

Ev. č.: 689/20-CSMV
Č. j.: TS-650/2020

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“)
(dále jen „**smlouva**“)

Článek I.

Smluvní strany

Název: **Česká republika – OLYMP CENTRUM SPORTU MINISTERSTVA VNITRA**
organizační složka státu zřízená Zřizovací listinou vydanou Ministerstvem vnitra pod č. j.: MV - 61877-6/TS-2008 ze dne 25. září 2008, v platném znění pozdějších dodatků, a to od 1. ledna 2009

Sídlo: Za Císařským mlýnem 1063/5, 170 06 Praha 7

IČO: 75151898
DIČ: nejsme plátcí DPH

Bankovní spojení: 
Číslo účtu: 
Zastoupené: Ing. Jiří Beran, ředitel OLYMP CENTRUM SPORTU MV
Kontaktní osoba: 
Telefon: 
Fax: 
E-mail: 

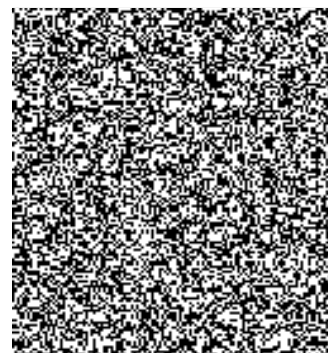
(dále jen „kupující“)

a

Název: **Domáci fitness s.r.o.**
Sídlo: Kubelíkova 679/80, 460 08 Liberec,
Liberec VIII-Dolní Hanychov,
IČO: 02215993
DIČ: CZ02215993
Jejíž jménem jedná: Eduard Nypel
Bankovní spojení: 
Číslo účtu: 
E-mail: 
Telefon: 
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 33407.

(dále jen „prodávající“)

(dále společně rovněž označovány jako „smluvní strany“)



Článek II.

Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat za podmínek v ní sjednaných kupujícímu zboží, specifikované v čl. III. smlouvy, které je předmětem plnění této smlouvy a současně umožní kupujícímu nabýt vlastnické právo k tomuto zboží.
2. Podkladem pro uzavření této kupní smlouvy je nabídka prodávajícího, která byla v rámci zadávacího řízení vybrána jako nejvhodnější.

Článek III.

Zboží, předání zboží, vady zboží

1. Předmětem plnění této smlouvy je **nákup tělesné váhy a analyzátoru se stojenám a ovládacím SW pro oddělení biatlonu OLYMP CENTRA SPORTU MINISTERSTVA VNITRA. Jedná se konkrétně o přístroj TANITA MC-780 MA se stojanem a ovládacím SW GMON PRO, ve specifikaci v Příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy (dále jen „Příloha č. 1“). Výše uvedená tělesná váha a analyzátor (dále jen „zboží“ nebo „předmět plnění“) budou sloužit v rámci kvalitní přípravy ke státní sportovní reprezentaci pro sportovce OLYMP CENTRA SPORTU MINISTERSTVA VNITRA.**
2. Kupující se zavazuje předmět plnění převzít a zaplatit sjednanou cenu podle čl. VI. smlouvy.
3. Proávající je povinen dodat zboží v množství, jakosti a provedení, jež určuje tato smlouva, a je povinen zboží zabalit podle zvyklostí tak, aby nedošlo při jeho dodání do místa dodání dle této smlouvy k jeho poškození.
4. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud zboží nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí převzetí zboží písemně prodávajícímu sdělí, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od původního termínu předání zboží, přičemž za písemné sdělení důvodů odmítnutí převzetí zboží lze považovat také email adresovaný kupujícím na shora uvedený email prodávajícího. Na následné předání zboží se použijí ustanovení čl. III. odst. 1 až 3 smlouvy.
5. Kupující je oprávněn oznámit vady zboží a uplatnit **nároky ze zákonné odpovědnosti za vady zboží v souladu s § 2099 a násl., § 2112 a násl., § 2161 a násl. a § 2165 a násl. občanského zákoníku** u prodávajícího kdykoli **ve lhůtě dvou (2) let** od předání zboží. Reklamacie vad, na které se vztahuje výše uvedená zákonná odpovědnost za vady zboží, musí být provedena písemně, přičemž za písemnou reklamaci lze považovat také email adresovaný kupujícím na shora uvedený email prodávajícího.
6. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží (viz čl. III. odst. 5 smlouvy), zavazuje se prodávající tuto vadu odstranit nejpozději do deseti (10) kalendářních dnů od doručení reklamace kupujícího nebo ve lhůtě stanovené kupujícím, pokud by výše uvedená lhůta nebyla přiměřená. Reklamacie jsou ze strany kupujícího řešeny pověřeným pracovníkem kupujícího.
7. Proávající je povinen předat zboží kupujícímu po odstranění vady dle čl. III. odst. 4 smlouvy na náklady prodávajícího.
8. Proávající prohlašuje, že zboží nemá právní vady ve smyslu § 1920 občanského zákoníku.



