

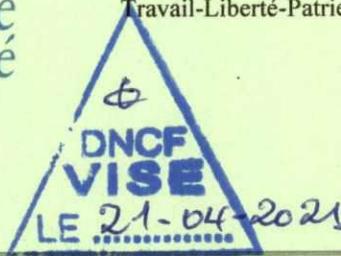


Université  
de Lomé

REPUBLIQUE TOGOLAISE  
Travail-Liberté-Patrie



CENTRE D'EXCELLENCE REGIONAL  
SUR LES SCIENCES AVIAIRES



**FOURNITURE ET INSTALLATION DE MATERIELS DE  
TELECONFERENCE ET DE REUNIONS INTERACTIVES AU  
PROFIT DU CERSA**

MARCHE N° 000M /2021/DRP/UL/F/IDA  
(DRP n° 02/2021/UL/PRMP/CERSA du 02/03/2021)

**ATTRIBUTAIRE** : ARIK CONSULT TELECOM

**NIF** : 1000052785

**MONTANT** : 18 220 339 F CFA HTVA  
21 500 000 F CFA TTC

**DELAI D'EXECUTION** : Quinze (15) semaines

**DELAI DE GARANTIE** : Vingt-quatre (24) mois

**GARANTIE DE BONNE EXECUTION** : 5 %

**PAIEMENT AU COMPTE** : 016 01402 263002612015 09-NSIA  
BANQUE

**IMPUTATION BUDGETAIRE** : Crédit IDA 65120-TG  
**TRANCHE FERME** : 530 0412117101063300009803160211112  
« Recherches en vue de la valorisation des  
ressources humaines »



⊕



Le présent marché est conclu aux termes de la demande de renseignement des prix n° 02/2021/UL/PRMP/CERSA du 02 mars 2021.

## ENTRE

- (1) L'Université de Lomé, agissant pour le compte du Centre d'Excellence Régional sur les Sciences Aviaires (CERSA), représentée aux présentes par la Personne Responsable des Marchés Publics, **Madame Akuavi Cicavi SOSSOU**, 01 BP : 1515 Lomé 01, Tél : (+228) 22 20 08 27, fax : (228) 22 21 85 95, ci-après dénommée « l'Autorité contractante », d'une part,

## ET

- (2) La société **AFRIK CONSULT TELECOM**, demeurant la Lomé, quartier Avédji, non loin d'Avédji Frigo, Tél : (228) 22 50 50 64/90 87 70 97/98 64 02 38, NIF : **1000052785**, RCCM : **TG-LOM 2012 A 2958**, représentée aux présentes par **Monsieur ABALEKPOR Kokou Mawuli** en tant que responsable, ci-après désigné comme le « Titulaire », d'autre part,

ATTENDU que l'Autorité contractante désire que certaines fournitures soient livrées et certains services assurés par le Titulaire, c'est-à-dire, la fourniture et l'installation des écrans interactifs pour téléconférence et réunions interactives et a accepté une offre du Titulaire pour la livraison de ces fournitures et la prestation de ces services pour un montant égal à vingt et un millions cinq cent (**21 500 000**) F CFA TTC (ci-après désigné comme le « Prix du marché »), dans un délai maximal de **quinze (15) semaines** à compter de la date de notification du marché approuvé.

IL A ETE ARRETE ET CONVENU CE QUI SUIT :

1. Les documents ci-après seront considérés comme faisant partie intégrante du Marché :
  - (a) le présent formulaire de marché ;
  - (b) la notification d'attribution du marché ;
  - (c) le formulaire d'engagement à respecter les dispositions du code d'éthique et de déontologie dans la commande publique ;
  - (d) la soumission du Titulaire ;
  - (e) le bordereau descriptif et quantitatif ;
  - (f) la description technique des Fournitures ;
  - (g) le procès-verbal de délibération n° 028/CCMP/03-2021 du 26 mars 2021 validant le montant d'attribution du marché.
2. En contrepartie des règlements à effectuer par l'Autorité contractante au profit du Titulaire, comme indiqué ci-après, le Titulaire convient de livrer les fournitures, de réaliser les services et de remédier aux défauts et insuffisances de ces fournitures et/ou services conformément, à tous égards aux stipulations du présent Marché.
3. Dans les soixante (60) jours suivant leur réception et contre une demande de règlement accompagnée d'un procès-verbal de réception émis par l'Autorité contractante, l'Autorité contractante convient de son côté de payer au Titulaire, au titre des fournitures et/ou services, et des rectifications apportées à leurs défauts et insuffisances, le Prix du Marché, ou tout





autre montant dû au titre de ce Marché, et ce selon les modalités de paiement ci-après :

