


English Appearance



| | |
|--------------------|---|
| LED indicator | Solid red Initialization and starting. Flashing red slowly Disconnected from a 2.4 GHz Wi-Fi network. Flashing red quickly Connecting to a 2.4 GHz Wi-Fi network. Solid blue Connected to a 2.4 GHz Wi-Fi network. Flashing blue slowly Logging in. Flashing blue quickly Waiting to connect to a 2.4 GHz Wi-Fi network. |
| Ethernet port | 10/100Mbps auto-negotiation Ethernet port, used for connecting the router, switch, etc. |
| Reset button | Hold down the Reset button for about 5 seconds and release it when the LED indicator flashes blue quickly or you hear a prompt tone. The camera is reset successfully. |
| Micro SD card slot | Turn the lens upward, then you can see it. |

Deutsch Erscheinung

| | |
|---|---|
| LED-Anzeige (LED indicator) | Rot leuchtend Vorbelegung und Hochfahren. Langsameres rotes Blinken Nicht verbunden mit einem 2,4-GHz-Wi-Fi-Netzwerk getrennt. Schnelleres rotes Blinken Verbindung mit einem 2,4-GHz-Wi-Fi-Netzwerk wird aufgebaut. Solides blaues Blinken Verbindet sich mit einem 2,4-GHz-Wi-Fi-Netzwerk erfolgreich. Langsames blaues Blinken Wird authentifiziert. Schnelles blaues Blinken Wartet auf Verbindung mit einem 2,4-GHz-Wi-Fi-Netzwerk. |
| Ethernet-Port (Ethernet port) | Automatische Aushandlung für Ethernet-Port 10/100Mbps, für Verbindung zum Router, Switch, usw. |
| Reset Taste (Reset button) | Halten Sie die Reset -Taste für ca. 5 Sekunden und lassen Sie sie los, wenn die LED-Anzeige schnell blau blinkt oder wenn Sie ein akustisches Signal hören. Die Kamera wurde erfolgreich auf die Werksmeßeinstellungen zurückgesetzt. |
| Micro-SD-Kartenschlitz (Micro SD card slot) | Bringen Sie die Linse nach oben, dann können Sie es sehen. |

Italiano Aspetto

| | |
|---|--|
| Spazio LED (LED indicator) | Luce rossa fissa Iniziazione e avvio. Luce rossa che lampeggia lentamente Disconnesso da una rete Wi-Fi a 2,4 GHz. Luce rossa che lampeggia velocemente Connessione a una rete Wi-Fi a 2,4 GHz in corso. Luce blu Collegato a una rete Wi-Fi a 2,4 GHz. Luce blu che lampeggia lentamente Aggiornamento in corso. Luce blu che lampeggia velocemente Aggiornamento completato con una rete Wi-Fi a 2,4 GHz. |
| Porta Ethernet (Ethernet port) | Porta Ethernet di auto-negoziazione a 10/100 Mbps, utilizzata per collegare il computer, il router, switch, ecc. |
| Induttore di reset (Reset button) | Tenere premuto il bottono Reset per circa 5 secondi e rilasciarlo quando la spia LED lampeggia velocemente di colore blu o si percepisce un segnale di risposta. Il ripristino delle impostazioni di fabbrica della videocamera è completo. |
| Slot per scheda micro SD (Micro SD card slot) | Per individuarlo, girare l'obiettivo verso l'alto. |

Français Aspect

| | |
|---|--|
| Voyant LED (LED indicator) | Rouge fixe Initialisation et démarrage. Rouge clignotant lentement Déconnecté d'un réseau Wi-Fi à 2,4 GHz. Rouge clignotant rapidement Connexion à un réseau Wi-Fi à 2,4 GHz en cours. Bleu fixe Connecté à un réseau Wi-Fi à 2,4 GHz. Bleu clignotant lentement Mise à jour. Bleu clignotant rapidement Actualisation terminée. Rouge clignotant rapidement Actualisation terminée avec une mise à jour Wi-Fi à 2,4 GHz. |
| Port Ethernet (Ethernet port) | Port Ethernet 10/100 Mbps à négociation automatique, permettant de connecter un routeur, un commutateur, etc. |
| Bouton Reset (Reset button) | Maintenez le bouton Reset enfoncé pendant environ 5 secondes et relâchez-le lorsque le voyant LED clignote rapidement de bleu ou que vous entendez une tonalité. La caméra est réinitialisée aux réglages d'usine avec succès. |
| Logement de carte micro SD (Micro SD card slot) | Ouvrez l'objectif vers l'haut, vous pouvez le voir. |

