

Allumez le générateur

ATHON5

PLASMA GENERATOR

INSTRUCTIONS

Z-Technologie sro
Severovýchodní II, 1455/43
14100 Prague 4 – Záběhlice
République tchèque
www.zapper.cz



CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- Merci de lire attentivement le manuel d'utilisation et de participer à une formation organisée par le vendeur !
- L'appareil peut être utilisé pendant 60 minutes maximum, après quoi une pause de 30 minutes doit être respectée afin que les alimentations puissent refroidir. Portez une attention particulière à cela !
- L'appareil ne peut être utilisé que sous la surveillance d'une personne formée !
- Après avoir terminé le(s) traitement(s), éteignez toujours l'appareil et le câble d'alimentation. retirez-le de la prise !



Il y a une haute tension dans l'appareil. Il est INTERDIT d'assembler ou de modifier l'appareil, ces activités ne peuvent être effectuées que par le fabricant ou une personne formée à cet effet par le fabricant.

- N'utilisez pas l'appareil si le capot de protection ou les pièces de protection en plastique sont cassés !
- Si le câble d'alimentation ou le câble Ethernet est endommagé, il ne peut être réduit qu'au même type. Le câble d'alimentation est fourni avec le filtre secteur FS2.
- L'appareil ne peut être connecté qu'à un réseau protégé (réseau de type TN-S ou TN-CS), et cette protection doit faire partie du réseau installé.
- L'appareil est uniquement autorisé via le filtre réseau FS2 fourni par le fabricant ou le vendeur. se connecter à n'importe quel réseau électrique.
- L'appareil ne doit pas entrer en contact avec de l'eau et il faut éviter que l'humidité ne se condense à sa surface.
- L'appareil doit être en position horizontale sur une surface ferme pendant son utilisation.
- L'appareil ne doit pas être utilisé de manière à ce que l'interrupteur principal et les pièces fournissant l'alimentation électrique ne soient pas librement accessibles.



NE COUVREZ PAS l'appareil ! L'appareil chauffe pendant l'utilisation, le couvrir présente donc un risque d'incendie. Les ouvertures d'aération à l'arrière et sur le dessus doivent rester libres !

- L'appareil ne doit être utilisé que dans un environnement dont la température est inférieure à 40 °C !
- L'appareil peut fonctionner correctement à des températures comprises entre +20 °C et +30 °C.
- Essayez d'éviter les changements brusques de température dans la salle de traitement !



L'appareil émet des rayonnements électromagnétiques qui peuvent provoquer des interférences avec le fonctionnement des postes de radio et de télévision, des équipements de radiocommunication et de certains équipements de bureau.

- Utilisez l'appareil uniquement dans un endroit protégé du point de vue électromagnétique ! Pour créer En, nous ajoutons un filet de protection à l'appareil (qui fonctionne comme une cage de Faraday).
- Lors de l'utilisation de l'appareil, le filet de protection doit être soigneusement fermé !
- Lors de l'utilisation de l'appareil, le filet de blindage doit être connecté à la borne de mise à la terre fonctionnelle ! Vous trouverez ci-dessous une description de la manière d'effectuer cette connexion à l'aide du câble de connexion KP2m.
- Le filet de blindage ne doit entrer en contact avec aucun appareil électrique, à l'exception de celui fonctionnel. câble de mise à la terre et le filtre secteur !
- Le câble d'alimentation ne peut sortir de la zone grisée qu'à travers le filtre réseau FS2. Le FS2 le filtre réseau doit être placé entre la zone ombragée et non ombragée !
- Si l'appareil n'est pas utilisé de la manière spécifiée par le fabricant dans ce manuel d'utilisation, il risque de ne pas être en mesure de nous fournir la protection qu'il devrait.
- Si un fusible saute dans l'appareil, il ne peut être remplacé que par un fusible du même type et de même intensité ! Vous ne pouvez changer le fusible que lorsque l'appareil est éteint !
- Placez l'appareil sur un tapis antidérapant !
- N'utilisez pas l'appareil à proximité d'eau, de chaleur, de poussière et d'appareils générant des vibrations ! N'exposez pas l'appareil à la lumière directe du soleil ! Ne laissez aucun liquide toucher l'appareil !
- N'insérez aucun objet dans les ouvertures du boîtier de l'appareil !
- Avant de nettoyer l'appareil, éteignez-le et débranchez-le de la prise, puis attendez 30 minutes ! Ne commencez le nettoyage de la manière recommandée qu'une fois cette période écoulée !
- Nettoyez l'appareil avec un chiffon antistatique humide et assurez-vous que aucune trace d'humidité dessus !
- Nettoyez les connecteurs femelles uniquement avec de l'air ou un gaz ininflammable !
- Nous pouvons enlever le peu de poussière qui s'accumule dans les ouvertures de ventilation avec un aspirateur. ce.
- Le matériau du boîtier en plastique est du PMMA (Perspex). Nous pouvons également le nettoyer avec un chiffon antistatique humidifié ou utiliser un produit de nettoyage général, qui doit être préalablement dilué. Il est interdit d'utiliser de l'alcool et d'autres solvants organiques à des fins de nettoyage !

CONDITIONS D'UTILISATION

N'utilisez l'appareil que dans un environnement sec et propre, à une température comprise entre +20 °C et +30 °C ! Évitez les changements brusques de température dans la salle de soins ! N'utilisez pas l'appareil à proximité d'eau, de chaleur, de poussière ou d'appareils produisant des vibrations ! N'exposez pas l'appareil à la lumière directe du soleil ! Si possible, ne versez aucun liquide sur l'appareil !