Článek IV.

Doba a místo dodání, předání zboží

1. Prodávající je povinen dodat smlouvené zboží v době nejpozději do čtrnácti (14) kalendářních dnů od zveřejnění smlouvy v Registru smluv.
2. Místo dodání: **OLYMP CENTRUM SPORTU MINISTERSTVA VNITRA, oddělení biatlonu, Pod Skalkou 40, 466 01 Jablonec nad Nisou.**
3. Prodávající se zavazuje informovat kupujícího o termínu dodání zboží nejméně tři (3) pracovní dny předem.
4. Zboží bude dodáno převzetím zboží kupujícím po potvrzení dodacího listu v místě dodání. K podpisu dodacího listu je oprávněn pověřený pracovník kupujícího.
5. Vady zjevné při dodání zboží je kupující povinen sdělit prodávajícímu bez zbytečného odkladu, nejpozději však do tří (3) kalendářních dnů od převzetí zboží; vady skryté je kupující povinen sdělit prodávajícímu bez zbytečného odkladu ve smyslu této smlouvy a příslušných ustanovení občanského zákoníku (viz. § 2099 a násl., § 2112 a násl. občanského zákoníku).

Článek V.

Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží:
 - okamžikem převzetí zboží od prodávajícího (dopravce), převzetí bude prokázáno datovaným podpisem pověřeného pracovníka kupujícího na dodacím listu dle čl. IV. odst. 4.
2. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží od prodávajícího (dopravce).

Článek VI.

Kupní cena a platební podmínky

1. **Celková kupní cena za celkovou dodávku předmětu plnění** (viz čl. III. odst. 1 smlouvy) je stanovena v následující výši:

Cena celkem 141.307,- Kč bez DPH

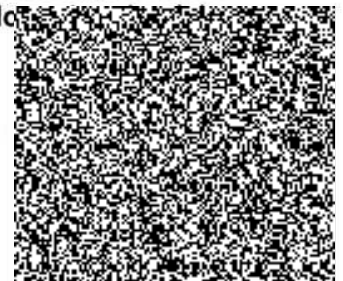
(slovy: jednočtyřicetjednatísíctřístasedmkorunčeských)

DPH 21% 29.674,47 Kč



Cena celkem 170.982,- Kč včetně DPH po zaokrouhlení

(slovy: jednostosedmdesátisícdevětsetosmdesátdvakerunčeských).

2. Tato sjednaná kupní cena je konečná, nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady spojené s koupí zboží (dopravu do místa dodání, skladování, balné, instalaci předmětu plnění včetně příslušného softwaru dle platných norem a právních předpisů, uvedení do provozu, odzkoušení a zaškolení obsluhy atd.).
3. Kupní cena bude zaplácena na základě **faktury vystavené prodávajícím po převzetí zboží kupujícím**. Prodávající fakturu vystaví do 10 kalendářních dnů po dodání a převzetí zboží kupujícím. Faktura (daňový doklad) vystavená prodávajícím musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy, evidenční číslo smlouvy a dále vyčíslení zvlášť ceny zboží bez DPH, zvlášť DPH a celkovou cenu zboží včetně DPH. **Faktura tedy musí konkrétně obsahovat:** označení faktury a její číslo, firmu (obchodní jméno) a sídlo prodávajícího i kupujícího, uvedení množství dodaného zboží (tj. **uvedení předmětu plnění smlouvy, tak jak je popsáno v čl. III. odst. 1 smlouvy**).



dodání, bankovní spojení prodávajícího, cenu dodaného zboží, fakturovanou částku, údaj splatnosti faktury a další údaje podle § 435 občanského zákoníku. Přílohou každé faktury bude zástupci obou stran podepsaný dodací list potvrzující, že dodávka byla dodána kupujícímu v požadovaném množství a kvalitě.

