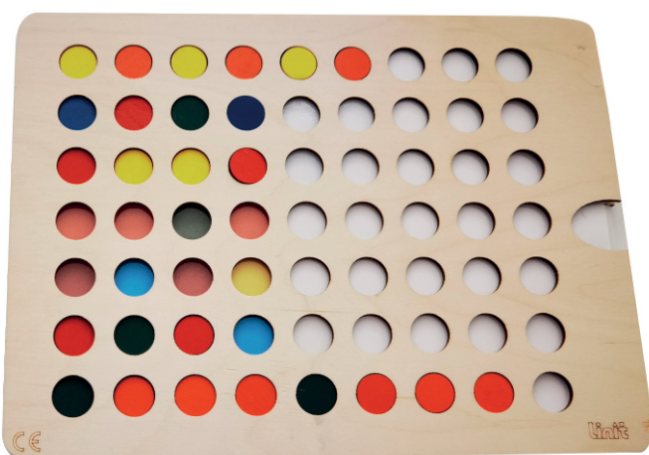
IGRA RUŠENJA KUĆE



LOGOPEDSKA IGRA
„PRIPREMI SE ZA GOVOR“



ZIDNA PLOČA – KAKO SE OSJEĆAM



LOGIČKI SLIJED



VODILICE ZA POČETNO PISANJE





**PLOČE ZA BILATERALNU
KOORDINACIJU**



LEŽEĆA OSMICA



ZAVEŽI CIPELU

Sadržaj: 2 drvene cipele na vezanje,
4 drvene kartice sa
zadacima obojene obostrano, 4 vezice,
upakovane u kutiju sa magnetnim zatvaračem



**UMETALJKA OBUCI DJEČAKA I
UMETALJKA OBUCI DJEVOJČICE**

Umetaljka s likom dječaka i 10 različitih dijelova
odjeće za umetanje na tijelo dječaka. Dim. 28x28cm



4u1 GEOMETRIJSKI OBLICI

Igračka razvija: kognitivne funkcije,
spособnost prepoznavanja boja i oblika,
motoričke vještine, maštu i kreativnost,
spособnost stvaranja prvih struktura.
Dimenzije: 18x18x11.7cm



DIDAKTIČKI TROUGAO

Abakus sa jedne strane, sortiranje
oblika sa druge.
Dimenzije: 19x16x14cm.





UVEZIVANJE 5 životinja

Set uključuje 5 preslatkih i šarenih drvenih tablica u obliku životinja, kao i 5 pertli i 5 dodataka za kosu koje se vežu životinjama.
Dimenzije: 20x20x5cm.

SENZORNI JEŽIĆ

Dijete razvija vještine kao što su fina motorička, šabloni, oblici, boje i još dosta toga.



TRI TORNJA

Razvijaju fine motoričke sposobnosti i nalaze načine rješavanja problema.
Dimenzije: 28x9x20cm.



SLAGANJE, BROJEVI I BOJE

Razvijanje kognitivnih i finih motoričkih sposobnosti, kroz igru slaganja kolutića različitih boja. Dimenzije: 43x11x12cm.

EDUKATIVNA KOCKA SA PERLAMA

Igračka podstiče svestrani razvoj djeteta i motorike do koordinacije oko-ruka, pa sve do učenja boja i oblika.
Dimenzije: 15.5x15.5x35cm



UVEZIVANJE MALA FARMA

Pomaže razvoju finih motoričkih sposobnosti koje su značajne za rani dječiji razvoj.
Dimenzije: 6.5x27cm





BALANS ŽIVOTINJE

Redanje i balansiranje životinja će pomoći razvoju finih motoričkih vještina, oko-ruka koordinaciji i razumijevanje odnosa težine i balansa.
Dimenzije: 20x20x7cm



MONTESORI IGRA BLOKOVIMA

Savršena igačka za razvoj kreativne mašte kao i za razvoj vještina pričanja priča!
Dimenzije: 24x18x6cm



STEAM – LOGIČKA IGRA BLOKOVIMA

Igra razvija vještine logičkog rješavanja problema kao i motoričke vještine.
Dimenzije: 22x22x6cm.



STEM STONEHENGE

Set od 16 drvenih komada prirodnog i obojenog "kamen".
Dimenzije: 18x14x4.5cm.



MOTORIČKE VJEŠTINE BRAVICE

Može li vaš mališan otkriti koja se životinja sa farme nalazi iza svakih vrata?
Dimenzije: 22x22x1cm.



VOĆE NA REZANJE I POVRĆE NA REZANJE

Igra pomaže djeci pri razvijanju koordinacije oko-ruka kao i kreativnosti.
Dimenzije: 22x15x2.5cm





TANGRAM LOGIČKA IGRA

Sastoji od 7 komada različitih šarenih oblika.
Dimenzije: 20×18.8×4.2cm.