Čeština Vzhled

| | |
|--|---|
| LED indikátor (LED indicator) | Stálá červená Inicializace a spuštění. Periodická červená blikání Odpojené od Wi-Fi sítě na frekvenci 2,4 GHz. Rychlé červené blikání Připojování k Wi-Fi síti na frekvenci 2,4 GHz. Stálá modrá Připojení k Wi-Fi síti na frekvenci 2,4 GHz. Periodická modrá blikání Aktualizace. Rychlé modrá blikání Aktualizace dokončena. Rychlé modrá blikání Aktualizace dokončena s aktualizací Wi-Fi na 2,4 GHz. |
| Port síť (Ethernet/Ethernet port) | Port síť Ethernet 10/100 Mbps s automatickým nastavením, umožňující připojení k routeru, switchi, apod. |
| Tlačítko Reset (Reset button) | Držte stisknuté tlačítko Reset po dobu cca 5 vteřin a uvolněte je, až začne LED indikátor rychle blikat modře nebo uvidíte akustický signál. Kamera se úspěšně obnoví na tovární nastavení. |
| Slot pro micro SD kartu (Micro SD card slot) | Objektiv otočte směrem vzhůru, abyste jej uviděli. |

Español Apariencia

| | |
|---|--|
| Indicador LED (LED indicator) | Rouge fixe Inicialización e inicio. Rouge clignotant lentement Déconnecté d'une rete Wi-Fi de 2,4 GHz. Rouge clignotant rapidement Connexion à une rete Wi-Fi de 2,4 GHz. Bleu fixe Connecté à une rete Wi-Fi de 2,4 GHz. Bleu clignotant lentement Actualisation. Bleu clignotant rapidement Actualisation terminée. Rouge clignotant rapidement Actualisation terminée avec une mise à jour Wi-Fi de 2,4 GHz. |
| Puerto Ethernet (Ethernet port) | Puerto Ethernet de 10/100 Mbps con negociación automática, se utiliza para conectar un emulador, conmutador, etc. |
| Botón Reset (Reset button) | Mantenga el botón Reset durante aproximadamente 5 segundos y suéltelo cuando el indicador LED parpadee en azul rápidamente o escuche un tono de aviso. La cámara se restablecerá a los ajustes de fábrica. |
| Slot para tarjeta micro SD (Micro SD card slot) | Véalo a través de la lente para poder verlo. |

Português Brazil Aparência

| | |
|---|--|
| Indicador LED (LED indicator) | Vermelho fixo Inicialização e início. Vermelho clignotando lentamente Desconectado de uma rede Wi-Fi de 2,4 GHz. Rouge clignotant rapidement Connexion à une rete Wi-Fi de 2,4 GHz. Bleu fixe Connecté à une rete Wi-Fi de 2,4 GHz. Bleu clignotant lentement Actualisation. Bleu clignotant rapidement Actualisation terminée. Rouge clignotant rapidement Actualisation terminée avec une mise à jour Wi-Fi de 2,4 GHz. |
| Porte Ethernet (Ethernet port) | Porte Ethernet de négociation automatique à 10/100 Mbps, usada para conectar un router, conmutador, etc. |
| Bouton Reset (Reset button) | Maintenez le bouton Reset pendant environ 5 secondes et relâchez-le lorsque l'indicateur LED clignote rapidement en bleu ou que vous entendez un ton de signal. La caméra est réinitialisée aux réglages d'usine avec succès. |
| Slot pour carte micro SD (Micro SD card slot) | Voir à l'entree pour cela pour pouvoir le voir. |

România Aspect

| | |
|---|---|
| Indicator LED (LED indicator) | Rouge continu Inicializare și pornire. Rouge clignotant lentement Déconnecté de la réseau Wi-Fi de 2,4 GHz. Rouge clignotant rapide Connexion à une rete Wi-Fi de 2,4 GHz. Bleu fixe Connecté à une rete Wi-Fi de 2,4 GHz. Bleu clignotant lentement Actualisation. Bleu clignotant rapidement Actualisation terminée. Rouge clignotant rapidement Actualisation terminée avec une mise à jour Wi-Fi de 2,4 GHz. |
| Port Ethernet (Ethernet port) | Auto-négociation port Ethernet 10/100Mbps, utilisé pour connecter un routeur, commutateur, etc. |
| Bouton Reset (Reset button) | Tenez appuyé bouton Reset 5mp de approximat 5 seconde si le voyant LED indicaltor clignote rapidement en bleu ou que vous entendez un ton de signal. La caméra est réinitialisée aux réglages d'usine avec succès. |
| Slot pour carte micro SD (Micro SD card slot) | Vous observerez la lentille, vous pouvez le voir. |


Indonesian Penampakan

| | |
|-------------------------------|---|
| Indikator LED (LED indicator) | Merah tetap Menginisialisai dan memulai. Berkedip merah perlahan Terputus dari jaringan Wi-Fi 2,4 GHz. Berkedip merah cepat Menyambung ke jaringan Wi-Fi 2,4 GHz. Biru solid Terhubung ke jaringan Wi-Fi 2,4 GHz. Berkedip biru perlahan Memeriksa pembaruan. Berkedip biru cepat Menyelesaikan pembaruan ke jaringan Wi-Fi 2,4 GHz. |
| Port ethernet (Ethernet port) | Port ethernet negosiasi otomatis 10/100Mbps, digunakan untuk menghubungkan router, switch, dll. |
| Tombol Reset (Reset button) | Tahan tombol Reset selama 5 detik dan lepaskan saat indikator LED berkedip biru cepat atau mendengar nada pengingat. Kamera berhasil direset ke pengaturan pabrik. |
| Micro SD card slot | Hasilkan lensa ke atas, maka Anda bisa melihatnya. |

Add the camera to TDSEE App

Tip
Before adding your camera, please ensure that the camera is connected to the internet successfully, and the QR function is checked.