- Règlement de l'Avance : trente pour cent (30%) du prix du Marché sera réglé dans les soixante (60) jours suivant la date de réception de la demande de paiement, après la notification du marché, contre une garantie d'avance (i) à concurrence de 100% du montant de ladite avance (ii) valable jusqu'à son remboursement total et (iii) conforme au format type fourni dans le dossier de demande de renseignement de prix
- A la réception provisoire : Soixante-dix pour cent (70) du montant du marché sera réglé dans les soixante (60) jours suivant la date de réception de la facture correspondante accompagnée du Procès-Verbal de réception provisoire.

4. Le prix des services exécutés sera ferme sur la durée d'exécution du marché.

5. En cas de retard dans l'exécution du Marché, le Titulaire sera passible d'une pénalité par jour de retard fixé à 1/1000<sup>ème</sup> du montant du Marché. L'Autorité contractante se réserve le droit de résilier le marché sans mise en demeure préalable, lorsque le montant cumulé des pénalités atteint une valeur équivalente à 10% du montant du marché.

6. Les dépenses relatives au présent marché sont imputables à la ligne budgétaire **530 0412117101063300009803160211112 intitulée : « Recherches en vue de la valorisation des ressources humaines »**. La source du financement est un crédit IDA **65120-TG**

7. Régime fiscal et douanier

Le Titulaire sera entièrement responsable du paiement de tous les impôts, droits de timbre, patente et taxes dus au titre du présent Marché.

8. Redevance de régulation

Le Titulaire est soumis au paiement de la redevance de régulation des marchés publics et délégations de service public en vigueur en République Togolaise.

9. Garantie de bonne exécution

Le titulaire fournira une garantie de bonne exécution de cinq pour cent (5%) du montant du marché qui sera constituée et libérée suivant la réglementation en vigueur.

10. Obligations et délai de garantie

Le Titulaire garantit que les Fournitures sont neuves, exemptes de tous défauts liés à une action ou à une omission de sa part ou liés à un défaut de conception, de matériaux et de fabrication, de nature à empêcher leur utilisation normale dans les conditions particulières au Togo. L'obligation de garantie implique, après réclamation, le remplacement ou la réparation des fournitures ou pièces défectueuses, dans un délai de quinze jours sans frais pour l'Autorité contractante.





La garantie restera valide pendant une période de vingt-quatre (24) mois. Elle est libérée dans le mois qui suit la date de réception définitive des fournitures.

#### 11. Délai de paiement et intérêts moratoires

Le délai au-delà duquel l'Autorité contractante paiera des intérêts moratoires au Titulaire est de soixante (60) jours.

Le taux des intérêts moratoires applicable sera un taux supérieur de 1% au taux d'escompte de la BCEAO.

#### 12. Assurances

Le titulaire du marché est tenu d'assurer les fournitures jusqu'au lieu de livraison convenu dans le présent contrat.

#### 13. Inspections

L'exécution du marché donnera lieu aux inspections dans les conditions ci-après :

##### A la réception provisoire

- Vérification de la conformité technique des équipements ;
- Vérifications de l'état neuf des équipements et des quantités ;
- Vérification du bon fonctionnement des équipements et simulations nécessaires.

##### A la réception définitive des matériels

Vérification du bon fonctionnement des équipements.

#### 14. Règlement des différends

L'Autorité contractante et le Titulaire feront tout leur possible pour régler à l'amiable, par voie de négociation directe et informelle, tout différend entre eux ou en rapport avec le Marché.

Si L'Autorité contractante et le Titulaire n'ont pas réussi à résoudre leur différend à l'amiable, celui-ci sera soumis à l'arbitrage administré par la Cour d'arbitrage du Togo (CATO).

#### 15. Approbation

Le présent marché ne sera définitif qu'après son approbation par l'autorité compétente.

#### 16. Référence aux principes généraux et textes en vigueur

Pour tout ce qui n'est pas prévu dans le présent marché, il sera fait référence aux principes généraux et textes en vigueur notamment le dossier types d'appel d'offres passation des marchés de fournitures et/ou de services connexes de mars 2012.

