

User Manual 用戶手冊 用户手册 Manual del usuario Manuel de l'utilisateur Benutzerhandbuch Руководство пользователя Manuale d'uso ユーザーマニュアル

Avant-propos

Copyright

©2016 Vivitek **vivitek** est une marque de Delta Electronics, Inc. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Les valeurs, le poids et les dimensions mentionnés dans ce manuel sont approximatifs. Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.

Avertissement

Les informations contenues dans ce manuel sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Le fabricant décline toutes responsabilités concernant les interprétations et les garanties à l'égard de toute information contenue dans ce document, notamment les garanties commerciales implicites et relatives à un usage particulier. Le fabricant se réserve le droit de mettre à jour ou modifier toute information contenue dans ce manuel sans préavis.

Marque déposée



HDMI, HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC aux États-Unis et d'autres pays (régions).



Importantes consignes de sécurité

Important:

Il est fortement recommandé de lire attentivement cette section avant d'utiliser le Qumi. Ces instructions de sécurité et d'usage garantissent une utilisation en toute sécurité du Qumi et pour plusieurs années. Pour une éventuelle consultation future, merci de conserver ce manuel.

Symboles

Un symbole d'avertissement, sur l'appareil ou dans ce manuel, prévient d'un danger. Les symboles suivants sont utilisés pour attirer l'attention sur des informations importantes.

Note:

Fournit des informations complémentaires sur le sujet en question



Indique des informations qui ne doivent pas être ignorées



Attention:

Décrit une situation pouvant entraîner des dommages à l'appareil



Avertissement:

Alerte sur une situation pouvant entraîner des dommages à l'appareil, un danger pour l'environnement ou d'éventuels dommages corporels

Dans ce manuel, les composants et les paramètres du menu OSD (affichage à l'écran) sont notifiés en gras. Par exemple:

"Appuyez sur le bouton menu de la télécommande pour ouvrir le menu principal".

Consignes générales de sécurité

Ne pas ouvrir le boîtier. Il n'y a aucune pièce à remplacer à l'intérieur de l'appareil. Pour tout entretien, merci de contacter un technicien qualifié.

Suivez tous les avertissements et mises en garde indiqués sur l'appareil ou notifiés dans ce manuel.

De part sa conception, la source de lumière projetée est extrêmement lumineuse. Pour éviter d'éventuels dommages aux yeux, ne regardez pas directement l'objectif lorsque le voyant est allumé.

Ne pas poser l'appareil sur une surface ou une étagère instable.

Ne pas utiliser l'appareil près d'un point d'eau ou d'une source thermique et éviter la lumière solaire directe.

Ne posez jamais d'objets lourds (par exemple des livres ou des sacs) sur l'appareil.

Précautions d'installation

Laissez un espace d'au moins 500 mm autour de la sortie d'air





Assurez-vous que l'entrée d'air ne recevra pas l'air chaud de la sortie d'air.

Lorsque le Qumi est utilisé dans un espace confiné, veillez à ce que la température ambiante ne dépasse pas la température de fonctionnement du Qumi et que l'entrée et la sortie d'air soient dégagées.

Chaque espace confiné doit recevoir une évaluation thermique professionnelle pour éviter la circulation d'air chaud pendant l'aération du QUMI. Merci de noter que l'appareil peut s'éteindre automatiquement en fonction de la température de l'espace confiné et de celle dégagée par son utilisation.



Attention:

Evitez l'usage du Qumi dans un environnement poussiéreux

Sécurité de l'alimentation

Utilisez uniquement l'adaptateur fourni.

Ne placez pas d'objets sur les câbles d'alimentation. Positionnez les câbles d'alimentation à des endroits appropriés pour éviter tout écrasement.

Si l'appareil est rangé ou hors service pendant une longue période, merci d'enlever les piles de la télécommande.

Nettoyage du Qumi

Avant le nettoyage, débranchez les câbles d'alimentation. Voir la section *"Nettoyage du Qumi"* à la page 39.

Note:

Après utilisation, le Qumi va devenir un peu chaud. Refroidissez-le avant de le ranger.

Avertissement de contrôle

Avant l'installation et l'utilisation, merci de lire les consignes de la section "Déclaration réglementaire de conformité " en page 47.

Description des symboles



Abandon: Ne jetez pas d'équipements électriques et électroniques avec les ordures ménagères ou dans les poubelles municipales. Comme le requiert les pays de l'UE, un système de recyclage adapté doit être utilisé.

Caractéristiques principales

Résolution HD 720p avec un ratio 16:9.

Jusqu'à 500 lumens de luminosité et un contraste de 5 000:1 pour des images nettes et brillantes.

Affichage d'une image HD pouvant atteindre 100" de diagonale à seulement 3,7 m de distance.

Source lumineuse LED garantissant environ 30 000 heures d'utilisation.

Streaming et projection sans fil de documents, photos, films et autres contenus grâce à sa fonctionnalité sans fil intégrée.

Haut-parleur intégré et port audio pour connecter un périphérique externe supplémentaire.

A propos de ce manuel

Ce manuel décrit les instructions d'installation et d'utilisation du Qumi pour les utilisateurs finaux. Dans la mesure du possible, chaque sujet (incluant schémas et illustrations) est traité sur une seule page. Cette méthode d'impression facilite la lecture, mais économise également le papier afin de protéger l'environnement. Il est suggéré d'imprimer les chapitres selon vos besoins.