VELIKA KUĆA OSNOVNE VJEŠTINE

Igračka trenira fine motoričke sposobnosti, koordinaciju, spretnost, brzinu i maštu.
Dimenzije: 40×29.7×6.4cm.



PRATI LOPTICU FOKUS

Ova klasična stabla koja se prevrću su zabavna za igru i prekrasan predmet u svakoj spavaćoj sobi, dječjoj sobi ili igraonici.
Dimenzije: 14 × 36.7cm.

MEMO IGRA DODIRIVANJA

Set sadrži 16 drvenih komada i 16 odgovarajućih slika.
Dimenzije: 22x22x5cm.



VELIKI DIDAKTIČKI STO

Potiče stajanje, odličnu grubu motoričku veštinu dok se bebe razvijaju u malu decu.
Dimenzije: 40×56.6cm





PRVA LOGIČKA SLAGALICA

Sjajna edukativna igra koja podstiče prostornu svijest, finu motoriku i rješavanje problema
Dimenzije: 20x20x6cm



KLUPICA DIDAKTIČKI SET

Uz klupicu se dobija i ksilofon sa kojim se možete igrati zajedno ili odvojeno od ostatka.
Dimenzije: 22x21x13

UDARI KRTICU MONTESORI SET

Set za udaranje ohrabruje djecu sa koordinacijom ruku i oka jer dobijaju čekić da udare što više mladeža.
Dimenzije: 21.8x14.5x13cm.

OBLICI MAGNETNA KUTIJA

Slagalice dolaze na dvostranoj tabli – magnetnoj i tabli za pisanje, kao i skladištu gdje mogu staviti sve kartice i dijelove zajedno.
Dimenzije: 32x22x22cm.



MUZIČKI CENTAR

Ovaj muzički centar djeci daje veliku varijabilnost zvukova.
Dimenzije: 44x23x10cm



SET MUZIČKIH INSTRUMENTATA

Set muzičkih instrumenata koji se sastoji od ksilofona, bubnja, flaute i udaraljki.
Dimenzije pakovanja: 46x29x39cm



USPJEŠNO REALIZOVANI PROJEKTI

ŠKOLE

- Osnovna škola „Boris Ćorić“, Kreševo
- Osnovna škola „Klokotnica“
- Osnovna škola, “Mehmed-beg Kapetanović Ljubušak”, Sarajevo
- Osnovna škola „Aleksa Šantić“, Sarajevo
- Osnovna škola „Orašje“
- Osnovna škola „Otoka“, Bosanska Otoka
- Osnovna škola “CAZIN II”
- Osnovna škola „Travnik“
- Prva osnovna škola Živinice
- Katolički školski centar „Petar Barbarić“ – Osnovna škola Travnik
- Prva osnovna škola Bugojno
- Osnovna škola „Novi Travnik“
- Druga osnovna škola Ilidža/Hrasnica
- Osnovna škola „Vuk Karadžić“, Bijeljina
- Osnovna škola „Sveti Sava“, Istočno Novo Sarajevo
- Osnovna škola „Vuk Karadžić“, Trebinje
- Osnovna škola „Nova Bila“
- Osnovna škola „Stjepana Radića“ u Boku
- Osnovna škola „Prokosovići“, Lukavac
- Osnovna škola „Kiseljak 1“
- Osnovna škola „Karaula“
- Osnovna škola „Hasan Kikić“, Sarajevo
- Osnovna škola „Stari Ilijaš“
- Osnovna škola „Vladimir Nazor“, Odžak
- Osnovna škola „Vitez“
- Osnovna škola „Ivan Goran Kovačić“, Fojnica
- Osnovna škola „Turbe“
- Osnovna škola „Džemaludin Čaušević“, Sarajevo
- Osnovna škola „Fatima Gunić“, Sarajevo
- Osnovna škola „Edhem Mulabdić“, Novi Travnik
- Osnovna škola „Antun Gustav Matoš“, Vidovice
- Osnovna škola „Desanka Maksimović“, Stanari
- Osnovna škola „Fra Ilije Starčevića“, Tolisa
- JU Centar za autizam "Meho Sadiković" Tuzla
- JU Centar za djecu i omladinu sa smetnjama u razvoju Budućnost

ZDRAVSTVENE USTANOVE

- JZU „Dom zdravlja“ Živinice
- JZU „Dom zdravlja“, Mostar
- JZU „Dom zdravlja“ Jajce
- JZU „Dom zdravlja“ Gračanica
- JZU Dom zdravlja „Dr. Zoran Mitrović“, Rogatica
- JZU Dom zdravlja Gračanica
- JZU Dom zdravlja Posušje
- JZU Bolnica „Sveti apostol Luka“, Doboј
- JZU Bolnica „Sveti Vračević“, Bijeljina
- JZU Dom zdravlja Bihać
- JU Dom zdravlja Cazin
- JZU Univerzitetski klinički centar Tuzla
- JZU Dom zdravlja Vogošća
- Unimedical, Skoplje (Makedonija)