4. Smluvní strany se dohodly na lhůtě **splatnosti faktury v délce čtrnácti (14) kalendářních dnů** ode dne prokazatelného doručení faktury kupujícímu na adresu kupujícího uvedenou v záhlaví smlouvy.
5. Kupní cena se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované kupní ceny z bankovního účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady zboží uhradit kupní cenu zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce čtrnácti (14) kalendářních dnů.
6. Příslušná faktura ve smyslu jednotlivých odstavců tohoto článku smlouvy bude vždy zaslána na adresu kupujícího uvedenou v čl. I. smlouvy ve dvou vyhotoveních. Kupující však umožňuje zaslání příslušné faktury rovněž v elektronické podobě prostřednictvím datové schránky ID: zx5ks9a nebo také na email:  (a v kopii na email: ).
7. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně či nebude zaslána v předepsaných vyhotoveních. Kupující v takovém případě vytkne nesprávnosti faktury. Prodávající je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením kupní ceny zboží. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce čtrnácti (14) kalendářních dnů.

Článek VII.

Práva třetích osob a práva duševního vlastnictví

Prodávající se zavazuje, že při dodání zboží neporuší práva třetích osob, která těmto osobám mohou plynout z práv k duševnímu vlastnictví, zejména z autorských práv a práv průmyslového vlastnictví. Prodávající se zavazuje, že kupujícímu uhradí veškeré náklady, výdaje, škody a majetkovou i nemajetkovou újmu, které kupujícímu vzniknou v důsledku uplatnění práv třetích osob vůči kupujícímu v souvislosti s porušením povinnosti prodávajícího dle předchozí věty.

Článek VIII.

Povinnost mlčenlivosti a informační povinnosti

1. Prodávající se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této smlouvy získá od kupujícího nebo o kupujícím či jeho zaměstnancích a spolupracovnících a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu kupujícího žádné třetí osobě, ani je použít v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná:
 - a) o informace, které jsou veřejně přístupné, nebo
 - b) o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.
2. Prodávající je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle odst. 1 všechny osoby, které se budou podílet na dodání zboží kupujícímu dle smlouvy.
3. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na dodání zboží dle této smlouvy, odpovídá prodávající, jako by povinnost porušil sám.



4. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.
5. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. jimi pověřených pracovníků.
6. Prodávající je povinen bezodkladně informovat kupujícího o svém hrozícím úpadku.
7. Prodávající je povinen bezodkladně, nejpozději však týž den, informovat kupujícího o skutečnosti, že na něj byl podán insolvenční návrh třetí osobou nebo, že na sebe sám prodávající podal insolvenční návrh.

Článek IX.

Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

1. V případě nedodržení termínu dodání a předání zboží podle čl. III. a IV. ze strany prodávajícího, v případě nepřevzetí zboží ze strany kupujícího z důvodů vad zboží nebo v případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad zboží (viz čl. III. odst. 5 a 6 smlouvy) je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny zboží včetně DPH za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
2. Jestliže se závazek prodávajícího podle čl. VII. ukáže nepravdivým nebo zavádějícím nebo prodávající poruší jiné povinnosti podle čl. VII. smlouvy, zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč (slovy: pětsetkorunčeských) za každé jednotlivé porušení povinnosti.
3. Jestliže prodávající poruší jakoukoli povinnost podle čl. VIII., zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč (slovy: pětsetkorunčeských) za každé jednotlivé porušení povinnosti.
4. Kupující je povinen zaplatit prodávajícímu za prodlení s úhradou faktury po sjednané lhůtě splatnosti úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky dle příslušné faktury za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení.
5. Smluvní pokuta je splatná do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne uplatnění.
6. Zaplacením smluvní pokuty se nezbavuje prodávající povinnosti splnit závazky smluvní pokutou utvrzené (viz čl. IX. odst. 1, 2, 3 a čl. X. odst. 4 smlouvy). Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody.
7. Za podstatné porušení této smlouvy prodávajícím, které zakládá právo kupujícího na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména:
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží o více než sedm (7) kalendářních dnů;
 - b) nepravdivé nebo zavádějící prohlášení prodávajícího podle čl. VII.;
 - c) porušení jakékoli povinnosti prodávajícího podle čl. VII. nebo čl. VIII.;
 - d) postup prodávajícího při dodání zboží v rozporu s pokyny kupujícího.
8. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že
 - a) vůči majetku prodávajícího probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují;
 - b) insolvenční návrh na prodávajícího byl zamítnut proto, že majetek prodávajícího nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
 - c) prodávající vstoupí do likvidace.
9. Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než třicet (30) kalendářních dnů.