LES PARTIES au contrat ont signé le marché les jours et années mentionnés ci-dessous.



# FOURNITURE ET INSTALLATION DE MATERIELS DE TELECONFERENCE ET DE REUNIONS INTERACTIVES AU PROFIT DU CERSA

<p>Lu et accepté par</p> <p>Le Titulaire</p> <p>Lomé</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p><b><u>ABALEKPOR Kokou Mawuli</u></b></p>	<p>Présenté par</p> <p>La Personne responsable des Marchés Publics de l'Université de Lomé</p> <p>Lomé, le</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p><b><u>Cicavi Akuavi SOSSOU</u></b></p>
<p>Approuvé par</p> <p>Le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche</p> <p>Lomé, le</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p><b><u>Majesté N. Ihou WATEBA</u></b></p>	





**ENREGISTRE A LOME (TOGO)**  
**COMMISSARIAT DES IMPOTS**  
**4 OCT 2021**

Fo... N° 279994  
 RECU: trois cent soixante quatre mille quatre cent sept (3.74 407) francs



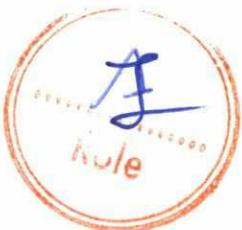
**AVIA Solym Amavi**  
 Agent Senior de l'Enregistrement



84



**NOTIFICATION D'ATTRIBUTION DU MARCHE**





ACT/DCTHAKAD

CABINET DU PRESIDENT

PERSONNE RESPONSABLE  
DES MARCHES PUBLICS

N° 167/UL/CP/PRMP/03-2021

*[Signature]*  
31/03/2021

Tel : 92 14 01 98  
AKPABIE A Hubert

Objet : Attribution provisoire  
(DRP n° 02/2021/UL/PRMP/CERSA du 02/03/2021)

Monsieur le Responsable,

Par la présente, nous vous informons, que suite à l'analyse des offres soumises dans le cadre de la demande de renseignement de prix citée en objet, et relative à la fourniture et l'installation de matériels de téléconférence et de réunions interactives au profit du Centre d'Excellence Régional sur les Sciences Avancées (CERSA), votre offre techniquement conforme pour l'essentiel, a été évaluée la moins disante.

Le marché vous est provisoirement attribué, pour un montant toutes taxes comprises (TTC) de vingt et un millions cinq cent mille (21 500 000) francs CFA.

Veuillez agréer, Monsieur le Responsable, mes salutations distinguées.

*[Signature]*  
Mme Clavi Akuavi SOSSOU

Pj : 01



**FORMULAIRE D'ENGAGEMENT A RESPECTER DES DISPOSITIONS DU CODE  
D'ETHIQUE ET DE DEONTOLOGIE DANS LA COMMANDE PUBLIQUE**



**Formulaire d'engagement à respecter les dispositions du code d'éthique et de déontologie dans la commande publique**

A : Université de Lomé CERSA

Madame/Monsieur

Après avoir examiné le dossier d'appel à concurrence en vue de la soumission de notre offre proposition pour *Acquisition et installation des Ecrans interactifs tactiles capacitifs*,

Je déclare avoir pris connaissance des principes, règles et procédures régissant la passation et l'exécution des marchés publics, et plus particulièrement des dispositions du décret n°2019-097/PR du 08 juillet 2019 portant code d'éthique et de déontologie dans la commande publique, et en avoir saisi le sens et les conséquences.

J'adhère aux principes, norme de comportement, règles d'éthique et de déontologie et aux valeurs qui y sont mentionnées avant, pendant la procédure de passation du marché ou après son exécution.