Sommaire

AVANT-PROPOS	П
CHAPITRE 1 PR SENTATION G N RALE	1
Aper U	
Accessoires standards	
T L COMMANDE	
CONFIGURER LA T L COMMANDE	5
CHAPITRE 2 D MARRAGE	6
CE DONT VOUS AVEZ BESOIN	
Pr parer le Qumi	7
CONFIGURER LE HAPPY CAST - ANDROID	
CONFIGURER LE HAPPY CAST - IOS	
CHAPITRE 3 INTERFACE UTILISATEUR DU QUMI	14
APER U	
Рното	
VID O	
MUSIOUE	
APP STORE	
NAVIGATEUR	
APPLICATIONS ET PROGRAMMES	
W1-F1	
PARAM TRES	
CHAPITRE 4 R GLAGES OSD (AFFICHAGE L' CRAN)	24
CONTR LE DU MENU OSD	
Aper u du menu OSD	
R GLAGE DE LA LANGUE	
CHAPITRE 5 ENTRETIEN DU QUMI	
Nettoyage du Oumi	
NETTOYAGE DE L'OBJECTIF	
D PANNAGE	
Site du support technique de Vivitek	
SP CIFICATIONS	
DISTANCE VS TAILLE DE PROJECTION	
SP CIFICATIONS DES DISTANCES ET TAILLES DE PROJECTION	
Liste des modes de synchronisation	
Dimensions du Qumi	
D CLARATION R GLEMENTAIRE DE CONFORMIT	
Certificat de s curit	
RECYCLAGE	



Chapitre 1 Présentation générale

Aperçu

Vue de face/dessus/droite



Vue arrière/dessus/gauche



Vue du dessous



Accessoires standards

Les accessoires suivants sont fournis avec le Qumi :



Pour tout accessoire manquant, endommagé ou si l'appareil ne fonctionne pas, merci de contacter immédiatement votre revendeur. Veuillez garder les protections d'emballage d'origine au cas où vous auriez besoin de renvoyer l'appareil en réparation.

Télécommande



Configurer la télécommande

La télécommande est fournie avec une (1) pile au lithium 3V (CR2025). La pile est préinstallée dans la télécommande.



Avant d'utiliser la télécommande pour la première fois, il vous suffit d'ôter la protection plastique (A) située sur le compartiment de la pile.

Changer la pile de la télécommande

1. Utilisez la rainure en la 2. Retirez l'ancienne pile et 3 Faites pivoter et installez le tournant (A) dans le sens de la flèche pour ouvrir le couvercle du compartiment de la pile (B).



installez la nouvelle avec le signe + vers le haut.



couvercle dans le sens de la flèche.



Attention:

- 1. Utilisez uniquement une pile au lithium 3V (CR2025).
- 2. Jetez l'ancienne pile selon la réglementation locale
- 3. Si le Qumi est hors service durant une longue durée, otez la pile.

Champ de fonctionnement

La télécommande contrôle le Qumi par transmission infrarouge, il n'est pas nécessaire d'orienter la télécommande en direction du Qumi.

Le rayon d'action de la télécommande est d'environ 7 m (23 pieds) et l'angle de travail est de 15° au dessous ou au dessus du Qumi (cependant, la télécommande ne peut pas être à la verticale sur le côté ou l'arrière du Qumi).

Si le Qumi ne répond pas aux commandes de la télécommande, il vous suffit de rapprocher la télécommande du Qumi.

Chapitre 2 Démarrage

Ce dont vous avez besoin

Le Qumi peut être connecté à plusieurs types d'équipements externes et périphériques. Pour écouter de la musique, il suffit de connecter le Qumi à un lecteur de musique portable ou externe. Pour visionner des films, il suffit de connecter le Qumi à un lecteur DVD, VCD ou VHS. Pour une vidéo ou l'affichage de photos, le Qumi peut être connecté à un caméscope ou un appareil photo numérique. Pour afficher des fichiers ou autres contenus, le Qumi peut être connecté à des périphériques tels qu'un ordinateur et une clé USB.

Tous ces appareils peuvent être connectés au Qumi via un câble approprié. Assurez-vous simplement que tous les appareils connectés soient équipés des bonnes interfaces de sortie.



Préparer le Qumi

Connexion des périphériques en HDMI

Connectez des périphériques compatibles HDMI au Qumi via un câble HDMI (en option).





Connecter une clé USB

Une clé USB peut être connectée au Qumi en l'insérant dans le port approprié.



<u>Sortie audio</u>

Connectez un casque ou un haut-parleur directement au Qumi via le port de sortie audio.



Charger la batterie

Suivez les étapes ci-dessous pour charger le Qumi:

Branchez l'adaptateur secteur au Qumi.

Branchez l'autre extrémité de l'adaptateur secteur à une prise murale.

Pendant la charge, un voyant bleu s'allumera sur l'adaptateur secteur. Ce voyant s'éteindra automatiquement une fois la charge terminée.



Note: La charge complète de la batterie dure entre 3 et 4 heures.

Allumer/Eteindre le Qumi

- 1 Connectez l'adaptateur secteur au Qumi.
- Branchez l'autre extrémité de l'adaptateur secteur à une prise murale.

Note: L'adaptateur peut varier selon les pays



- 2 Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer le
- d'alimentation O pour allumer le Qumi.

Il suffit d'une seconde si l'adaptateur secteur est connecté. Si l'adaptateur secteur n'est pas connecté, maintenez le bouton

d'alimentation pendant 5 secondes.

Le Qumi affiche l'écran de démarrage et détecte tous les périphériques connectés.





 Si plusieurs appareils sources sont connectés, appuyez sur le bouton SOURCE (source du signal) sur la télécommande et sélectionnez l'appareil souhaité avec les boutons ▲ et ▼.

HDMI : HDMI/DVI USB 1 : clé USB USB 2 : clé USB

- 4. Appuyez sur le boutton 🖒 pour éteindre le Qumi.
- 5. Lorsque le message "Éteindre? SVP appuyez de nouveau sur le bouton d'alimentation" apparaît, il vous suffit d'appuyer sur le bouton d'alimentation pour éteindre le projecteur.



Abaisser la poignée pour régler la hauteur du projecteur.



Étein	dre?			
SVP	appuyez	sur	le	bouton
d'alin	nentation			



Utilisation d'un trépied

Qumi peut être utilisé avec un trépied. Connectez le trépied en dessous du Qumi. Plusieurs types de trépied peuvent être connectés.

Spécifications des trépieds compatibles :

- Type: Trépied
- Taille du trou: 1/4-20 L6.3 mm



Configurer le Happy Cast - Android

Mise en œuvre de la mise en miroir ou recopie vidéo de l'écran de votre smartphone ou tablette Android.

Utilisation de la mise en miroir de l'écran de votre smartphone ou tablette Android.

Option 1 (Votre appareil Android est connecté au hotspot WiFi de votre Qumi):

1. Activez la fonction hotspot WiFi de votre Qumi (dans le système d'exploitation Android).

A. Qumi écran d'accueil -> Paramètres généraux -> Plus -> Partage de connexion

Activez le point d'accès WiFi mobile

2. Lancez l'application HappyCast sur votre Qumi, il est situé dans le dossier App.

3. Scannez le QR code avec votre appareil Android pour télécharger et installer l'application HappyCast. Suivez les instructions sur l'écran pour compléter l'installation de l'application.