10. Kupující je oprávněn vypovědět tuto smlouvu kdykoliv s třicetidenní (30) výpovědní lhůtou pouze po dobu trvání platnosti a účinnosti této smlouvy (viz čl. XIII. odst. 1 smlouvy) a pouze v případě, že prodávající bude postupovat v rozporu s jednotlivými ustanoveními smlouvy. Tato výše uvedená výpovědní lhůta počíná běžet prvním dnem následujícím po doručení výpovědi. V takovém případě je prodávající povinen učinit již jen takové úkony, bez nichž by mohly být zájmy kupujícího vážně ohroženy.
11. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.

Článek X.

Záruka za jakost a sankce za její nedodržení

1. Proávající současně poskytuje kupujícímu v souladu s **§ 2113 a násl. a § 2165 a násl. občanského zákoníku záruku za jakost**, čímž se prodávající zavazuje, že zboží dle této smlouvy bude po určitou dobu způsobilé k použití pro obvyklý účel či že si zachová obvyklé vlastnosti (tj. ručí za kvalitu zboží dle této smlouvy po dobu níže stanovenou od data předání kupujícímu za podmínek uvedených v záruční listině) **a tuto záruku za jakost se zavazuje poskytnout po dobu 60 měsíců** ode dne řádného předání zboží (v souladu s čl. III. této smlouvy).
2. Reklamacе vad, na které se vztahuje výše uvedená záruka za jakost, musí být provedena písemně, přičemž za písemnou reklamaci lze považovat také email adresovaný kupujícím na shora uvedený email prodávajícího.
3. Proávající se zavazuje odstranit jím uznané reklamované vady (viz čl. X. odst. 2 smlouvy) ve lhůtě deseti (10) kalendářních dnů od doručení reklamacе kupujícího nebo ve lhůtě stanovené kupujícím, pokud by výše uvedená lhůta nebyla přiměřená.
4. Proávající je povinen v případě prodlení s vyřízením reklamacе zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč, a to za každý případ a za každý, byť i započatý, kalendářní den prodlení. Sjednanou smluvní pokutu je povinen zaplatit do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejího uplatnění.
5. Reklamacе jsou ze strany kupujícího řešeny pověřeným pracovníkem.

Článek XI.

Ostatní ujednání

1. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu (nejpozději však do tří (3) dnů) oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v záhlaví smlouvy. Strana, která včas a řádně neoznámila změnu kontaktních údajů, se nemůže dovolávat nedoručení oznámení, či výzvy druhou stranou.
2. Proávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
3. Proávající je povinen dokumenty související s prodejem zboží dle této smlouvy uchovávat nejméně po dobu deseti (10) let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení poslední části ceny zboží, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této smlouvy, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.
4. Proávající je povinen upozornit kupujícího písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud prodávající i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této smlouvy.



5. Prodávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně kupní ceny zboží.

Článek XII.

Ochrana osobních údajů

1. Smluvní strany tímto společně prohlašují, že jsou si vědomy vzájemných práv a povinností dle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZOÚ“) a nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679/EU o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (dále jen „GDPR“), zejména povinnost zpracovávat osobní údaje korektně a zákonným a transparentním způsobem. Smluvní strany se zavazují osobní údaje zpracovávat takovým způsobem, který zaručí náležitou bezpečnost a důvěrnost těchto údajů, mimo jiné za účelem zabránění neoprávněnému přístupu k osobním údajům nebo jejich neoprávněnému použití.
2. V případě, že jedna ze smluvních stran zjistí, že došlo či je důvodné podezření, že by mohlo dojít k porušení z povinnosti či povinností plynoucí z GDPR nebo ZZOÚ je tato strana bez zbytečného odkladu povinná vyrozumět o této skutečnosti druhou smluvní stranu.
3. Nad rámec povinností stanovených ZZOÚ a GDPR se smluvní strany navzájem zavazují postupovat při nakládání s osobními údaji ohleduplně a eticky tak, aby nevznikla ani jedné ze smluvních stran či třetí osobě v souvislosti se zpracováním osobních údajů újma.