ADMISSION

La tension d'entrée de l'appareil est de 1 × 230 V/50 Hz. L'appareil ne peut être connecté qu'à un réseau avec mise à la terre de protection PE. Type de réseau : TN-S, TN-CS. L'appareil est connecté au réseau mis à la terre via le filtre FS2, qui fait partie de la mise en service de l'appareil (voir Section Consignes de sécurité importantes).

PARAMÈTRES TECHNIQUES DE L'APPAREIL

Appareil Athon 5s :

Tension d'entrée : 230 V/4 A

Consommation en fonctionnement : 300 W

Consommation en mode veille : 23 W

Taille du boîtier de l'appareil : 600 × 500 × 300 (mm) / poids : 18 kg

Consommation électrique du tube plasma : 30 W

Fréquence porteuse : 3,2 MHz - stabilité 10 ppm

Fréquence de modulation AM : 1 kHz - 30 kHz

Profondeur de modulation AM : 0-15 %

Connecteur ETH RJ45 : liaison montante à sélection automatique, 10/100 Mbps

Température de fonctionnement : entre +20°C et +30°C

Température de stockage : entre -20°C et +50°C

Niveau de protection : IP30

Humidité : maximum 60 %, sans condensation

Filtre de puissance FS2 :

Tension d'entrée : 230 V/6,3 A 50-60 Hz

Taille de la boîte de l'appareil : 180 × 120 × 80 (mm) / poids : 1 kg

Température de fonctionnement : entre +20°C et +30°C

Température de stockage : entre -20°C et +50°C

Niveau de protection : IP30

Humidité : maximum 60 %, sans condensation

CONTENU DU COLIS

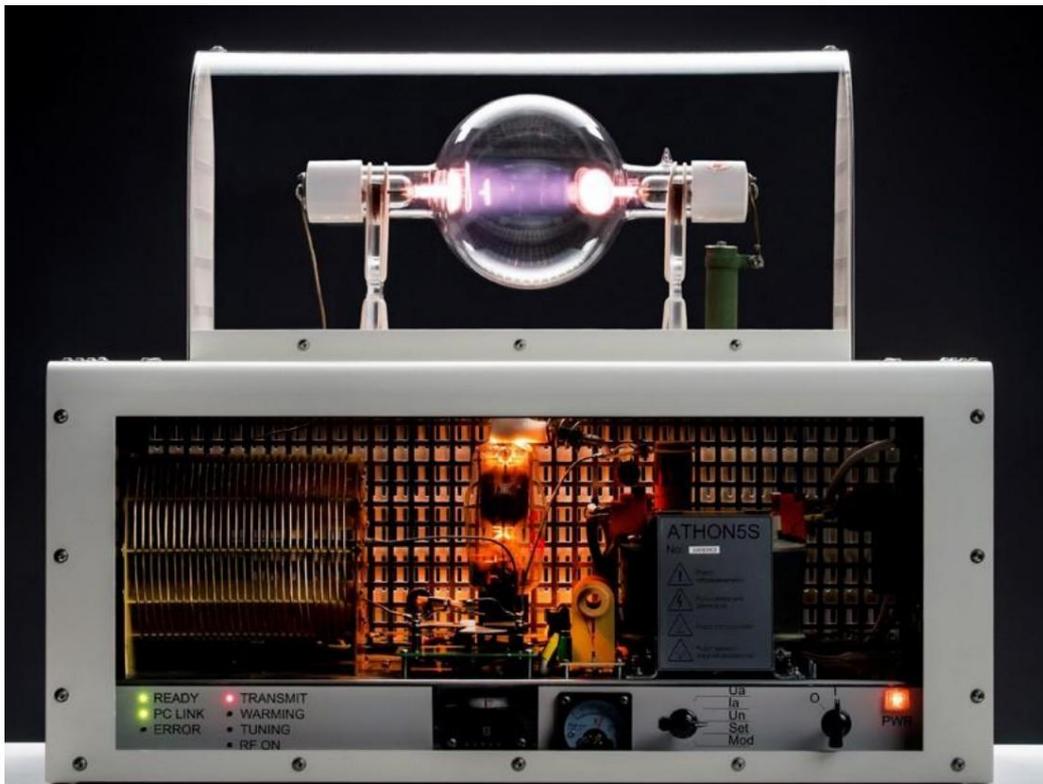
La boîte de l'appareil contient les éléments suivants :

- instructions d'utilisation et règles de sécurité
 - un générateur
 - Filtre réseau FS2
 - Câble Ethernet FTP
 - filet de protection qui absorbe le rayonnement électromagnétique
 - Câble KP2m, avec lequel le filet de blindage est connecté à la mise à la terre fonctionnelle de l'appareil Athon 5s.
- nous pouvons accueillir