4. Une fois que votre appareil Android est connecté au hotspot WiFi de votre Qumi, démarrez l'application HappyCast pour activer la mise en miroir de votre écran.



Option 2 (Votre appareil Android et votre Qumi sont connectés au même réseau WiFi):

1. Assurez-vous que votre appareil Android et votre Qumi sont connectés au même réseau WiFi.

2. Lancez l'application HappyCast sur votre Qumi, il est situé dans le dossier App.

3. Scannez le QR code avec votre appareil Android pour télécharger et installer l'application HappyCast. Suivez les instructions sur l'écran pour terminer l'installation de l'application.

4.. Démarrez l'application HappyCast sur votre appareil Android, et commencez la mise en miroir de l'écran.

Il est possible que vous deviez permettre l'installation d'application provenant de sources inconnues. Allez dans Paramètres> Sécurité> Sources inconnues> Activer





Configurer le Happy Cast - iOS

Utilisation de la mise en miroir de l'écran de votre smartphone ou tablette iOS.

Option 1 (Votre appareil iOS est connecté au hotspot WiFi de votre Qumi):

1. Activez la fonction hotspot WiFi de votre Qumi (dans le système d'exploitation Android du projecteur).

A. Qumi écran d'accueil -> Paramètres généraux -> Plus -> Partage de connexion Activez le point d'accès WiFi mobile

2. Lancez l'application HappyCast sur votre Qumi, situé dans le dossier App.

3. Utilisez le centre de contrôle sur votre appareil iOS, effectuez un balayage vers le haut à partir du bas de l'écran. Le bouton AirPlay doit apparaître, cliquez dessus. Sélectionnez le périphérique pour activer la mise en miroir de l'écran.

Option 2 (Votre appareil iOS et votre Qumi sont connectés au même réseau WiFi):

1. Assurez-vous que votre appareil iOS et votre Qumi sont connectés au même réseau WiFi.

2. Lancez l'application HappyCast sur votre Qumi, situé dans le dossier App.

3. Utilisez le centre de contrôle sur votre appareil iOS, effectuez un balayage vers le haut à partir du bas de l'écran. Le bouton AirPlay doit apparaître, cliquez dessus. Sélectionnez le périphérique pour activer la mise en miroir de l'écran.



Chapitre 3 Interface Utilisateur du Qumi

Aperçu

L'interface utilisateur du Qumi (IU) est conçue pour faciliter sa configuration et son fonctionnement. L'IU propose une expérience multimédia complète en accédant à des fichiers à partir de périphériques mobiles (téléphones ou tablettes) ou des lecteurs USB.



L'IU comprend neuf fonctions principales:

Photo - affiche des photos et autorise les diaporamas des images répertoriées dans le menu "Photo" ou à partir d'images stockées sur la mémoire interne ou une clé USB.

Vidéo - affiche des films; les vidéos sont répertoriées dans le menu "Vidéo" ou accessibles à partir de la mémoire interne ou d'une clé USB.

Musique - lit des fichiers audio; les fichiers musicaux sont répertoriés dans le menu "Musique" ou accessibles à partir de la mémoire interne ou d'une clé USB.

Bureau - lit les documents; les fichiers sont répertoriés dans le menu "Fichier" ou accessibles à partir de la mémoire interne ou d'une clé USB.

Appstore - gère les téléchargements, les mises à jour et les accès à l'Appstore.

Navigateur - accès à Internet via le navigateur intégré.

Apps - gère et exploite tous les paramètres du programme d'application liés au QUMI.

Wi-Fi - configure une connexion sans fil avec un PC, un périphérique portable comme une tablette ou un smartphone.

Paramètres - accès aux différents paramètres tels que : Affichage, Son, Wi-Fi, Bluetooth, Mémoire, Général, Application et Système.



<u>Photo</u>

Toutes les images disponibles dans la mémoire interne ou à partir d'une clé USB ou d'un périphérique connecté sont répertoriées dans le menu "Photo". Ouvrez une image - Sélectionnez le mode de visualisation.



Appuyez sur les touches haut, bas, gauche et droite de la télécommande pour sélectionner les fichiers, puis appuyez sur *apple* pour l'affichage. L'écran du panneau de commande varie en fonction du fichier. Le tableau ci-dessous répertorie les fonctions disponibles.

Menu barre/icône	Description
Abums	Album photo, Lieu, Temps, Forme, Tag
1.	Sélectionnez l'album photo, Autoriser le visionnage hors ligne, Rafraîchir
Est des	Mode diapositive, Mode vignette
2.	Lecture diapositive, Sélectionnez un objet, Grouper par

<u>Vidéo</u>

Toutes les vidéos disponibles dans la mémoire interne ou à partir d'une clé USB ou d'un périphérique connecté sont répertoriées dans le menu "Vidéo".

Cliquez sur Vidéo - Sélectionnez le disque local / USB - Cliquez sur le fichier vidéo à afficher.

	ъ
Contraction Contra	
USB(A:)	
CSB(B:)	



	5
C Android	
comments	
System Volume Information	
E Life Video 1.mp4	
Life Video 2.mp4	

Appuyez sur les touches haut, bas, gauche et droite de la télécommande pour sélectionner les fichiers, puis appuyez sur *volume pour l'affichage. L'écran du panneau de commande varie en fonction du fichier. Le tableau ci-dessous répertorie les fonctions disponibles.*

Barre du menu/icône	Description
	Retour à l'IU
n	Retour à l'étape précédente

<u>Musique</u>

Tous les fichiers audio disponibles dans la mémoire interne ou à partir d'une clé USB ou d'un périphérique connecté sont répertoriés dans le menu "Musique".

Cliquez sur Musique et accédez à cinq catégories : Artiste, Album, Chanson, Playlist et En cours.



Appuyez sur les touches haut, bas, droite, gauche de la télécommande pour sélectionner les fichiers, puis appuyez sur *volume pour l'affichage. L'écran du panneau de commande varie en fonction du fichier. Le tableau ci-dessous répertorie les fonctions disponibles.*

Menu barre/icône	Description
1	Liste des morceaux
*	Lecture aléatoire
¢	Répeter tout/morceau en cours
	Paroles

<u>Bureau</u>

Toutes les fichiers disponibles dans la mémoire interne ou à partir d'une clé USB ou d'un périphérique connecté sont répertoriés dans le menu "Bureau".