VRTIĆI

- JU Dječji vrtić „RADOST“
- JU „Dječiji vrtići – Ciciban“, Mostar
- Javna ustanova za predškolsko vaspitanje i obrazovanje djece „Naša radost“, Trebinje
- Javna ustanova za predškolski odgoj i obrazovanje „Naše dijete“, Tuzla
- Vrtić „Sunčani most“, Livno

CENTRI, ZAVODI I UDRUŽENJA

- JU Centar „Nova nada“, Tomislavgrad
- JU Centar „Zaštiti me“, Banja Luka
- Udruženje za pomoć mentalno nedovoljno razvijenim licima, Modriča
- JU Zavod za specijalno obrazovanje i odgoj djece Mjedenica
- JU Centar za socijalni rad Modriča
- Udruženje „Dobar glas“, Sanski Most
- JU Centar za djecu i odrasle s posebnim potrebama ZE-DO kantona, Zenica
- JU Centar za odgoj, obrazovanje i rehabilitaciju „Vladimir Nazor“, Sarajevo
- Kantonalno udruženje roditelja osoba oboljelih od cerebralne paralize i drugih onesposobljenja "DLAN", Zenica
- Udruženje osoba s posebnim potrebama „Put u život“, Orašje
- Udruženje „Život sa Down sindromom Federacije Bosne i Hercegovine“, Sarajevo
- Omladinsko udruženje „Dobro djelo“, Sarajevo
- JU centar za socijalni rad Bosanska Krupa
- Dnevni centar za djecu sa posebnim potrebama Angleus
- JU Centar za obrazovanje i vaspitanje i rehabilitaciju slušanja i govora, Tuzla
- JU Sportsko-rehabilitacijski dom za djecu sa posebnim potrebama u Potpolju, Čitluk
- JU Zavod za zbrinjavanje mentalno invalidnih lica – Drin, Fojnica
- "Vodopad Ljubavi" Udruženje za djecu sa poteškoćama u razvoju, Jajce
- Udruga za Down sindrom, Mostar
- Udruženje roditelja djece s poteškoćama u razvoju „Mala sirena“, Zavidovići
- Udruženje za pomoć djeci sa posebnim potrebama „Dobro srce“, Testić
- Udruženje za pomoć djeci i omladini sa posebnim potrebama „Rastimo srećno“, Rogatica
- JU Edukacijsko-rehabilitacijski centar za djecu, mlade i odrasle osobe s teškoćama u razvoju, Ljubuški
- USZ Centar za specijalističke socijalne usluge „Za majku i dijete“, Banja Luka
- Udruženje za pomoć osobama sa posebnim potrebama „Betanija“, Vitez
- JU Centar za socijalni rad Bosanska Krupa
- JU Centar za slušnu i govornu rehabilitaciju Sarajevo - CERSIG
- Udruženje za pomoć djeci sa posebnim potrebama, Doboј
- JU „Dom-porodica“ Zenica
- Međunarodno udružene „Interaktivne otvorene škole“ MIOS, Tuzla
- JU Dječiji edukativni centar „Dajte nam šansu-Zvezdice“, Banja Luka
- JU Centar za obrazovanje, vaspitanje i rehabilitaciju sluha i govora, Banja Luka
- SD Logo Verbum, Srebrenik
- Centar za ranu razvojnu podršku OD Spectrum, Mostar
- Udruženje „I mi postojimo“, Velika Kladuša

I MNOGI DRUGI...



O NAMA

Ascom d.o.o. je kompanija koja omogućava preduzećima i fizičkim licima da svoje poslovanje i stil života usklade sa trendovima na tržištu što uključuje najsavremenija softverska i hardverska rješenja.

- Prodaja i servis računara, računarske opreme, biro opreme, kopiraparata, printera
- Telefoni i centrale
- Računarske mreže – (strukturalni razvod, NW, telefonija, videonadzor)
- Poslovni software e-line CLOUD
- Antivirusna zaštita Kaspersky
- Izrada web stranica, CMS, webhosting
- Izrada softverskih rješenja za industriju
- **Logopedaska oprema, senzorne sobe, asistivna tehnologija, didaktički materijali**





Poslovna zona Bukva br. 6, 74260 Tešanj, BiH



032/655-855 | 061/834-175



Senzorne sobe i asistivna tehnologija



@senzornesobe_asistivnatehnolog



www.ascom.ba | www.asistivnatehnologija.ba





ascom

podrška modernom poslovanju d.o.o.



032/655-855 ● ascom@ascom.ba ● www.ascom.ba | www.asistivnatehnologija.ba