Článek XIII.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena na dobu určitou, a to do ukončení záruční doby na zboží (tj. záruky za jakost zboží), minimálně však do ukončení zákonné odpovědnosti za vady zboží (viz čl. III. odst. 5 a čl. X. smlouvy).
2. Kontaktní osoby smluvních stran uvedené v čl. I jsou oprávněny k poskytování součinnosti dle této smlouvy, nejsou však jakkoli oprávněny či zmocněny ke sjednávání změn nebo rozsahu této smlouvy.
3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě nepodepsání smlouvy v jeden den, nabude smlouva platnosti pozdějším datem podpisu jedné ze smluvních stran. Smluvní strany prohlašují, že jsou si vědomy povinnosti OLYMP CENTRUM SPORTU MINISTERSTVA VNITRA uveřejňovat uzavřené smlouvy v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) a zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, a to nejpozději do 30 dnů ode dne uzavření smlouvy. Pokud mají obě smluvní strany povinnost uveřejnit tuto smlouvu v Registru smluv, smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu do registru smluv vloží OLYMP CENTRUM SPORTU MINISTERSTVA VNITRA. Tato smlouva, na niž se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv, nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění.
4. Právní vztahy mezi stranami této smlouvy vzniklé na základě této smlouvy, neupravené přímo touto smlouvou, se řídí účinnými právními předpisy, zejména podle § 2079 a násl. občanského zákoníku.
5. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována jen písemnými, očíslovanými a datovanými dodatky odsouhlasenými a podepsanými oběma smluvními stranami, které se stanou nedílnou součástí této smlouvy.



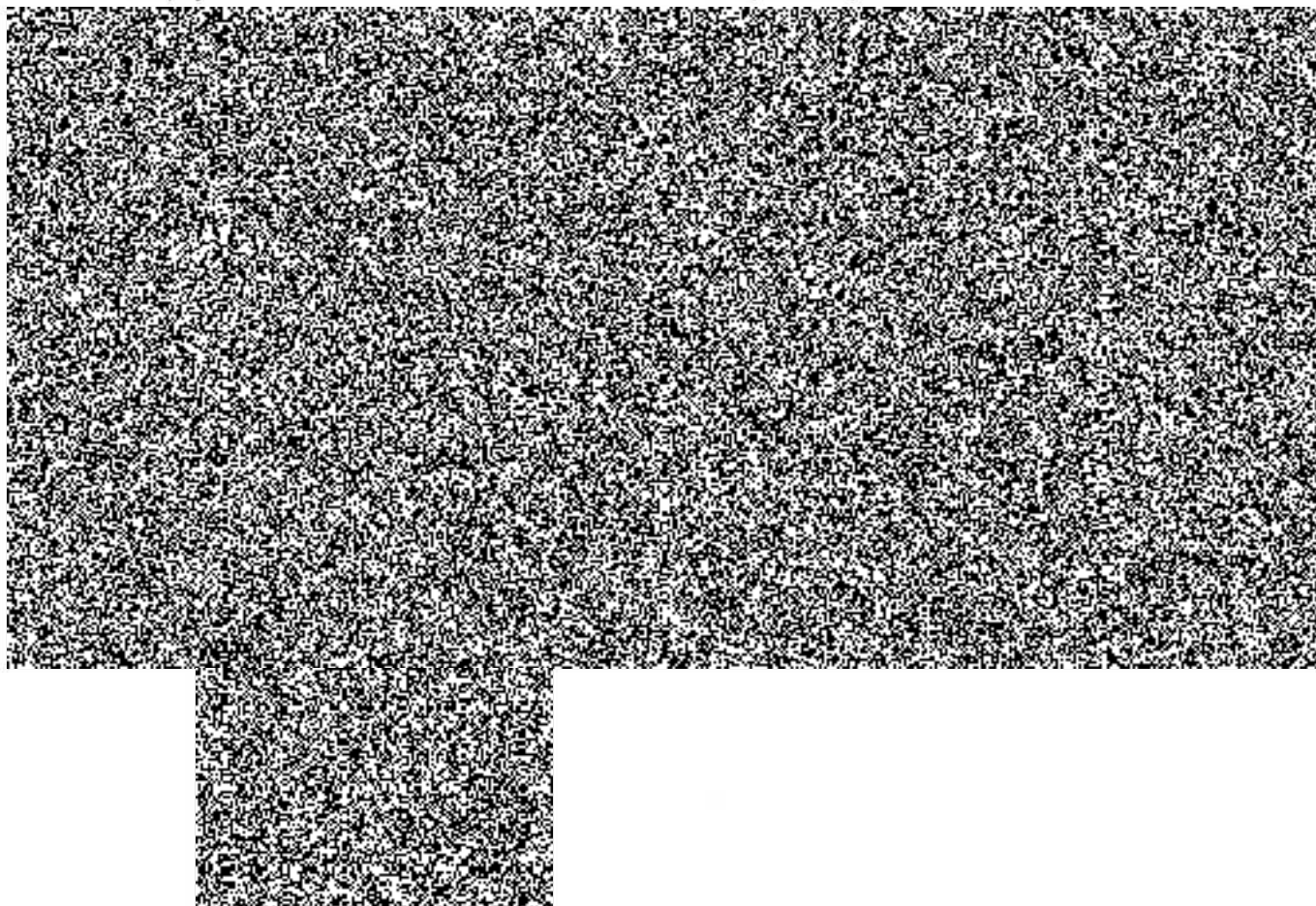
6. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými obecnými soudy.
7. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami, včetně jejich prohlášení, je ve vztahu k této smlouvě irelevantní, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.
8. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech (4) stejnopisech, z nichž dva (2) obdrží kupující a dva (2) prodávající. Kupující po podpisu této smlouvy vyznačí na všechny stejnopisy evidenční číslo této smlouvy.
9. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný, a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své vlastnoruční podpisy.
10. Nedílnou součástí smlouvy jsou níže uvedené přílohy:
Příloha č. 1 – Specifikace zboží (5 listů).