Cliquez sur Fichier - Ouvrez - Répertoire local - Sélectionnez le fichier à ouvrir.



Appuyez sur les touches haut, bas, gauche et droite de la télécommande pour sélectionner les fichiers, puis appuyez sur *volume pour l'affichage. L'écran du panneau de commande varie en fonction du fichier. Le tableau ci-dessous répertorie les fonctions disponibles.*

Menu barre/icône	Description
Ouvrir	Répertoire local, stockage Cloud
Partager	Envoyer un disque rapide, Accès et partage, Plus
Gérer	Copier des fichiers, Supprimer des fichiers, Effacer l'historique
	Supprimer, vérifiez le fichier à supprimer, cliquez sur OK pour confirmer la suppression
0	Trier par : Nom du fichier, Dernière modification (rafraîchissement)
×	Fermer

APP Store

Gére les téléchargements, les mises à jour et les accès à l'App Store.

	Profession of
Ouvrez APP Store – Cliquez sur	



Recherchez l'APP souhaitée

		<u> </u>							
		Rechercher							
							· ·		
	q	w	e		t	У	u i	0	P
	а	s	d	f	g	h	j	k	1
0	Ŷ	z	x	с	v	b	n	m	CEL (X)
	英文	•	?123						Q

<u>Navigateur</u>

Accédez à Internet via le navigateur intégré.



Appuyez sur les touches haut, bas, gauche et droite de la télécommande pour sélectionner les fichiers, puis appuyez sur retour pour l'affichage. L'écran du panneau de commande varie en fonction du fichier. Le tableau ci-dessous répertorie les fonctions disponibles.

Menu barre/icône	Description
Choix du pays	Asie / Chine / Europe / Moyen-Orient / Inde / Amérique latine / Taiwan / Etats-Unis
	Rafraîchir, Nouvel onglet, Partager la page web, Rechercher sur la page web, Informations web, Paramètres
1	Ajouter aux favoris
9	Rechercher ou insérer un site web
n	Rechercher un favori



Applications et programmes

Gérer et exploiter tous les paramètres du programme d'application liés au QUMI.

Ouvrez Toutes les applications – Choisissez l'application selon le fonctionnement requis.



<u>Wi-Fi</u>

Établir une connexion sans fil entre les PC et les périphériques portables comme une tablette ou un smartphone.

 Image: Construction
 Image: Construction<

Activez le Wi-Fi - Sélectionnez le nom du réseau

Entrez le mot de passe - Cliquez sur Connection

Wi-F									69		
								11-			
		spkl Sécurisé par W						F A			
		Billy_Wen_C Sécurisé par W	Intensité du sigi Sécurité	nal Excelle WPA/W	nte 'PA2 PSK						
	ChinaNet-k Mot de passe Sécurisé par W				[]]-						
	☐ Afficher le mot de passe 全民wifi02: ☐ Afficher les options avancées										
		Vield_settin Sécurisé par W		Annuler					9		
q		w	e	r	t	y i	u i	c)	р	
	а	s	d	f	g	h	j	k		I	
° &		z	x	с	v	b	n	m			
	英文	•	?123						-7	-个	

Appuyez sur les touches haut, bas, gauche, droite de la télécommande pour sélectionner les fichiers, puis appuyez sur <u>en</u> pour l'affichage. L'écran du panneau de commande varie en fonction du fichier. Le tableau ci-dessous répertorie les fonctions disponibles.

Menu barre/icône	Description
OFF / ON	Activer/Désactiver le Wi-fi
49	Rafraîchir les réseaux disponibles
+	Ajouter un réseau
	Scanner, Entrée WPSPIN, Direct WLAN, Avancé



<u>Paramètres</u>

Accès aux différents paramètres d'affichage, de son, du Wi-Fi, du Bluetooth, de la mémoire, des paramètres en général, des applications et du système.



Appuyez sur les touches haut, bas, gauche, droite de la télécommande pour sélectionner les fichiers, puis appuyez sur \checkmark pour l'affichage. L'écran du panneau de commande varie en fonction du fichier. Le tableau ci-dessous répertorie les fonctions disponibles.

Menu barre/icône	Description
Affichage	Taille de la police, Écran du projecteur
Son	Volume, Système (Réglage audio par défaut)
Wi-Fi	Connecter un réseau sans fil
Bluetooth	Activer/Désactiver le Bluetooth
Mémoire	Affichage de la mémoire interne, installation de la carte SD et formatage
Général	Réglage du sans fil et du réseau, Réglage de l'appareil, Réglage personnel, Paramètre de compte, Réglage du système
Applications	Applications téléchargées, Applications en cours, Toutes les applications
Système	Informations sur le statut, Informations légales ; Modèle, Version Android, Version de base, Numéro de version

Chapitre 4 Réglages OSD (affichage à l'écran)

Contrôle du menu OSD

Le Qumi intègre un menu d'affichage à l'écran (OSD) qui permet de modifier ou ajuster des paramètres, comme l'affichage et le son. Le menu OSD dispose de 10 sous-menus :

Langue – permet de sélectionner la langue du système. Cliquez sur le menu OSD puis sélectionnez la langue souhaitée grâce aux touches fléchées. Appuyez sur la touche MENU ou Quitter pour confirmer et quitter.

Affichage – permet de régler la luminosité, la saturation, la netteté et le contraste de l'écran. Sélectionnez le mode d'affichage souhaité grâce aux touches fléchées. Appuyez sur MENU ou Quitter pour confirmer et quitter.

Son – permet de modifier le mode de sortie audio du système. Sélectionnez et passez au mode souhaité grâce aux touches Gauche/Droite puis appuyez sur MENU ou Quitter pour confirmer et quitter.

Gestion des couleurs – permet d'ajuster les couleurs de l'écran et les paramètres RGB. Sélectionnez et passez au mode souhaité grâce aux touches Gauche/Droite puis appuyez sur MENU ou Quitter pour confirmer et quitter.

Mode zoom – permet de régler l'échelle de l'écran. Sélectionnez et passez au mode souhaité grâce aux touches Haut/Bas puis appuyez sur MENU ou Quitter pour confirmer et quitter.