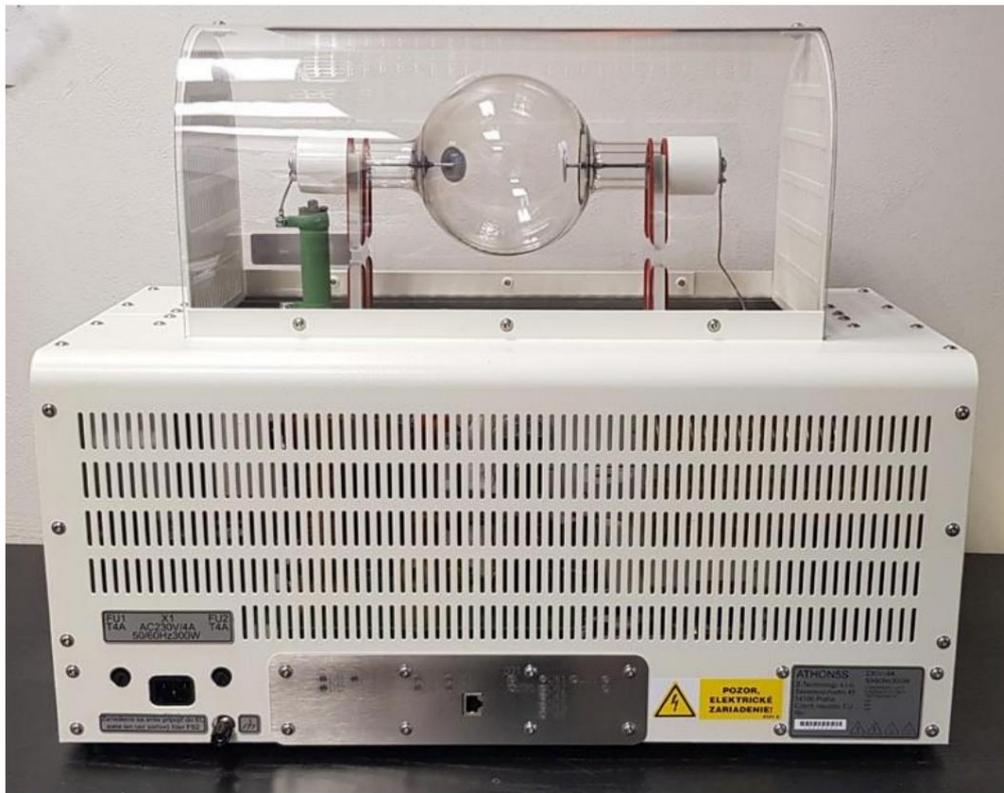
Équipement supplémentaire:

- routeur
- ordinateur de contrôle

VUE FACE DE L'APPAREIL

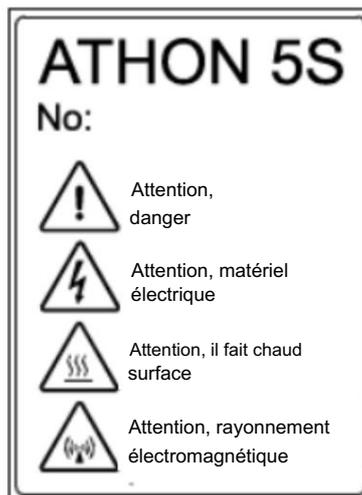


VUE ARRIÈRE DE L'APPAREIL



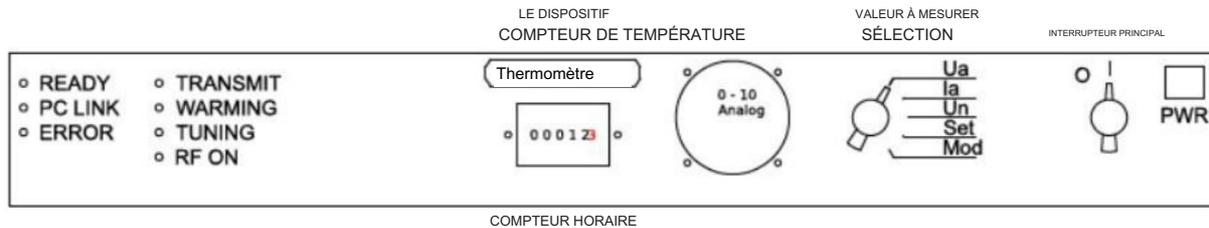
SIGNAUX D'AVERTISSEMENT DE L'APPAREIL

Panneau d'avertissement :



Les panneaux d'avertissement sont situés à l'avant de l'appareil, clairement positionnés derrière la fenêtre de protection, ainsi qu'à l'arrière de l'appareil. Le nom de l'appareil, son numéro de série et les icônes d'avertissement avec leurs descriptions sont affichés sur le tableau. Les textes explicatifs des icônes se trouvent au début de ce mode d'emploi, dans la rubrique Consignes de sécurité importantes .

INDICATEUR D'ÉTAT DU PANNEAU AVANT ET LED DE COMMANDE



INTERRUPTEUR PRINCIPAL

Sur le côté droit de l'appareil se trouve l'interrupteur principal, qui indique quand l'appareil est allumé et alimenté [PWR]. Tournez le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre pour allumer l'appareil [I]. En tournant le bouton dans le sens opposé, l'appareil est éteint [O].