V Praze dne 1.4.2020

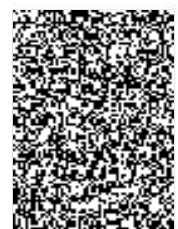
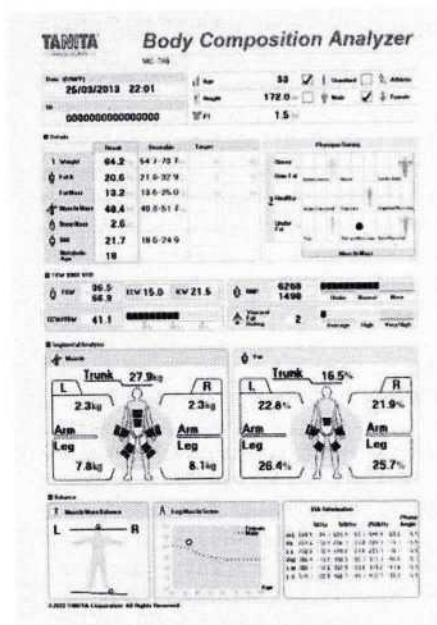
V Liberci dne 27.3.2020

Za kupujícího:

Za prodávajícího:



TANITA MC-780 MA Tělesný analyzátor segmentální



Tanita MC-780 MA (bez stojanu) je úředně ověřitelný multifrekvenční segmentální analyzátor (3 pásma), vzhledem k rozměrům je vhodný i pro potřeby mobilního měření. Modulární 3-dílná konstrukce pro bezproblémovou instalaci, údržbu a dopravu. MC-780 MA je multifrekvenční tělesný analyzátor a váha, s integrovaným interaktivním displejem a s vestavěným slotem pro SD kartu. Analyzátor je vhodný lékařské, nebo jiné podobné komerční využití, zkrátka tam kde je požadována maximální přesnost měření.