Mode de projection – permet de pivoter l'écran. Appuyez sur la touche OK pour choisir le mode le plus adapté.

Correction trapézoïdale - permet de corriger les trapèzes affichés sur l'écran.

Mise à jour du logiciel (USB) – Placez le logiciel dans le répertoire racine du lecteur USB, puis appuyez sur la touche OK pour accéder à l'interface de confirmation de mise à jour et sélectionnez OUI pour mettre à jour le logiciel.

Réinitialiser – permet de restaurer les paramètres d'usine et les paramètres par défaut du système, y compris l'image, le son, le sens de l'écran, le trapèze, etc.

Statut – permet l'affichage des informations du système (comme la version).

Si l'interface est fournie en HDMI, le menu OSD peut être accessible via les boutons de menu sur la télécommande ou le clavier.

Si l'interface est fournie dans le menu du Qumi media center, le menu OSD peut être accessible via le bouton de menu sur la télécommande ou le menu sur le clavier.

Note: Si l'OSD est inactif pendant 10 secondes, il se fermera automatiquement.



Aperçu du menu OSD

Utilisez les informations suivantes pour trouver rapidement un paramètre particulier ou confirmer son champ d'application.

Menu principal	Sous-menu/réglages
Langue	esky, English, Français, Dansk, Espanol, Hrvatski, Deutsch, Ελληolk, Italiano, Magyar, Polski, Romnete, Nederlands, Português, Slovenina, Norsk, русский, Srpski, Suomi, Simplified Chinese, Svenska, Traditional Chinese, Български
Mode d'affichage	Lumineux - contraste 50, Luminosité 50, Couleur 50, Détail 50, teinte 50
	Démo - contraste 49, Luminosité 49, Couleur 50, Détail 50, teinte 50
	Film – contraste 49, Luminosité 49, Couleur 40, Détail 50, teinte 50
	Utilisateur - régler indépendamment tel que requis par l'application
Son	Standard - Aigu 50, Grave 50
	Musique - Aigu 75, Grave 75
	Film - Aigu 75 , Grave 90
	Sport - Aigu 35, Grave 35
	Utilisateur - régler indépendamment tel que requis par l'application
Gestion des	Couleur froide - Rouge 50, Vert 50, Bleu 50
couleurs	Standard – Rouge 50, Vert 50, Bleu 50
	Couleur chaude - Rouge 60, Vert 38, Bleu 25
	Utilisateur - régler indépendamment tel que requis par l'application
Mode Zoom	4:3, 16:9, zoom intérieur 1, zoom intérieur 2
Mode de projection	3, 2, 1, 0
Correction	Automatique: trapèze standard automatique
trapezoïdale	Manuel: -35 / +35
Mise à jour logiciel (USB)	
Réinitialiser	Oui/Non
Statut	Modèle Q3PLUS
	Version No. XX.X-XXX.XX.XX

Réglage de la langue

La langue de l'OSD peut être modifiée en suivant les étapes ci-dessous:

1. Appuyez sur la touche la commande d'affichage de l'écran de la télécommande pour entrer dans le menu OSD.

2. Déplacez le curseur pour sélectionner le menu langue et appuyez sur

Réglages langue Français Mode d'affichage Mode De Son Temp.de Couleur Aspect Ratio Projection Keystone Mise a jour logici Réinit. tout État	SETTING	
Mode d'affichage Mode De Son Temp.de Couleur Aspect Ratio Projection Keystone Mise a jour logici Réinit. tout État	Réglages langue	Français
Mode De Son Temp.de Couleur Aspect Ratio Projection Keystone Mise a jour logici Réinit. tout État	Mode d'affichage	
Temp.de Couleur Aspect Ratio Projection Keystone Mise a jour logici Réinit. tout État	Mode De Son	
Aspect Ratio Projection Keystone Mise a jour logici Réinit. tout État	Temp.de Couleur	
Projection Keystone Mise a jour logici Réinit. tout État	Aspect Ratio	
Keystone Mise a jour logici Réinit. tout État	Projection	
Mise a jour logici Réinit. tout État	Keystone	
Réinit. tout État	Mise a jour logici	
État	Réinit. tout	
	État	

3. Utilisez les touches haut, bas, gauche et droite jusqu'à ce que la langue choisie soit mise en évidence par le curseur et que le réglage de la langue du menu soit terminé.

4. Appuyez sur le bouton retour pour fermer l'OSD.

Réglages la	ingue	
Česky	▲ English	Francais
• Dansk	Espaol	Hrvatski 🕨
Deutsch	Ελληοlk ▼	Italiano



Régler le mode d'affichage

Le mode d'affichage OSD peut être modifié en suivant les étapes ci-dessous:

1. Appuyez sur la touche la télécommande d'affichage de l'écran de la télécommande pour entrer dans le menu OSD.

2. Déplacez le curseur pour sélectionner le mode d'affichage, puis appuyez sur retour.





3. Utilisez les touches gauche et droite jusqu'à ce que le mode d'affichage choisi (Lumineux, Démo, Film et Utilisateur) soit mis en évidence par le curseur et que le réglage du mode d'affichage soit terminé.

4. Appuyez sur le bouton retour pour fermer l'OSD.

Mode d'affi Lumineu	х
Contraste 50	
Luminosité 50	
Couleur 50	
Netteté 50	
Teinte 50	
MENU	

Note:

Le contraste, la luminosité, la couleur et la netteté du mode d'affichage du mode utilisateur peuvent être ajustés selon les besoins.

Régler le son

Le son de l'OSD peut être modifié en suivant les étapes ci-dessous:

1. Appuyez sur la touche de commande d'affichage de l'écran de la télécommande pour entrer dans le menu OSD.

2. Déplacez le curseur pour sélectionner le son et appuyez sur retour.

SETTING	
Réglages langue Mode d'affichage	
Mode De Son Standard	
Temp.de Couleur Aspect Ratio Projection Keystone Mise a jour logici Réinit. tout État	

3. Utilisez les touches gauche et droite jusqu'à ce que le son choisi (Standard, Musique, Film, Sport et Utilisateur) soit mis en évidence par le curseur et que le réglage soit terminé.

4. Appuyez sur le bouton retour pour fermer l'OSD.

SON	Standard
	Treble 50
	Bass 50
	MENU
Note:	

Les tons aigus et graves peuvent être ajustés par les applications.