Je m'engage à assumer toutes les obligations qui y sont énumérées, notamment en matière de :

- l'exhaustivité et la véracité des informations fournies aux autorités contractantes ;
- la prohibition de toute atteinte aux règles de la concurrence, notamment le fractionnement, la surfacturation ou la fausse facturation ;
- la prohibition de toute pratique ou manœuvres frauduleuses, corruptives, collusoires, coercitives ou de toute situation de conflit d'intérêt ou de recours dilatoires ou obstructifs ;

- le respect des délais d'exécution et des prescriptions en matière environnemental de durabilité et sociale ;

- la préservation du secret professionnel et de mon indépendance ou de celle de mon personnel ;

Je confirme que je comprends les conséquences qui peuvent résulter du non-respect des obligations susmentionnées et mon entreprise peut, sans préjudice des sanctions pénales et financières prévues par la réglementation en vigueur :

- Etre déclarée inéligible des procédures de passation et d'exécution ;
- Voir son offre/proposition disqualifiée de l'attribution du marché ;

9

- Voir son contrat annulé ou résilié, en cas d'attribution
- être temporairement ou définitivement exclue des marchés publics.

Je m'engage également à respecter et à faire respecter ces obligations par mes sous-traitant, personnel, consultants, prestataires de service ou fournisseurs, et à permettre à l'ARMP ou à des auditeurs désignés par elle d'accéder à l'ensemble des pièces comptables, registres, fichiers et autre document relatif à la passation et/ou l'exécution du contrat.

Fait à (lieu et date) : Lomé, le 15 Mars 2021

Nom de la personne dûment autorisée à signer l'offre/la proposition au nom du soumissionnaire :

ABALEKPOR KOKOU MAWULI

Titre du signataire du formulaire : Responsable


o 8 /

8 3

II

SOUSSION DU TITULAIRE



Lettre de soumission



Date : 17 Mars 2021

Avis de demande De renseignement N°:02/2021/UL/PRPM/CERSA

A : *Université de Lomé CERSA*

Messieurs et/ou Mesdames

Après avoir examiné le dossier de demande de renseignement de prix dont nous vous accusons ici officiellement réception, nous, soussignés, offrons de fournir et de livrer *Acquisition et installation des Ecrans interactifs tactiles capacitifs* conformément à la demande de renseignement de prix et pour la somme de *Vingt un million cinq cent mille (21 500 000) Francs CFA* ou autres montant énumérés au bordereau descriptif et quantitatif ci-joint et qui fait partie de la présente soumission.

Nous nous engageons, si notre offre est acceptée, à livrer les fournitures selon les dispositions précisées dans le Bordereau descriptif et quantitatif.

Nous nous engageons, également sur les termes de cette offre pour une période de **120 jours** à compter de la date fixée pour le dépôt des offres, telle que stipulée dans la demande de renseignement de prix ; l'offre continuera à nous engager et pourra être acceptée à tout moment avant la fin de cette période.

Nous nous engageons enfin à respecter les règles du code d'éthique et de déontologie et à signer le formulaire joint à la demande de renseignement de prix conformément à la réglementation en vigueur.

Fait à Lomé, le 15 Mars 2021

[Signature]

ABALEKPOR Kokou Mawuli  
Responsable

Dûment autorisé à signer une offre au nom et pour le compte de : AFRIK  
CONSULT TELECOM



*Handwritten initials or marks in blue ink.*

13

BORDEREAU DESCRIPTIF ET QUANTITATIF





**Bordereau descriptif et quantitatif**

N° (1)	Description détaillée de l'article (2)	Quantité (3)	Prix Unitaire TTC (4)	Prix Total TTC (5)	Livraison		Lieu (8)
					Délai (6)	Délai offert (7)	
1.	Ecran interactifs tactiles capacitifs	4	5 200 000	20 800 000	Au plus tôt : 8 semaines à compter de la notification approuvée	12 Semaines	Complexe pédagogique et de recherche du CERSA (Campus sud de l'Université de Lomé)
2.	installation	4	150 000	600 000	Au plus tard : 16 à compter de la notification du marché approuvée Deux (02) semaines avant la réception provisoire	2 Semaines	
3.	Formation des utilisations	1	100 000	100 000	Deux (02) semaines avant la réception provisoire	1 Semaine	
<b>TOTAL TTC</b>					<b>21 500 000</b>		

Nom du candidat : ABALEPKOR Mawuli

Date : le 15 Mars 2021

Signature :