DESCRIPTION DES LED DE COMMANDE

- PRÊT – l'appareil est prêt
- PC LINK – le programme de contrôle est activé sur l'ordinateur
- ERREUR – une erreur s'est produite dans l'appareil
- TRANSMETTRE – l'appareil est en fonctionnement
- RÉCHAUFFEMENT – l'appareil se réchauffe et se prépare au fonctionnement
- LF ADJUST – les paramètres de l'appareil sont en cours d'ajustement
- RF TUNING – émission de rayonnement électromagnétique en cours

DESCRIPTION DES INSTRUMENTS DE MESURE

- COMPTEUR DE TEMPÉRATURE DE L'APPAREIL - indique la température interne de l'appareil. Si la température interne de l'appareil dépasse 40 °C, éteignez l'interrupteur principal et attendez que l'appareil refroidisse pendant env. à 30°C. Nous pourrions alors réutiliser l'appareil.
- COMPTEUR DE TEMPS DE FONCTIONNEMENT - le compteur de temps de fonctionnement affiche le nombre total d'heures de fonctionnement de la machine naissance. Par exemple, si nous voyons : 000123, cela signifie 12,3 heures de temps de fonctionnement total.
- JAUGE – cette structure d'affichage combinée affiche les conditions internes actuelles de l'appareil Athon 5s. Avec le commutateur MEASURED VALUE SELECTOR, nous pouvons choisir la valeur que nous voulons afficher. La position de l'interrupteur n'affecte pas les autres fonctions de fonctionnement de l'appareil.

SÉLECTION DES VALEURS À MESURER

Ce compteur est connecté aux points de référence importants de l'appareil. Ces valeurs peuvent être vues affichées sur la structure d'affichage combinée. Les valeurs affichées montrent l'état actuel de l'appareil, et si l'appareil tombe en panne, la cause de la panne peut être déterminée sur la base de ces valeurs. Les valeurs de U_a , I_a , Set, Mod sont affichées par l'appareil dans les états WARMING ("échauffement"), TRANSMIT ("continuer à mordre", à partir de maintenant nous l'appellerons mode OPERATION). Dans d'autres états de fonctionnement, l'écran affiche uniquement la valeur U_n .

Description de l'instrument de mesure multifonction :

	Choisi usine- mode	Description	Valeur requise	Toléré valeur [2]	Ne l'utilisez pas parce que conduit à l'échec
1.	U_a	Tension anodique [1]	6-8	5 à 9	Moins de 5 ans, plus de 9 ans
2.	I_a	Courant anodique [1]	6-8	5 à 8	Moins de 5 ans, plus de 9 ans
3.	U_n	Tension secteur [3]	6-8	6-8	Moins de 6 ans, plus de 8 ans
4.		Définir le paramètre de fréquence porteuse dans [1][4]	0 à 10	2 à 8	après 20 secondes sous 2, Au-dessus de 8
5.		Réglage de l'amplitude du module [1] 0-10		6 à 10	Moins de 6 ans après 120 secondes de fonctionnement

[1] – Les valeurs sont affichées par l'appareil uniquement pendant le fonctionnement, en mode veille la valeur est 0.

[2] – Si les valeurs se rapprochent des valeurs limites, le fabricant doit être informé des valeurs actuelles-
et qu'une panne est attendue prochainement.

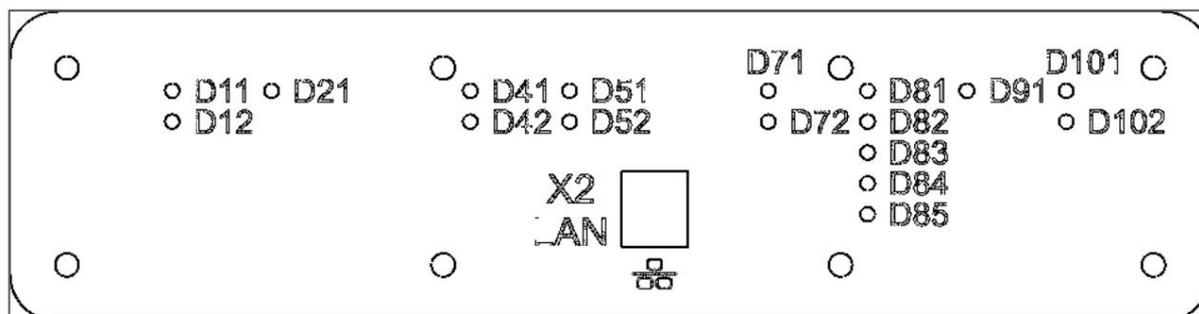
[3] – Si la broche vibre, l'alimentation n'est pas stable et une stabilisation supplémentaire de l'alimentation est nécessaire.

[4] – L'affichage de la fréquence porteuse peut bouger si les objets autour de l'appareil et l'entrée
présence de rek.

PANNEAU DE COMMANDE ARRIÈRE

Les LED sur le panneau de commande arrière indiquent les états de fonctionnement de l'appareil et permettent d'identifier les erreurs.

ASPECT DU PANNEAU ARRIÈRE



DESCRIPTION DE CHAQUE LED

La fonction des LED de contrôle est d'indiquer une panne de l'appareil, à l'exception des cas suivants :

- D101, D102 – si le voyant rouge est allumé, l'alimentation est OK
- D51 – LIAISON LAN
- D52 – TERRAIN

DEBALLAGE ET CONNEXION DE L'APPAREIL

Connectez les fils très soigneusement pour ne pas endommager le couvercle en plastique ! Si l'appareil heurte quelque chose, le tube électronique peut être endommagé. Après avoir déballé l'appareil, attendez que la température de l'appareil corresponde à la température ambiante ! Si de la vapeur se condense à sa surface, attendez qu'elle sèche complètement. Il y a une haute tension dans l'appareil, donc l'humidité qui se condense à l'intérieur peut provoquer un court-circuit, ce qui peut endommager l'appareil.

Étant donné que l'appareil et l'ordinateur de commande ne peuvent être utilisés que dans une zone ombragée, le filet d'ombrage est également un accessoire d'usine. Celui-ci doit être correctement fixé à la console ou au plafond de la salle de contrôle. Lors de l'assemblage, veillez à ne pas surcharger la fixation avec le filet de blindage.