Kompletní analýza těla probíhá do maximálně do 20 vteřin, přičemž obsluha zařízení je jednoduchá, ovládání tak nevyžaduje žádnou speciálně proškolenou osobu. Ovládací konzole je vybavena dvěma LED displeji zobrazují naměřená data složení těla a detailní segmentální analýzy ve snadno čitelném ilustrativním formátu. Všechny výsledky složení těla jsou uvedeny na snadno čitelném, extra velkém LCD displeji. Duální displej zobrazuje měření a úplnou segmentální analýzu. Konzole může být otočena pro důvěrné čtení s dětmi nebo pro obézní klienty apod.. Identita klientů umožňuje kontinuální měření údajů, které mají být shromažďovány pro každého klienta. Tato funkce také umožňuje shromažďování velkých anonymních dat pro výzkumné studie.

Výsledky měření jsou automaticky ukládány na paměťovou SD kartu, poslány do počítače nebo přeneseny do tiskárny k vygenerování kompletního konzultačního listu pro další vyhodnocení. Data mohou být také zaslány bezdrátově do PC nebo tabletu (s os Windows) pomocí adaptéru Bluetooth. Vestavěné zařízení pro SD karty umožňuje ukládání údajů, které jsou automaticky shromažďovány a v pohodlí stahovány - více než 10.000 hodnot může být uloženo na 2GB SD kartu.

Cíle pro hmotnost a tělesný tuk lze nastavit pomocí režimu "plánovač cíle" ke zvýšení motivace a zobrazení skutečného pokroku jakéhokoli hubnutí nebo fitness programu. Všechna uživatelská data lze uložit a použít pro podrobnou analýzu pomocí software GMON PRO, umožňující i úplnou správu databází, zdravotní posudky a zprávy o pokroku, které budou generovány.

K váze lze připojit jakoukoliv tiskárnu s PictBridge lze připojit přímo k MC780, což umožní vytištění konzultačních listů ihned po měření.

Všechny medicínské produkty Tanita dosahují vysokých standardů kvality, splňují náročné evropské normy pro zdravotnictví Medical Device Directive 93/42/EEC a pro váhy Non Automatic Weighing Instruments European Directive 90/384/ EEC, které jsou v ČR jako zákon 268/2014 Sb. o zdravotních prostředcích, Nařízení vlády č. 326/2002 Sb. pro váhy s neautomatickou činností, třída III, úředně ověřená. Jsou kalibrovány na 300 000 měření.



SCHVÁLENÉ NORMY :

- * Zákon 268/2014 Sb. O zdravotních prostředcích A
- * Nařízení vlády č. 326/2002 Sb. Pro váhy s neautomatickou činností , třída III
- * CE
- * ISO 9001

CELKOVÁ TĚLESNÁ ANALÝZA:

- * Hmotnost
- * BMI
- * Tělesný tuk (%)
- * Útrobní tuk
- * Tučná tkáň
- * Netučná tkáň
- * Svalová hmota
- * Celková tělesná tekutina (kg)
- * Celková tělesná tekutina (%)
- * Bazální metabolismus
- * Indikátor bazálního metabolismu
- * Kostní hmota (kg)
- * Hodnocení postavy – fyzická kondice
- * Metabolický věk
- * Rozsah cílových hodnot
- * Stanovení cílových hodnot
- * Mimobuněčná tekutina (kg)
- * Vnitrobuněčná tekutina (kg)
- * Mimobuněčná / vnitrobuněčná tekutina
- * SEGMENTÁLNÍ ANALÝZA (pro jednotlivé končetiny a trup)
- * Segmentální (%) těsného tuku
- * Segmentální (kg) těsného tuku
- * Segmentální hodnocení rozložení tuků
- * Segmentální tučná hmota (%)
- * Segmentální tučná hmota (kg)
- * Segmentální netučná hmota
- * Segmentální svalová hmota (kg)
- * Segmentální hodnocení rozložení svalů