38

DESCRIPTION TECHNIQUE DES FOURNITURES





**Description technique des Fournitures ou Services**

N°	Désignation	Caractéristiques techniques exigées par l'autorité contractante	Caractéristique techniques proposés par le soumissionnaire
1	Acquisition et installation des Ecrans interactifs tactiles capacitifs	Technologie Tactile : Capacité Ecran avec tous les dispositifs son, Caméra, fixation murale et autre Marque/Modèle : système d'exploitation compatibles : Windows / Mac / Linux Nombre de touchés simultanés au moins 20 points de touche Précision +/- 1 mm Temps de réponse : au plus 9 ms Ratio d'affichage : 16 : 9 Luminosité : 350 cd/m <sup>2</sup> Angle de vue : 179° Ratio de contraste : 4000 :1 Taille : 86" Résolution écran : 4K – UHD (3840 x 2160) ; Version Android 7 ; Résolution Android : 1080p – Full HD (1080 x 1920) CPU : ARM Cortex A73 dual core ; GPU : Mali 450*2 RAM : Au moins 2 Go ; ROM (disque dur SSD interne) : Au moins 16 Go ; Verre de protection : 4mm MOHS niveau 7 Haut-parleurs : 2 * 15W (sub) Connectique : 1 * RS-232, 1 * Audio in, 1 * Audio out, 2 * Touch, 1VGA in, 1 * Ethernet (LAN), 4 * HDMI in, 1 * HDMI out, 3 * USB 2.0, 3 * USB 3.0 type C, 1 * AV in, 1 * SPDIF Wifi : Module Wifi inclus OPS PC : Slot pour un OPS PC inclus dans l'offre	Technologie Tactile : Capacité Oui SPEECHI Nombre de touchés simultanés au moins 20 points de touche Précision +/- 1 mm Temps de réponse : au plus 9 ms 8 ans Luminosité : 350 cd/m <sup>2</sup> 178° Ratio de contraste : 4000 :1 86 Résolution écran : 4K – UHD (3840 x 2160) ; Android 8 Résolution Android : 1080p – Full HD (1080 x 1920) CPU : ARM Cortex A73 dual core ; Mali G51*4 RAM : Au moins 2 Go ; ROM (disque dur SSD interne) : Au moins 16 Go ; ROM (disque dur SSD interne) : Au moins 16 Go ; Haut-parleurs : 2 * 15W (sub) Connectique : 1 * RS-232, 1 * Audio in, 1 * Audio out, 2 * Touch, 1VGA in, 1 * Ethernet (LAN), 4 * HDMI in, 1 * HDMI out, 3 * USB 2.0, 3 * USB 3.0 type C, 1 * AV in, 1 * SPDIF Module wifi disponible en option Slot disponible pour un OPS PC (non fourni)



0 7 3

3



Rejet de paume de main : Oui	VESA (mm / mm) : 800 * 600 mm	mm	Fonctionnalité tactiles : détection des niveaux de pression (1024 niveaux) Stylet : 2 stylets nouvelle génération, haute précision et sensible à la pression (fournis) + une base de recharge magnétique	Système d'exploitation de l'écran : Android (possibilité d'OPS Windows / Mac / Linux	Garantie : 2 ans Tous les logiciels nécessaires Ajout d'un haut-parleur-micro sans fil	Garantie : 2 ans Tous les logiciels nécessaires Ajout d'un haut-parleur-micro sans fil pour visioconférence
Rejet de paume de main : Oui	VESA (mm / mm) : 800 * 600 mm	mm	Fonctionnalité tactiles : détection des niveaux de pression (1024 niveaux) Stylet : 2 stylets nouvelle génération, haute précision et sensible à la pression (fournis) + une base de recharge magnétique	Système d'exploitation de l'écran : Android (possibilité d'OPS Windows / Mac / Linux	Garantie : 2 ans Tous les logiciels nécessaires Ajout d'un haut-parleur-micro sans fil	Garantie : 2 ans Tous les logiciels nécessaires Ajout d'un haut-parleur-micro sans fil pour visioconférence



Speechi  
Les solutions interactives

www.speechi.net  
info@speechi.net

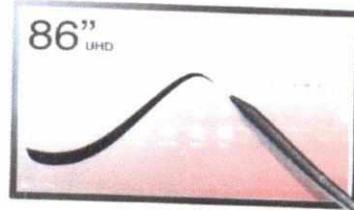
## Ecran interactif tactile capacitif Android SpeechiTouch UHD - 86"

Ref : L18600000000000000000

Avec l'écran interactif capacitif SpeechiTouch 86", revivez l'expérience d'un smartphone sur un écran tactile géant : réactivité, fluidité et précision. L'écran interactif capacitif est une solution Android autonome et puissante qui fonctionne comme une tablette tactile dont il se rapproche plus encore par son absence de rebord.