ASSEMBLAGE DU FILET D'OMBRE ET DE LA COMMANDE BÂTIMENT LOMÁS

Le filet d'ombrage est constitué d'un tissu spécial qui conduit l'électricité et absorbe le rayonnement électromagnétique. Il couvre la superficie de la station de traitement d'environ 1,8 x 1,8 m et mesure 2 m de haut. Il y a un « œil » suspendu en haut du filet d'ombrage, approximativement au milieu. L'"œil" doit être fixé au plafond ou au clip avec un câble. Le filet d'ombrage doit descendre jusqu'au sol et comporter une entrée par laquelle l'opérateur peut circuler. Celui-ci est conçu de manière à ce que le transport soit confortable. Lors de l'utilisation de l'Athon 5s, la trappe doit être complètement fermée. Il est conseillé d'installer une table à l'intérieur du filet de blindage sur laquelle placer l'appareil Athon 5s et l'ordinateur. Afin d'augmenter l'efficacité du blindage, il est

Le filet de blindage doit être connecté à la masse fonctionnelle de l'appareil Athon 5s à l'aide du câble fourni. La procédure à suivre est décrite dans la section Connexion de l'appareil ci-dessous .

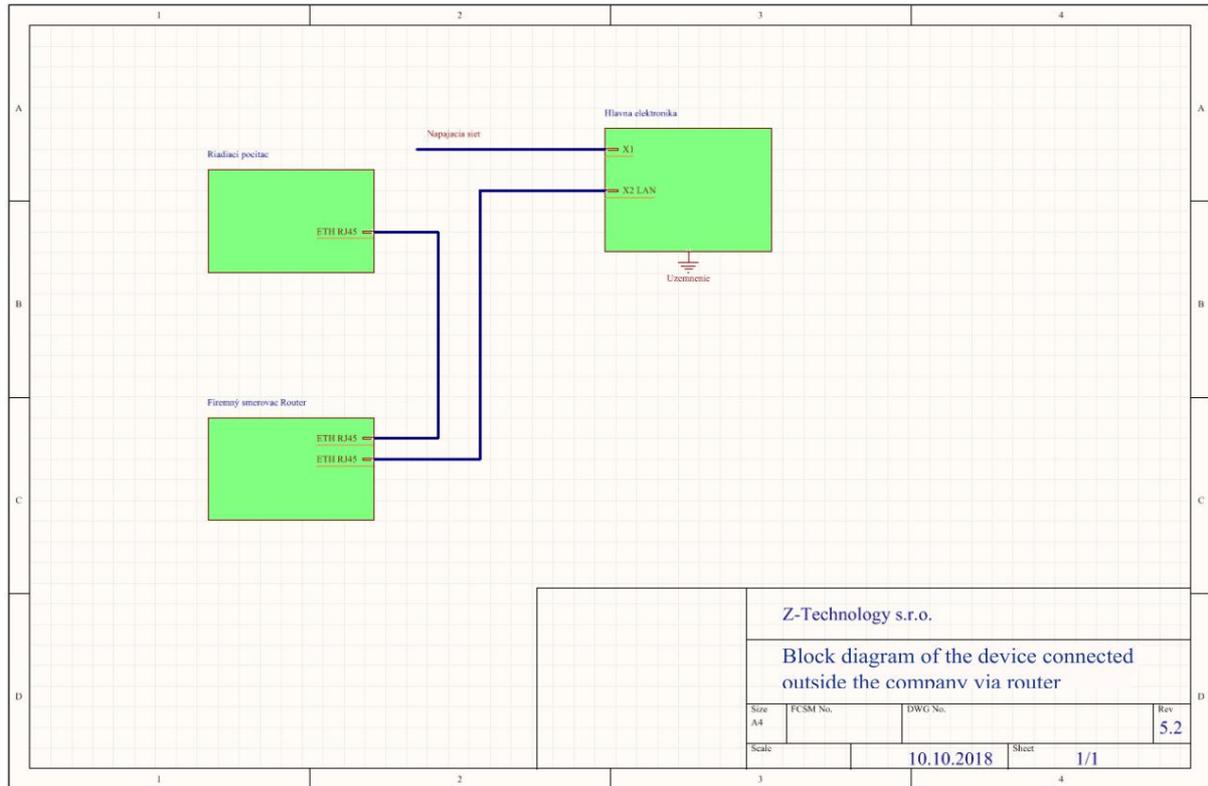
CONNEXION DE L'APPAREIL

Placez l'appareil sur la table sous le filet d'ombrage. Prenez le filtre réseau FS2 et placez-le entre les zones ombrées et non ombrées afin que le

L'écran doit être placé sur le filtre FS2. Branchez le câble du filtre FS2 dans le connecteur X1 de l'appareil Athon 5s. Connectez l'ordinateur de contrôle et l'appareil Athon 5s avec le câble ETH ; branchez-le sur la prise jack X2 de l'appareil Athon 5s. Installez les autres appareils sous le filet d'ombrage de manière à ce que leurs filtres réseau se trouvent également entre les zones ombragées et non ombrées. Si les appareils ne sont pas équipés d'un filtre réseau, cela doit être fait ultérieurement. Enfin, connectez le filet de blindage et l'appareil avec le câble de connexion KP2m. À une extrémité se trouve un tissu métallique conducteur sur lequel est placé un poids.