Régler les couleurs

Les couleurs de l'OSD peuvent être modifiées en suivant les étapes ci-dessous:

1. Appuyez sur la touche de commande d'affichage de l'écran de la télécommande pour entrer dans le menu OSD.

2. Déplacez le curseur pour sélectionner la gestion des couleurs et appuyez sur retour.





3. Utilisez les touches gauche et droite jusqu'à ce que le mode choisi soit mis en évidence par le curseur et que le réglage soit terminé.

4. Appuyez sur le bouton retour pour fermer l'OSD.

Temp.de Co	Froid
Rouge	50
Vert s	50
Bleu	50
	J



Régler le mode zoom

Le mode zoom peut être modifié en suivant les étapes ci-dessous:

1. Appuyez sur la touche la commande d'affichage de l'écran de la télécommande pour entrer dans le menu OSD.

2. Déplacez le curseur pour sélectionner le mode de zoom et appuyez sur retour.

SETTING
Réglages langue Mode d'affichage Mode De Son Temp.de Couleur <mark>Aspect Ratio 16:9</mark> Projection Keystone Mise a jour logici Réinit. tout État
Projection Keystone Mise a jour logici Réinit. tout État

3. Utilisez les touches haut et bas jusqu'à ce que le mode de zoom choisi soit mis en évidence par le curseur et que le réglage soit terminé.

4. Appuyez sur le bouton retour pour fermer l'OSD.

Aspect Ratio
4:3
16:9
ZoomX1
ZoomX2
MENU

Régler le mode de projection

Le mode de projection de l'OSD peut être modifié en suivant les étapes ci-dessous:

1. Appuyez sur la touche la commande d'affichage de l'écran de la télécommande pour entrer dans le menu OSD.

2. Déplacez le curseur pour sélectionner le mode de projection et appuyez sur retour.





3. Appuyez plusieurs fois sur retour pour sélectionner le mode de projection choisi (3, 0, 1 et 2), et que le réglage du mode de projection soit terminé.

4. Appuyez sur retour pour fermer l'OSD.

Régler la correction trapezoïdale

La correction trapézoïdale de l'OSD peut être modifiée en suivant les étapes ci-dessous:

1. Appuyez sur la touche de commande d'affichage de l'écran de la télécommande pour entrer dans le menu OSD.

2. Déplacez le curseur pour sélectionner la correction trapézoïdale et appuyez sur retour.



3. Utilisez les touches haut, bas, gauche et droite jusqu'à ce que la correction trapézoïdale choisie soit mise en évidence par le curseur.

4. Appuyez sur le bouton retour pour fermer l'OSD.





La correction trapézoïdale peut être ajustée. (Les valeurs sont comprises entre -35 et +35)

Régler la mise à jour de logiciel (USB)

Pour de plus amples informations, merci de contacter votre distributeur local.





Régler la réinitialisation

L'OSD peut être réinitialisé en suivant les étapes ci-dessous:

1. Appuyez sur la touche de commande d'affichage de l'écran de la télécommande pour entrer dans le menu OSD.

2. Déplacez le curseur pour sélectionner la réinitialisation et appuyez sur retour.



4. Utilisez la touche gauche pour sélectionner OUI, tous les réglages seront réinitialisés automatiquement puis l'interface utilisateur du QUMI se rallumera automatiquement.

Utilisez la touche droite pour sélectionner NON, le menu de commande de l'écran OSD se rallumera automatiquement.



Statut

Afficher le statut via l'OSD en suivant les étapes ci-dessous:

1. Appuyez sur la touche de commande d'affichage de l'écran de la télécommande pour entrer dans le menu OSD.

2. Déplacez le curseur pour sélectionner le statut et appuyez sur retour.

SETTING
Réglages langue Mode d'affichage Mode De Son Temp.de Couleur Aspect Ratio Projection Keystone Mise a jour logici Réinit tout
État



État				
Hrs LED:				
2				
Software Version:				
VI.0-2016,08,02				

Chapitre 5 Entretien du Qumi

Nettoyage du Qumi

Nettoyez régulièrement le Qumi pour ôter la poussière et la saleté et ainsi garantir un fonctionnement optimal.

Attention:

1. Avant le nettoyage, il vous faut éteindre le Qumi et débrancher les fils électriques. Dans le cas contraire, vous risquez de vous blesser ou d'endommager l'appareil.

2. Pendant le nettoyage, seul un chiffon légèrement humide peut être utilisé. L'exposition à l'eau n'est pas autorisée.

3. Si un peu d'eau pénètre dans l'appareil pendant le nettoyage, le Qumi doit immédiatement être débranché et aéré pendant plusieurs heures avant de le réutiliser.

4. Si beaucoup d'eau pénètre dans l'appareil pendant le nettoyage, le Qumi doit être immédiatement débranché, il nécessitera une réparation spécifique.

Nettoyage de l'objectif

Un liquide de nettoyage des objectifs optiques peut être acheté auprès de la plupart des magasins d'appareils photo et autres points de vente spécialisés. Suivez les étapes ci-dessous pour nettoyer l'objectif du Qumi :

1. Appliquez une petite quantité de liquide de nettoyage sur un chiffon propre et doux. (N'appliquez jamais le liquide de nettoyage directement sur l'objectif).

2. Essuyez soigneusement l'objectif avec un mouvement circulaire.

Attention:

N'utilisez jamais de liquide de nettoyage abrasif ou des solvants
Afin d'éviter la décoloration ou d'éventuelles tâches, ne renversez pas de liquide de

nettoyage sur la coque du Qumi.



Dépannage

Problèmes et solutions

Les informations ci-dessous peuvent vous aider à régler un éventuel problème rencontré lors de l'utilisation du Qumi. Si ce problème persiste, merci de contacter votre distributeur pour vous aider.

Certains problèmes peuvent simplement être causés par une mauvaise connexion des câbles. Lisez attentivement les solutions proposées avant d'aller plus loin.

Utilisez un autre appareil électrique pour vérifier le bon fonctionnement de la prise de courant.

Assurez-vous que le Qumi soit allumé.

Assurez-vous que toutes les connexions soient sécurisées.

Assurez-vous que tous les appareils connectés soient allumés.

Assurez-vous que le PC connecté n'est pas en mode veille ou en mode veille prolongée.

Assurez-vous que l'ordinateur portable connecté est correctement configuré pour fonctionner avec un écran externe.