Détection de 1024 niveaux de pression, rejet de la paume de la main, fonctionnalités liées à la technologie capacitive qui rendent les écrits plus naturels, que ce soit au doigt ou avec les 2 stylets actifs haute précision fournis avec l'écran.

20 points de touch, résolution UHD (4k), Android 7, 16 Go de mémoire flash (ROM) et 2 Go de RAM. Deux haut-parleurs latéraux (2 x 15W) et un subwoofer (15W).



### Fiche technique

Technologie Tactile	Capacitif
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows / Mac / Linux
Nombre de touchés simultanés	20 points de touch
Précision	+/- 1mm
Temps de réponse	9 ms
Ratio d'affichage	16 : 9
Luminosité	350 cd/m <sup>2</sup>
Angle de vue	179°
Ratio de contraste	4000 : 1
Tailles disponibles	55", 65", 86"
Résolution écran	4K - UDH (3840 x 2160)
Version Android	Android 7
Résolution Android	1080p - Full HD (1080 x 1920)
CPU	ARM Cortex A73 dual core
GPU	Mali 450*2
RAM	2 Go
ROM (disque dur SSD interne)	16 Go
Verre de protection	4mm MOHS niveau 7
Hauts-parleurs	2 * 15W + 15W (sub)



Handwritten marks at the bottom right corner.



### Description détaillée

Avec la technologie capacitive, l'écran tactile SpeechTouch 85" atteint une réactivité encore non égale et restitue avec fidélité et au détail près ce que vous écrivez et dessinez.

Android 7 pour un écran tactile très puissant

La puce Android intégrée dans l'écran capacitive SpeechTouch étant très puissante, vous pouvez installer sur l'écran les applications qui exigent un système Android très performant pour les faire tourner, et cela sans avoir à vous munir d'un OPS Android supplémentaire pour augmenter les capacités de l'écran.

Un confort et une précision d'écriture inégalés

Écrivez sur l'écran capacitive au doigt comme au stylet. Parce qu'il reconnaît les niveaux de pression (1024 niveaux), l'écran capacitive SpeechTouch est tout indiqué pour les métiers de conception graphique. Plus vous appuyez sur le stylet, plus le trait sera épais. Pour éviter toute fausse détection, votre doigt et le contenu de l'écran n'interagissent ensemble que lorsqu'il y a contact. Pour assurer un plus grand confort d'écriture, vous pouvez utiliser votre stylet tout en posant la paume de votre main sur l'écran sans que celle-ci ne trace quoi que ce soit. L'écran capacitive est, en effet, conçu pour reconnaître et « ignorer » votre main lorsqu'elle vous sert d'appui pour mieux écrire ou dessiner.

Deux styles actifs « différenciés » dans Note et Iolaos

Dans les logiciels d'annotation comme Note (présent sur la partie Android) ou Iolaos (installé sur l'OPS PC non fourni), les deux styles sont différenciés. L'écran capacitive SpeechTouch 85" est, en effet, capable d'identifier les deux styles et de les distinguer l'un de l'autre. Grâce à cette fonctionnalité, attribuez une couleur différente aux deux styles.

Un écran interactif multitouch pour écrire à plusieurs

### Garantie

Garantie 2 ans

Connectique	1 * RS-232, 1 * Audio in, 1 * Audio out, 2 * Touch, 1 VGA in, 1 * Ethernet (LAN), 4 * HDMI in, 1 * HDMI out, 3 * USB 2.0, 3 * USB 3.0, 1 * USB 3.0 type C, 1 * AV in, 1 * SPDIF
Garantie	2 ans
WiFi	Module WiFi disponible en option
Dimensions de l'emballage (L) x (H) x (P)	2166 x 280 x 1336mm
Poids avec emballage	93,5 kg
OPS PC	Slot disponible pour un OPS PC (non fourni)
Dimensions du produit sans emballage (L x H x P)	1962 x 1136 x 85mm
Poids net (sans emballage)	71,5 Kg
VESA (mm / mm)	800 * 600 mm
Rejet de paume de main	Oui
Fonctionnalités tactiles	Détection des niveaux de pression (1024 niveaux)
Stylet	2 styles nouvelle génération, haute précision et sensibles à la pression (fournis) + une base de recharge magnétique
Système d'exploitation de l'écran	Android (possibilité d'OPS Windows)
Systemes d'exploitation compatibles (screen mirroring)	Windows / Mac / Linux

Outil collaboratif par excellence, l'écran capacitif SpeechiTouch reconnaît jusqu'à 20 points de contact et 10 points d'écriture simultanés pour intervenir à plusieurs sans qu'il n'y ait de conflit sur l'écran. Intervenez à deux sur l'écran, en même temps et attribuez à vos stylets respectifs une couleur et une épaisseur d'écriture différentes.