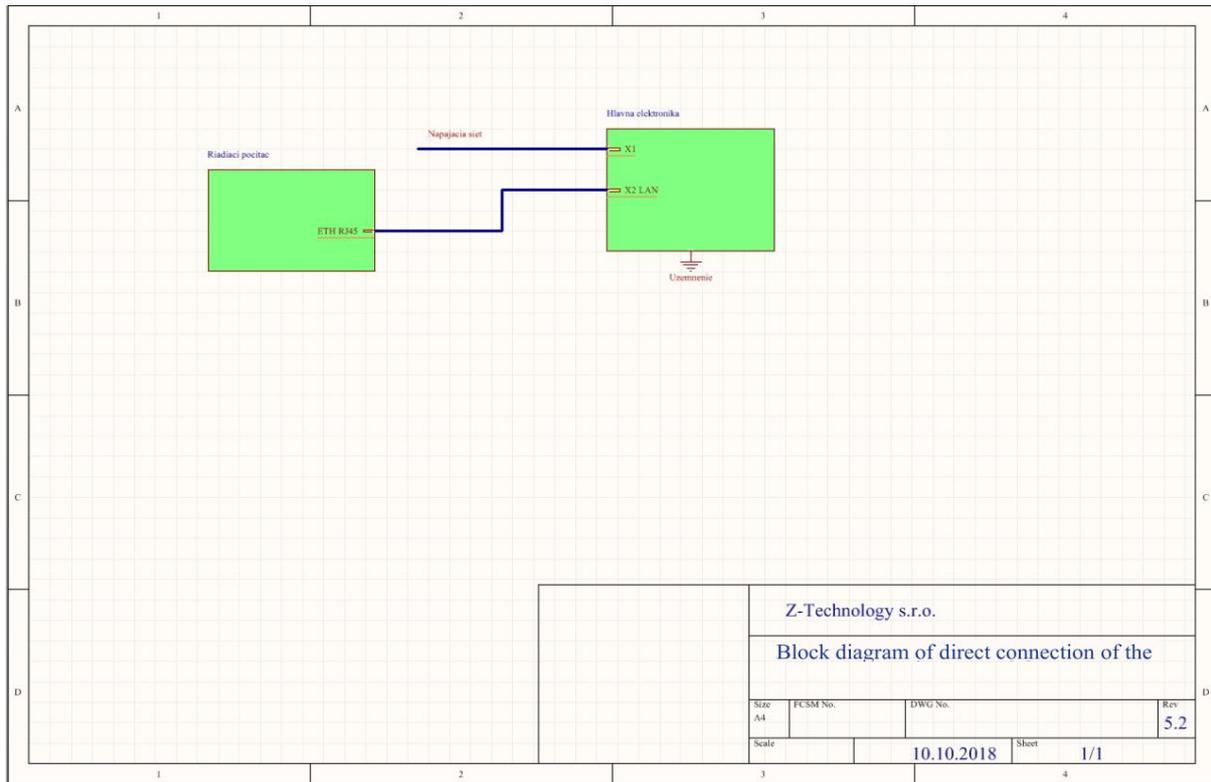
Placez cette extrémité lestée sur la moitié intérieure du filet de blindage au sol et branchez l'autre extrémité du câble de connexion KP2m dans la prise de terre fonctionnelle de l'appareil Athon 5s.

FONCTIONNEMENT À PARTIR DU RÉSEAU LOCAL



L'ordinateur de contrôle appartenant à l'appareil reçoit une adresse IP du serveur DHCP, qui se trouve généralement dans le routeur du réseau local (LAN). Si l'appareil n'est pas connecté au réseau local, il peut être contrôlé directement depuis un ordinateur.