Astuces de dépannage

Pour certains problèmes, des mesures adéquates doivent être effectuées dans un ordre précis. Cela peut aider à résoudre le problème plus rapidement.

Afin d'éviter le remplacement de pièces inutiles, il est nécessaire de trouver et isoler la source du problème.

Par exemple, si le problème persiste après le remplacement de la pile, vous devez remettre la pile d'origine et passer à l'étape suivante.

Gardez une trace des étapes effectuées lors d'un dépannage. Ces informations seront utiles lorsque vous contacterez le support technique ou enverrez le Qumi en réparation.

Mode de fonctionnement de la touche Réinitialisation



La touche de réinitialisation est munie d'un interrupteur à clé intégrée; réinitialiser le Qumi doit être effectué en enfonçant un trombone (de taille correspondante à la Touche de réinitialisation) dans la clé de réinitialisation.

Problème d'image

Problème: Aucune image n'apparait sur l'écran

- 1. Vérifiez la configuration de votre PC.
- 2. Eteignez tous les périphériques, puis rallumez-les à nouveau dans le bon ordre.

Problème: Image floue

- 1. Réglez le focus via la télécommande.
- 2. Assurez-vous que la distance entre le Qumi et l'écran soit dans la limite spécifiée.
- 3. Nettoyez l'objectif du Qumi avec un chiffon spécifique.

Problème: Image plus large en haut ou en bas (effet de trapèze)

1. Placez le Qumi afin qu'il soit bien à la perpendiculaire de l'écran.

2. Ajustez la correction du trapèze dans le menu de l'OSD pour corriger le problème ou configurez la correction trapézoïdale en mode automatique.

Problème: Image inversée

Vérifiez l'orientation du mode de projection dans les paramètres du menu OSD.

Problème: Image rayée

Dans l'OSD, restaurez les réglages par défaut des paramètres "Fréquence" et "Alignement".
Connectez le Qumi à un autre ordinateur pour vérifier si le problème est causé par la carte vidéo.

Problème: Image sans contraste Ajustez le réglage du "Contraste" dans la section "Image" du menu OSD

Problème: La couleur de l'image projetée ne correspond pas à celle de l'image source Ajustez les "couleurs" dans la section "Image" du menu OSD

Problème avec la télécommande

- Problème : Le **Qumi** ne répond pas aux commandes de la télécommande.
- 1. Pointez la télécommande vers le capteur de télécommande du Qumi.
- 2. Assurez-vous qu'il n'y ait pas d'obstacle entre la télécommande et le capteur.
- 3. Eteignez les lampes fluorescentes dans la pièce.
- 4. Vérifiez que la polarité des piles est correcte.
- 5. Remplacez la pile.
- 6. Eteignez les autres équipements qui envoient des rayons infrarouges à proximité.
- 7. Envoyez la télécommande en réparation.



Problème audio

Problème : Aucun son

- 1. Réglez le volume de la source audio.
- 2. Vérifiez la connexion du câble audio.
- 3. Utilisez un autre haut-parleur pour tester la sortie de la source audio.
- 4. Envoyez le Qumi en réparation.

Problème : Distorsion du son

- 1. Vérifiez la connexion du câble audio.
- 2. Utilisez un autre haut-parleur pour tester la sortie de la source audio.
- 3. Envoyez le Qumi en réparation.

Questions/Réponses

1. Le **Qumi** peut-il être connecté à une console de jeu telle que **Microsoft Xbox** ou **Sony PS3**? Oui. Les informations de la console Xbox ou PS3 peuvent être affichées par le Qumi. Il suffit de relier, via un câble HDMI, la console de jeux au Qumi.

2. Le Qumi peut-il projeter le contenu de la télévision?

Si vous souhaitez afficher la télévision avec le Qumi, vous devez connecter le Qumi à une box, un boîtier décodeur numérique ou un récepteur satellite, via un câble HDMI par exemple.

3. Comment les images d'un appareil photo numérique ou d'une clé USB sont-elles affichées ? Les images et autres contenus peuvent être affichés en connectant les périphériques suivants au Qumi:

Clé USB, disque dur, lecteur de cartes Appareil photo numérique Smartphone Visionneur de stockage multimédia

Une fois les périphériques connectés, les images sont affichées via le centre multimédia du Qumi.

4. Quel câble est nécessaire pour connecter un équipement vidéo au Qumi ? Les équipements vidéo peuvent être connectés au Qumi via un câble HDMI ou MHL s'ils possèdent les ports appropriés.

5. Quels sont les formats vidéo compatibles avec le Qumi ? AVI/RM/RMVB/TS/VOB/MLV/MOV/ISO/WMV/ASF/FLV/DAT/MPG/MPEG

6. Quels sont les formats audio compatibles avec le Qumi ? MP3/WMA/AAC/WAV/OGG/AC3/DDP/TrueHD/DTS/HD/FLAC/APE

7. Quels sont les formats de documents compatibles avec le Qumi ? Microsoft® Office 97-2010 (Word, Excel®, PowerPoint®), Adobe® PDF (1.0, 1.1, 1.2, 1.3, 1.4).

8. Quels sont les formats de photo compatibles avec le Qumi ? JPEG/BMP/GIF/PNG

9. Combien de temps la source lumineuse LED du Qumi va-t-elle durer et est-il possible de la remplacer ?

Le Qumi n'est pas équipé d'une lampe traditionnelle, il utilise des diodes électroluminescentes (LED) pour illuminer et projeter les images. Les LED ont une durée de vie d'approximativement 30 000 heures. La durée de vie des LED dépend de plusieurs facteurs comme la luminosité, la fréquence d'utilisation et l'environnement. La luminosité des LED peut réduire avec le temps mais elles ne peuvent pas être remplacées.

10. Pourquoi ai-je besoin de réajuster le focus de mon Qumi après l'avoir allumé ? Pour une meilleur qualité d'image, l'ajustement du focus via les touches de la télécommande peut s'avérer nécessaire une fois que la température de fonctionnement a été atteinte.

Site du support technique de Vivitek

Pour plus d'information sur le support technique et l'enregistrement d'un produit, n'hésitez pas à visiter le site <u>www.vivitekcorp.com</u>.