Une résolution d'image Ultra HD 4k

Grâce à sa résolution UHD 4K (3840 x 2160 pixels), l'écran capacitif SpeechiTouch 86" est un excellent support d'affichage avec lequel vous pourrez apprécier les images dans leurs plus petits détails.

Une excellente sonorisation

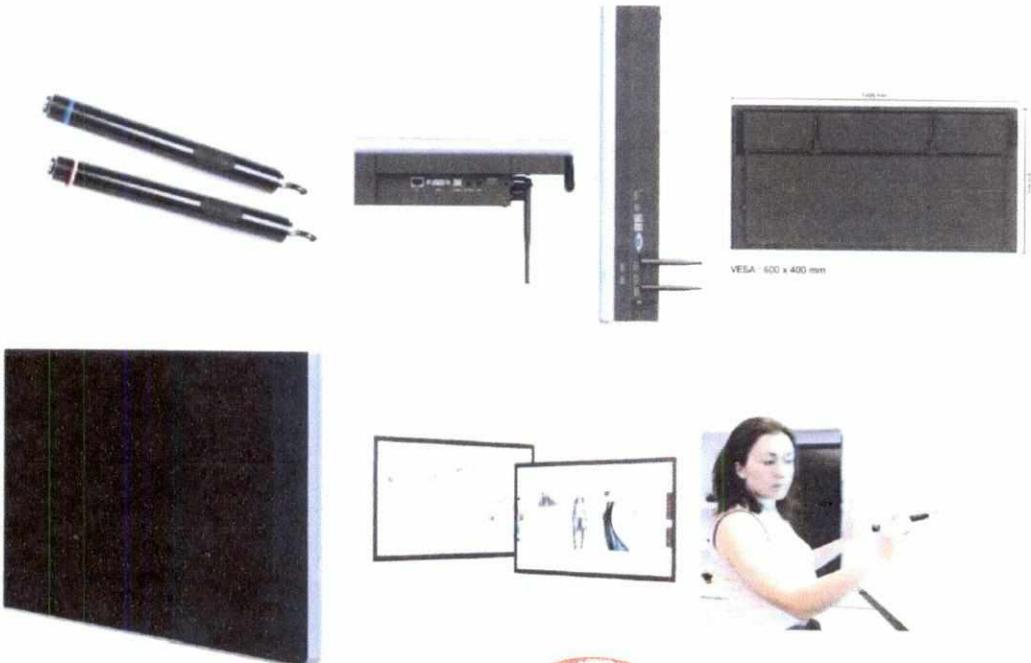
L'écran tactile capacitif SpeechiTouch 86" dispose de deux enceintes latérales de 2 X 16W et d'un subwoofer de 15W. Une puissance et une qualité de son indispensables pour tenir des séances de visioconférence de qualité et une disposition de ses enceintes qui invite, quant à elle, à une immersion totale lors de la lecture de vos vidéos.

Un écran tactile "glass only"

Si l'écran interactif capacitif SpeechiTouch est un outil de travail utile, c'est aussi un écran tactile qui a du style. Grâce à son absence de rebord et à sa surface vitrée parfaitement lisse, cet écran capacitif est parfaitement plat tout comme les smartphones. Une solution d'affichage et de présentation esthétique qui s'accordera aux showrooms et à tout espace dédié aux réceptions de haut-standing.