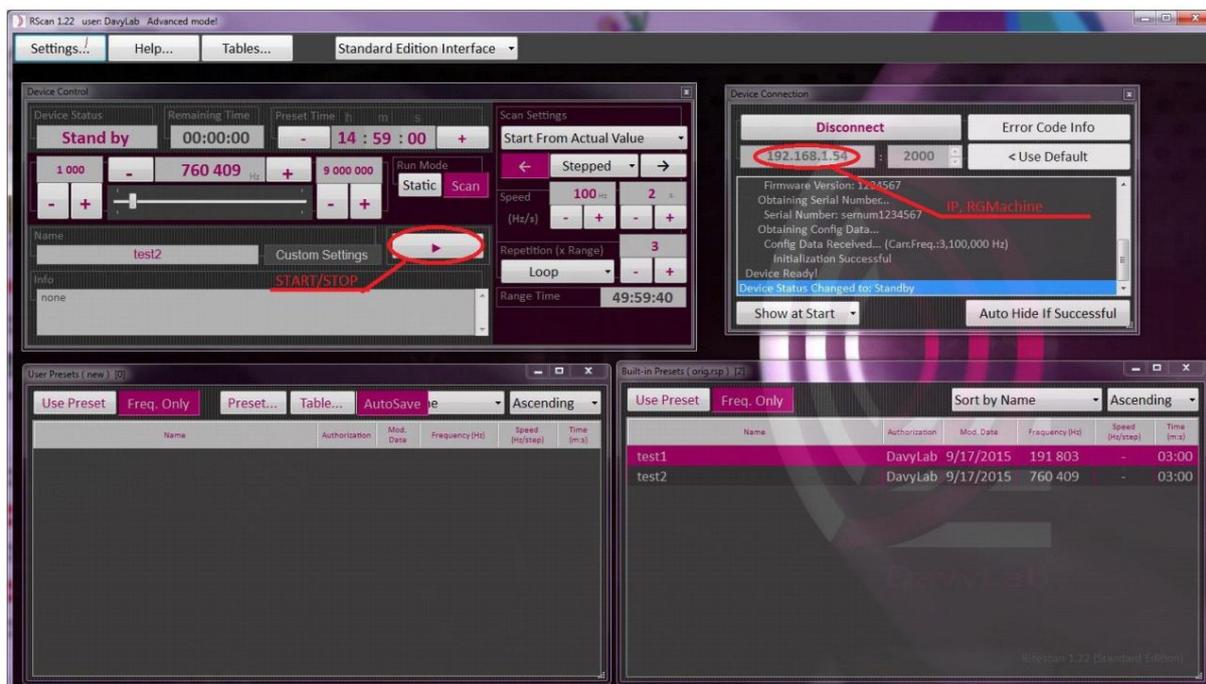
FONCTIONNEMENT AVEC COMMANDE DIRECTE



La figure est uniquement à des fins d'illustration. En cas de problèmes de connexion au réseau de données, veuillez contacter le vendeur !

MISE EN MARCHÉ DE L'APPAREIL

Une fois que tout est connecté, l'appareil peut être allumé avec l'interrupteur principal. Ensuite, la LED « READY » s'allume et l'appareil est prêt à exécuter le programme de commande sur l'ordinateur. Pour l'adresse IP, saisissez l'adresse IP actuelle la première fois que vous démarrez l'appareil.



Par exemple, une adresse IP correcte pourrait ressembler à ceci : IP : 192.168.1.54:8888, en fonction de vos paramètres réseau. Les boutons Start et Stop permettent de démarrer et d'arrêter l'appareil.

Lorsque l'ordinateur de contrôle est connecté, la LED PC LINK sur le panneau avant s'allume pour confirmer la communication.

L'appareil est ensuite connecté à l'ordinateur de contrôle et le générateur peut être démarré à l'aide du bouton [>].

La LED "WARMING" de l'appareil s'allume.

Pendant l'échauffement, les voyants de l'appareil s'allument et les paramètres se stabilisent. Après cela, la LED « TRANSMIT » s'allume et l'appareil commence à fonctionner.

Une fois l'opération terminée, la LED "TRANSMIT" s'éteint. Ensuite, l'appareil a besoin d'environ 30 secondes pour refroidir avant de redémarrer la fonction "TRANSMIT".

ERREURS POSSIBLES ET LEUR REMÈDE

Les erreurs de l'appareil sont signalées par la LED ERROR. Lorsqu'il est allumé, il n'est pas possible de se connecter à l'appareil avec le programme PC.

Une fois l'erreur éliminée, la LED s'éteint. Si une erreur survient lors de l'exécution d'un programme, l'opération est automatiquement interrompue, le programme de contrôle de l'ordinateur détecte l'erreur et informe l'opérateur que l'appareil est indisponible.

LISTE DES ERREURS

- Le voyant POW ne s'allume pas lorsque l'appareil est allumé. Vérifiez si le câble d'alimentation 230 V est correctement branché. Si c'est le cas, vérifiez les fusibles FU1 et FU2. S'ils sont absents, remplacez-les par du même type : 4T/250 V. Vérifiez également les fusibles du filtre secteur FS2. S'ils s'éteignent, remplacez-les par du même type : 6,3 A / 250 V.
- Si la LED ERROR s'allume à l'avant de l'appareil et la LED D85 s'allume à l'arrière de l'appareil, D51, D52 ne s'allument pas sur le panneau arrière. Dans ce cas, le câble ETH n'est pas branché ou est endommagé. Remplacez-le par un autre câble ETH en bon état.

En cas d'autres dysfonctionnements, veuillez contacter le vendeur ou le fabricant de l'appareil.

DESCRIPTION DU PROGRAMME

SURFACE DU PROGRAMME DE CONTRÔLE



L'appareil peut être contrôlé à l'aide du programme de contrôle. Ce programme est installé sur l'ordinateur connecté et démarre automatiquement avec le système.

DESCRIPTION DE CHAQUE FENÊTRE

Gestion d'appareils

Dans cette fenêtre, l'état actuel de l'appareil peut être vu et contrôlé.

Paramètres variables :

- "temps prédéfini" - durée de fonctionnement
- la fréquence peut être réglée en déplaçant le curseur vers la gauche et la droite, et peut également être saisie directement avec des chiffres

L'état de l'appareil peut également être consulté dans la cellule « État de l'appareil ».

Ce sont les suivants :

- Prêt – prêt à fonctionner
- Réchauffement – réchauffe, prépare au fonctionnement
- Refroidissement – l'appareil refroidit, donc avant de l'utiliser à nouveau, nous devons attendre qu'un statut « Prêt » devrait apparaître
- Connecticut. erreur - erreur de connexion, erreur de contact
- Vous pouvez démarrer ou arrêter l'appareil avec le bouton Start-Stop .

La fenêtre « Connexion de l'appareil »

Dans cette fenêtre, vous pouvez définir les paramètres du programme rscan et de l'appareil lui-même. L'appareil reçoit l'adresse IP du routeur sur lequel le serveur DHCP est exécuté. Il existe deux tableaux de valeurs prédéfinies : l'un concerne les « pré-réglages intégrés », qui sont les valeurs spécifiées par le fabricant. Ces valeurs ne peuvent donc pas être modifiées par l'utilisateur. L'autre est "Pré-réglages utilisateur", ces valeurs peuvent être définies par l'utilisateur.

