



**Comunik**  
WE LOVE YOUR CLIENT



## CMK 17V

### Téléphone IP VIP à écran tactile Android OS 9.0

Le **CMK 17V** est un téléphone IP Android à écran tactile haut de gamme équipé de la version Android OS 9.0. Il prend en charge jusqu'à 112 touches DSS sur son écran tactile couleur de 7 pouces, une connexion Wi-Fi intégrée et une connexion Bluetooth intégrée, rendant les appels téléphoniques quotidiens plus intelligents et plus simples. Le **CMK 17V** est associé à une caméra USB réglable **CMK 60** (en option), offrant une superbe qualité audio et vidéo pour les conférences de groupe.

#### • • • Principales caractéristiques et avantages • • •



#### Conception d'interface utilisateur simple et facile à utiliser :

Le **CMK 17V** embarque un écran tactile couleur de 7 pouces (1024x600) offrant une qualité d'affichage haut de gamme et optimisée grâce au rétro-éclairage intégré. Il dispose également d'un support de caméra pour les appels vidéos.



#### Fonctionnalités riches répondant à tous vos besoins :

Le **CMK 17V** offre divers modes de connectivité : deux ports 10/100/1000 Mbps, Wi-Fi 2.4 GHz, Bluetooth 4.2 (pour oreillettes, et casque EHS). Il dispose de la fonction enregistrement, 112 Touches programmables DSS, Annuaire téléphonique (2000 enregistrements), répertoire distant (XML/LDAP, 2000 entrées) et bien plus encore.



#### Qualité de la voix HD :

Le **CMK 17V** offre une excellente qualité audio et vidéo pour les conférences de groupe et supporte les modes Combiné/Mains libres/Casque. Comunik s'engage à vous offrir des solutions de haute qualité sonore pour les combinés et les scénarios mains libres, même dans un environnement bruyant.



#### Haute sécurité et compatibilité :

Vos conversations sont bien protégées par des fichiers de configuration avec cryptage d'appels AES, SRTP et TLS, etc. Les téléphones IP de la série **CMK** sont parfaitement compatibles avec les appareils basés sur SIP et les plates-formes PBX.

IPv4

20 LIGNES

PoE

HD

Wi-Fi

USB

Android

• Ecran tactile couleur de 7 pouces (1024x600)	• 2 x Ports Gigabit Ethernet	• Support avec 3 angles réglables
• 20 comptes SIP	• 1 x Port USB	• Casque RJ9, casque EHS, casque Bluetooth
• 112 touches DSS /BLF	• PoE	• Wi-Fi 2.4GHz
• Voix HD	• une caméra USB réglable CMK 60 en option	• Montage mural
• Opus	• Android OS 9.0	• Bluetooth 4.2

**Fonctions d'appel:**

- >Appeler / Répondre / Rejeter
- >Mute / Unmute (Microphone)
- >Mise en attente / Reprise d'appel
- >Appel en attente
- >Intercom
- >Affichage de l'identité de l'appelant
- >Numérotation rapide
- >Appel anonyme (masquer l'identité de l'appelant)
- >Renvoi d'appel (toujours/occupé/ne pas répondre)
- >Transfert d'appel (assisté,aveugle)
- >Partage d'appel / Interception d'appel
- >Recomposition
- >Ne pas déranger
- >Réponse automatique
- >Message vocal
- >conférence audio à 10 participants
- >Ligne directe
- >Hot desking

**Vidéo :**

- >Codec vidéo : H.264
- >Résolution d'appel vidéo : CIF/VGA/4CIF/720P/1080P
- >Format d'image: JPEG/PNG/BMP
- >Format vidéo: MP4
- >Sélection de la bande passante: 64kbps~4Mbps
- >Sélection de la fréquence d'images:5~30fps
- >La vidéo peut être affichée en plein écran

**Audio**

- >HD Microphone / haut-parleur (combiné / mains libres,en fréquence 0 ~ 7KHz)
- >Combiné HAC
- >ADC/DAC large bande à échantillonnage de 16 kHz
- >Codec à bande étroite : G.711a/u, G.729AB, iLBC
- >Codec à large bande : G.722, Opus

- >Annulation d'écho acoustique full-duplex
- >Dissimulation de la perte de paquets
- >Tampon adaptatif dynamique
- >DTMF : In-band, Out-of-Band - DTMF-Relay(R-FC2833) / SIP INFO

**Réseau :**

- >Physique : Ethernet 10/100/1000 Mbps,2 ports réseau en mode passerelle pour la connectivité avec un PC
- >Mode IP : IPv4
- >Configuration IP : Statique / DHCP
- >Contrôle d'accès au réseau : 802.1x
- >VPN : OpenVPN
- >VLAN

**Protocole :**

- >SIP2.0 sur UDP/TCP/TLS
- >RTP/RTCP/SRTP
- >STUN
- >DHCP
- >CDP
- >LLDP
- >PPoE
- >802.1x
- >OpenVPN
- >SNTP
- >FTP/TFTP
- >HTTP/HTTPS
- >TR-069

**Déploiement et gestion :**

- >Approvisionnement automatique via FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069
- >Portail de gestion Web
- >Supporte la communication avec des tiers APP
- >Supporte le Web, Telnet
- >Supporte le téléchargement de fichiers de configuration cryptés avec AES
- >Prise en charge de la mise à niveau Web
- >Supporte la réinitialisation des données d'usine

**Spécifications physiques :**

- >Couleur: Noir
- >LCD x 1 : écran couleur tactile de 7 pouces (1024x600)
- >Clavier : 26 touches, dont :
  - > 5 touches de fonctions (Mise en attente,Répertoire, MWI, Casque,Recomposition)
  - >4 touches de navigation
  - >1 touche OK
  - >1 touche Retour
  - >12 touches de numérotation standard
  - >2 touches de réglage du volume, haut/bas
  - >1 touche Mains libres
- >Combiné HD (RJ9) x1
- >Fil du combiné standard RJ9 x1
- >Câble Ethernet de 1,5 m CAT5 x 1
- >Rack arrière x1
- >Port RJ9 x2 : Combiné x1 , Casque x1
- >Port RJ45 x2 : Réseau x1, PC x1 (passerelle réseau)
- >Sélection de la bande passante : 64kbps~4Mbps
- >Port USB2.0 x1 : standard A, à connecter avec un flash disk.
- >Entrée d'alimentation CC : 5V/2A ou PoE
- >Consommation d'énergie (PoE) : 1.596~ 11.86W
- >Consommation d'énergie (adaptateur) : 0.907~9.38W
- >Température de fonctionnement : 0~45°C
- >Humidité de fonctionnement : 10~95%.
- >Installation : Support de bureau
- >Dimensions de l'appareil
  - Support de bureau (Angles 1) : 268 x 185 x 189mm
  - Support de bureau (Angles 2) : 268 x 201 x 168mm
- >Dimensions de la boîte : 304 x 297 x 66mm
- >Dimensions extérieures : 616 x 358 x 329mm (10 PCS)

**Certifié par**