Un poids plume pour plus de liberté d'agencement

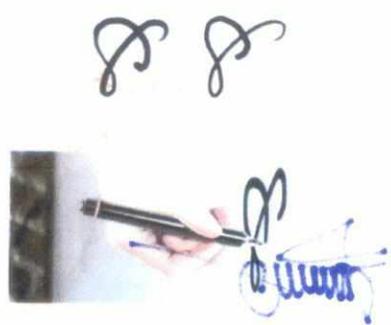
L'écran capacitif SpeechiTouch 86" ne pèse que 71.5 kg. Un avantage de poids si vous souhaitez intégrer votre écran de la façon la plus harmonieuse à votre espace : accroché sur un mur ou fixé à un support mobile.



Handwritten initials 'SL' in blue ink.

21

q  
tw  
r



**PROCES-VERBAL DE DELIBERATION N° 028/CCMP/03-2021 DU 26 MARS 2021  
VALIDANT LE MONTANT D'ATTRIBUTION DU MARCHE**



Toutefois, la CCMF fait remarquer que le montant d'attribution dépasse de six millions cinq cent mille (6 500 000) francs CFA le budget prévisionnel qui est de

millions cinq cent mille (21 500 000) francs CFA. (18 220 339) francs CFA, soit un montant toutes taxes comprises (TTC) de vingt et un taxes (HT) de dix-huit millions deux cent vingt mille trois cent trente-neuf Aviaires (CERSA), à la société AFRIK CONSULT TELECOM, pour un montant hors de réunions interactives au profit du Centre d'Excellence Régional sur les Sciences du marché relatif à la fourniture et l'installation de matériels de téléconférence et Par conséquent, elle donne son avis de non objection pour l'attribution provisoire

- STEA, qui donne des informations contradictoires en ce qui concerne la technologie de l'écran. Dans le tableau des spécifications techniques, il est indiqué que la technologie de l'écran est capacitive alors que la fiche technique indique que l'écran proposé est du type SuperGlass (Technologie infrarouge haute précision) et
- SOLUTECH INFORMATIQUE ET SERVICES, qui propose un écran de 65 pouces alors qu'il est demandé dans le DDRP un écran de 86 pouces.

Après examen des documents transmis, la CCMF note la régularité du rejet des offres des soumissionnaires :

finale du dossier de demande de renseignement de prix (DDRP). techniques et financières des soumissionnaires, ainsi que d'une copie de la version Régional sur les Sciences Aviaires (CERSA), accompagnée des originaux des offres matériels de téléconférence et de réunions interactives au profit du Centre d'Excellence l'étude du rapport d'évaluation des offres relatives à la fourniture et l'installation de Quatre (04) membres étant présents, la commission peut valablement délibérer sur

de Tokoin I. Lomé, s'est réunie dans la salle de réunion n° 2 de l'Université de Lomé, sise au lycée minutes, la Commission de contrôle des marchés publics (CCMP) de l'Université de L'an deux mil vingt et un et le vendredi vingt-six mars à quatorze heures trente

PROCES-VERBAL DE DELIBERATION N° 028/CCMP/03-2021

CABINET DU PRESIDENT  
PERSONNE RESPONSABLE  
DES MARCHES PUBLICS  
COMMISSION DE CONTROLE  
DES MARCHES PUBLICS





quinze millions (15 000 000) francs CFA. Elle prend acte des dispositions prises par le CERSA, pour couvrir le gap relevé.

Les résultats de l'évaluation devront être notifiés, sous la forme habituelle, à l'ensemble des soumissionnaires dans un délai de quarante-huit (48) heures à compter de la date de réception du présent avis de non objection et le délai réglementaire de quinze (15) jours ouvrables, pour d'éventuels recours, devra être observé, avant la signature du marché.

Le projet de marché mis en forme, accompagné des pièces habituelles, devra être transmis à la CCMP, pour examen technique et juridique, avant sa signature.

L'ordre du jour étant épuisé, la séance est levée à seize heures quarante minutes.

De tout ce qui précède, il a été dressé le présent procès-verbal qui a été signé par le Président et le Rapporteur de séance le jour, mois et an ci-dessus pour servir et valoir ce que de droit.

Ont signé :

Le Rapporteur de séance

Mme GUEGUEY Akossiwa

Le Président de séance

Prof. AMEYAPOH A. Yaovi

**ENREGISTRE A LOME (TOGO)  
COMMISSARIAT DES IMPÔTS**

Fo.....N° 2799994A le 11 OCT 2021  
RECU: Cinq Mille (5.000) Francs



**AVIA Solym Amavi**  
Agent Senior de l'Enregistrement



2

Current