CONDITIONS DE GARANTIE

Z-Technology s.r.o. offre au client une garantie sur la qualité et la fonctionnalité du produit, ainsi que sur la disponibilité complète des pièces. La garantie n'est valable que pour le pays où le produit a été acheté et dure 24 mois. Cela commence par la date approuvée par le revendeur, qui est le jour de l'achat et qui figure également sur la carte de garantie. La période de garantie est prolongée de la durée de toute réparation sous garantie.

Pendant la période de garantie, Z-Technology s.r.o. s'engage à réparer les défauts résultant de défauts de matériaux, de défauts de composants ou de défauts de fabrication dans son propre service. Si, pour ces raisons, l'appareil présente un défaut irréparable, le client a droit à des produits de remplacement.

Si pendant la période de garantie, cela n'est pas dû à la faute du client ou de la personne qui utilise l'appareil une défaillance du produit se produit, le produit sera réparé gratuitement, à condition que :

- le client présente la carte de garantie dûment complétée et validée,
- toutes les « règles de sécurité importantes » ont été respectées lors de l'installation et du fonctionnement de l'appareil pendant
- aucune modification, réparation ou changement non autorisé n'a été apporté au produit et l'étiquette de garantie n'est pas endommagée,
- le produit n'a pas été stocké dans un environnement chaud, humide, poussiéreux, chimiquement agressif ou autrement nocif.

La garantie ne couvre pas les situations suivantes :

- l'usure du tube plasma ou du tube électronique,
- catastrophes naturelles,
- si du liquide est renversé sur l'appareil ou s'il subit un choc violent,
- si l'étiquette de garantie est endommagée.

Si, lors de la réparation, un défaut non couvert par la garantie est découvert, le coût de la réparation sera entièrement à la charge du client.

Veillez organiser tout service de garantie par l'intermédiaire de votre revendeur ! Le produit envoyé pour le service de garantie doit être correctement emballé et doit être muni de panneaux d'avertissement pour le transport d'articles fragiles, ainsi que de l'adresse postale actuelle de l'entreprise. La technologie Z s.r.o. n'est pas responsable des dommages causés au produit lors de la livraison. Si vous avez des questions, veuillez contacter l'adresse indiquée sur la carte de garantie !

BILLET DE GARANTIE

Type de produit : Athon 5s Sn :

Mise en service :

Nom du client :

Adresse de l'acheteur :

.....

Numéro de téléphone:, E-mail:

La personne responsable formée pour opérer :

La formation a été dispensée par :

Cachet du revendeur :

Fabricant:

Z-Technologie sro

Severovýchodní II, 1455/43 141

00 Prague 4 – Záběhlice

République tchèque

CERTIFICAT DE FORMATION D'OPÉRATEUR D'ÉQUIPEMENT

L'acheteur certifie par sa signature qu'il a reçu une formation d'opérateur pour l'Athon 5s et le programme de contrôle PC associé, ainsi qu'une copie imprimée du manuel d'utilisation et des règles de sécurité.

Type de produit : Athon 5s Sn :

Mise en service :

Nom du client :

Adresse de l'acheteur :

.....

Numéro de téléphone:, E-mail:

La personne responsable formée pour opérer :

La formation a été dispensée par :

Cachet du revendeur :

Fabricant:

Z-Technologie sro
Severovýchodní II, 1455/43 141
00 Prague 4 – Záběhlice
République tchèque

CONFORMITÉ À LA DIRECTIVE ROHS

La directive RoHS (Restrictions sur l'utilisation de certaines substances dangereuses) vise à restreindre l'utilisation de produits chimiques dangereux dans les équipements électriques et électroniques.

Directive européenne. La directive révisée (2011/65/UE) a été adoptée le 21 juillet 2011,

Elle est entrée en vigueur le 2 janvier 2013 et s'applique également aux produits chimiques dangereux répertoriés ci-dessous.

Sur la base des informations fournies par les fournisseurs, le « Oui » sur le connaissance émis par Z-Technology s.r.o. pour les commandes postérieures à la date de délivrance de ce certificat certifie que le produit est conforme à la directive RoHS et que ces produits peuvent être utilisés dans le "appareil assemblé". Ce certificat est également valable pour toutes les commandes futures conformes à la directive RoHS.

La conformité à la directive RoHS signifie ce qui suit :

- Nos fournisseurs ont certifié que les produits concernés sont conformes à la directive RoHS pour eux
- Nous vérifions strictement et continuellement la documentation de ces informations, garantissant ainsi la confiance de nos clients. Pour plus d'informations, veuillez contacter le fabricant du produit ! Les certificats de conformité RoHS de nos fournisseurs garantissent que les produits en question ne contiennent pas de substances interdites par la directive RoHS, ou que leur quantité ne dépasse pas les valeurs qui y sont précisées.

La concentration maximale de substances chimiques interdites a été déterminée dans les valeurs suivantes (donné en pourcentage en poids de matériaux homogènes) :

• Plomb	0,1%
• Mercure	0,1%
• Chrome hexavalent	0,1%
• Polibromide-bifénil	0,1%
• Polybromure biphényléther	0,1%
• Cadmium	0,1%

Z-Technology s.r.o. fait de son mieux pour vérifier les déclarations de ses fournisseurs sur les substances chimiques interdites et maintient une documentation de contrôle complète de ces déclarations.