Spécifications

Modèle	Qumi Q3PLUS Series			
Résolution	HD (720p – 1280 x 720)			
Distance de projection	0,7 m à 3,7 m (19" - 100")			
Taille de l'écran de	483 mm à 2,540 mm (19" - 100")			
projection (diagonale)				
Objectif	Focus électronique intérieur/extérieur			
Rapport de projection	1.66:1			
Correction trapezoïdale verticale	+/-35 pas (-45° / +33°)			
Mode de projection	Projection avant, projection arrière, projection sur un bureau, projection au plafond			
Compatibilité des données	VGA, SVGA, XGA, SXGA, SXGA+, UXGA, Mac			
SDTV/EDTV/HDTV	480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p			
Compatibilité vidéo	HDTV(720p, 1080i/p), NTSC/NTSC4.43, PAL (B/G/H/I/M/N/60), SECAM			
Certifications de sécurité	UL, CCC, CE, CB, BQB, FCCID, WEEE, RoHS, SRRC, Reach,			
Témpérature de fonctionnement	5°C à 45°C			
Environnement de stockage	-10 °C ~ 50 °C, 5-95% (pas de problème de condensation)			
Dimensions (LxPxH)	176 mm (6.93") x 102,5 mm (4.04") x 27,6 mm (1.09")			
Entrée CA	100-240 V CA universel, valeur @ 110 V AC (100-240)/+-10%			
Consommation électrique	36 W			
Haut-parleurs	2 W x2 (stéréo)			
Connexion sans fil	Oui (IEEE 802.11 b/g/n (2.4 GHz))			
Bluetooth	Oui (Bluetooth® 4.0)			
Type de pile (fournie)	Oui (pile lithium-polymère rechargeable de 8 000 mAh – jusqu'à 2 heures d'utilisation)			
Mémoire RAM	Mémoire RAM: 1 Go DDR3. Mémoire interne: 8 Go (eMMC Flash – 5.1 Go de disponible pour l'utilisateur) Extension de mémoire via une carte microSD (jusqu'à 64 Go) et une clé USB (jusqu'à 64 Go)			
Connectique	HDMI v1.4b, sortie audio (3.5 mm), ports USB x2 (Type A), emplacement carte MicroSD, bouton de réinitialisation			

Note:

Pour toute question sur les spécifications du produit, merci de contacter votre distributeur local.

Distance vs taille de projection



Spécifications des distances et tailles de projection

Diagonale de l'image (cm/pouces)	Largeur de l'image (cm/pouces)	Hauteur de l'image (cm/pouces)	Distance de projection (cm/pouces)
76/30	66/26	37/15	110/43
102/40	89/35	50/20	147/58
127/50	111/44	62/25	184/72
152/60	133/52	75/30	220/87
178/70	155/61	87/34	257/101
203/80	177/70	100/40	294/116
229/90	200/78	112/44	331/130

Note:

En raison des différences dans les composants optiques, des différences d'environ 10% peuvent exister dans ces tables de calcul.

Liste des modes de synchronisation

Signal	Résolution	Synchronisation horizontale (KHZ)	Synchronisation verticale (HZ)	DVI/HDMI
	720 x 400	37.9	85.0	0
	640 x 480	31.5	60.0	0
	640 x 480	37.9	72.0	0
	640 x 480	37.5	75.0	0
	640 x 480	43.3	85.0	0
	800 x 600	35.2	56.0	0
	800 x 600	37.9	60.0	0
	800 x 600	48.1	72.0	0
	800 x 600	46.9	75.0	0
	800 x 600	53.7	85.0	0
	800 x 600(pour 3D)	76.3	120.0	0
	1024 x 768	48.4	60.0	0
	1024 x 768	56.5	70.0	0
VESA	1024 x 768	60.0	75.0	0
	1024 x 768	68.7	85.0	0
	1024 x 768(pour 3D)	97.6	120.0	0
	1280 x 800	49.7	59.8	0
	1280 x 800	62.8	74.9	0
	1280 x 800	71.6	84.8	0
	1280 x 1024	63.98	60.0	0
	1280 x 1024	79.98	75.0	0
	1280 x 1024	91.1	85.0	0
	1400 x 1050	65.3	60.0	0
	1440 x 900	55.9	60.0	0
	1600 x 1200	75.0	60.0	0
	1920 x 1080	67.2	60.0	0
	640 x 480	35.0	66.68	0
A 1 @ 3.6	832 x 624	49.725	74.55	0
Apple [®] Mac	1024 x 768	60.24	75.0	0
	1152 x 870	68.68	75.06	0
SDTV	480i	15.734	60.0	0
	576i	15.625	50.0	0
	480p	31.469	60.0	0
EDTV	576p	31.25	50.0	0
HDTV	720p	37.5	50.0	0
	720p	45.0	60.0	0
	1080i	33.8	60.0	0
	1080i	28.1	50.0	0
	1080p	67.5	60.0	0
	1080p	56.3	50.0	0

O: Fréquence disponible

-: Fréquence indisponible

*: Niveau d'affichage

Dimensions du Qumi



Déclaration règlementaire de conformité

Avertissement de la FCC

Comme confirmé lors des tests, cet appareil a été déclaré conforme à la section 15 du règlement de la FCC en ce qui concerne les limitations sur les équipements numériques de classe B. Ces limitations visent à fournir une protection adéquate contre les interférences nuisibles dans un environnement commercial.

L'appareil peut produire, utiliser et émettre des ondes radio; s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, des interférences nuisibles aux communications radio peuvent être provoquées. L'utilisation de l'appareil dans un quartier résidentiel peut causer des interférences nuisibles; dans ce cas, les utilisateurs sont tenus d'éliminer les interférences à leurs propres frais.

Tout changement ou modification, non spécifiquement approuvé par le tiers responsable de la conformité, peut entraîner l'annulation du droit de l'utilisateur à utiliser cet appareil.

<u>Canada</u>

Cet appareil numérique de classe B est conforme aux exigences du Canada ICES-003.

Certificat de sécurité

Projecteur : CENB, REACH, ROHS, WEEE, FCCID, UL, CCC, SRRC, CB, BQB;

Adaptateur : DOE, WEEE;

Recyclage

Ce produit, s'il est non-traité, peut contenir des composants électroniques dangereux. Il doit être recyclé conformément aux lois fédérales, étatiques et locales. Pour plus de détails, merci de contacter l'Alliance des Industries Électroniques (www.eiae.org).