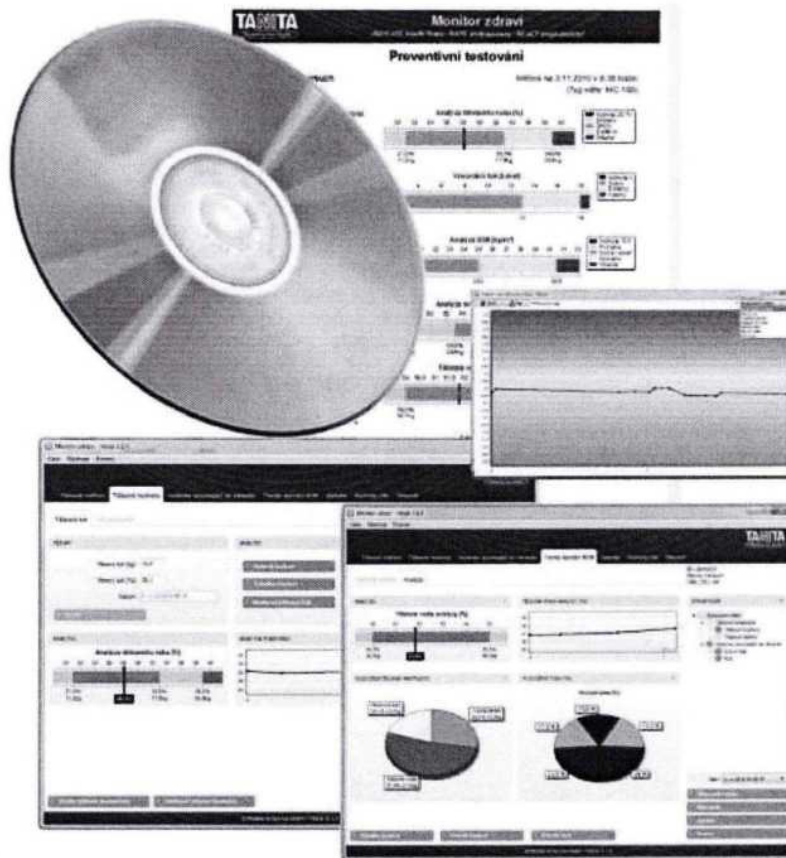
TECHNICKÁ SPECIFIKACE:

- * Kapacita vážení 270 kg
- * Přesnost 100 g
- * Použité frekvence scanu (kHz) 5/50/250
- * Rozměry platformy (mm) 360 x 360 x 94
- * Výška verze se stojanem (mm) 1165
- * Hmotnost produktu 11,1 kg / 15,5 kg (se stojanem)
- * Napájení: 231V AC (50-60 Hz)
- * Komunikační rozhraní RS232, USB, mUSB, Sdkarta
- * Integrovaná tiskárna: není
- * Připojení k tiskárně : – PickBridge
- * Záruční lhůta 5 let



TANITA GMON PRO

Software pro ovládání analyzátoru a evidenci měření



This screenshot shows a detailed data entry screen for a BC-418 body composition analyzer. It includes fields for 'Datum (MM/DD)', 'Číslo měření', 'Věk', 'Pohlaví', 'Váha', and 'Tělesná teplota'. The 'Výsledky' section displays various body composition metrics such as 'Podíl tuků (%)', 'Podíl svalů (%)', 'Podíl vody (%)', 'Podíl kostí (%)', and 'Podíl minerálních látek (%)'. The 'Hodnocení svalů' section shows a graph of muscle mass over time. The 'Podíl tuků' section shows a graph of body fat percentage over time. The 'Podíl vody' section shows a graph of body water percentage over time. The 'Podíl kostí' section shows a graph of bone mass over time. The 'Podíl minerálních látek' section shows a graph of mineral content over time. The 'Podíl svalů' section shows a graph of muscle mass over time. The 'Podíl vody' section shows a graph of body water percentage over time. The 'Podíl kostí' section shows a graph of bone mass over time. The 'Podíl minerálních látek' section shows a graph of mineral content over time.

This screenshot shows a summary report for a body composition analysis. It includes fields for 'Měření', 'Výsledky', and 'Hodnocení'. The 'Výsledky' section displays various body composition metrics such as 'Podíl tuků (%)', 'Podíl svalů (%)', 'Podíl vody (%)', 'Podíl kostí (%)', and 'Podíl minerálních látek (%)'. The 'Hodnocení' section shows a graph of muscle mass over time. The 'Podíl tuků' section shows a graph of body fat percentage over time. The 'Podíl vody' section shows a graph of body water percentage over time. The 'Podíl kostí' section shows a graph of bone mass over time. The 'Podíl minerálních látek' section shows a graph of mineral content over time. The 'Podíl svalů' section shows a graph of muscle mass over time. The 'Podíl vody' section shows a graph of body water percentage over time. The 'Podíl kostí' section shows a graph of bone mass over time. The 'Podíl minerálních látek' section shows a graph of mineral content over time.