- Power on the camera.
The LED indicator lights solid red after the camera is powered on. When the LED indicator starts to flash quickly, the camera is waiting to connect to a 2.4 GHz Wi-Fi network.



Fügen Sie die Kamera zu der TDSEE-App hinzu

Tip
Vor dem Hinzufügen Ihrer Kamera zur App, stellen Sie sicher, dass die Kamera mit dem Internet verbunden ist und die QR-Funktion aktiviert ist.

- Schalten Sie die Kamera aus.
Nachdem die Kamera eingeschaltet ist, leuchtet die LED-Anzeige rot. Wenn die LED-Anzeige schnell blau blinkt, zeigt dies an, dass die Kamera darauf wartet, mit einem 2,4-GHz-Wi-Fi-Netzwerk verbunden zu werden.

Aggiunta della videocamera all'app TDSEE

Suggerimento
Prima di aggiungere la videocamera, assicurarsi che la videocamera sia connessa con successo al Internet e che la funzione di attivazione QR sia abilitata.

- Accendere la videocamera.
A questo punto, la spia LED si accenderà di colore rosso. Quando la spia LED diventa blu e inizia a lampeggiare velocemente, ciò indica che la videocamera è in attesa di connessione a una rete Wi-Fi a 2,4 GHz.

Ajouter la caméra à l'application TDSEE

Conseils
Avant d'ajouter votre caméra, assurez-vous qu'elle soit correctement connectée à Internet et à la fonction d'activation QR.

- Allumer la caméra.
Après avoir mis sous tension de la caméra, le voyant LED s'allume en rouge fixe. Lorsque le voyant LED clignote rapidement de couleur bleue, cela indique que la caméra attend de se connecter à un réseau Wi-Fi à 2,4 GHz.

Přidání kamery do aplikace TDSEE

Tipy
Před přidáním kamery do aplikace, ověřte si, že je správně připojena k internetu a že je povolena funkce QR.

- Zapnout kameru do napájení.
LED indikátor se po zapnutí kamery rozsvítí červeně. Když LED indikátor začne rychle modře blikat, to znamená, že kamera čeká na připojení k Wi-Fi síti na frekvenci 2,4 GHz.

Cómo agregar la cámara a la aplicación TDSEE

Consejos
Antes de agregar cámara, asegure de que la cámara esté conectada a Internet correctamente y que la función de activación QR esté habilitada.

- Encender la cámara.
El indicador LED se iluminará de rojo sólido después de encender la cámara. Si el indicador LED parpadea en azul rápidamente, la cámara está esperando para conectarse a una red Wi-Fi de 2,4 GHz.

Adicione a câmera ao aplicativo TDSEE

Dicas
Antes de adicionar sua câmera, certifique-se de que esteja corretamente conectada à Internet e que a função de ativação QR esteja habilitada.

- Ligar a câmera.
O indicador LED acende em vermelho sólido depois que a câmera é ligada. Quando o indicador LED pisca em azul rapidamente, isso indica que a câmera está esperando para se conectar a uma rede Wi-Fi de 2,4 GHz.

Adăugați camera la aplicația TDSEE

Sugestii
Înainte de a adăuga camera, asigurați-vă că aceasta este conectată cu succes la Internet și că funcția de activare QR este activată.

- Porniți dispozitivul Camera.
După pornirea camerei, indicatorul LED se aprinde roșu continuu. Când indicatorul LED începe să clipească rapid în albastru, aceasta înseamnă că dispozitivul Camera așteaptă să se conecteze la rețeaua Wi-Fi de 2,4 GHz.

Tambahkan kamera ke aplikasi TDSEE

Tip
Sebelum menambahkan kamera Anda, pastikan terlebih dahulu terkoneksi ke internet dan fungsi QR diaktifkan.

- Nyalakan kamera.
Indikator LED menyala merah terus setelah kamera dinyalakan. Saat indikator LED berkedip biru cepat, ini menunjukkan kamera menunggu tersambung ke jaringan Wi-Fi 2,4 GHz.

Download the TDSEE App onto your mobile device by searching for TDSEE in the Google Play or App Store or by scanning the QR code.



QR code

- Run the **TDSEE** App and follow the instructions to complete user registration. Enter the home page and tap the **Add a device** or the upper right corner of the home page.
- Scan the QR code on the bottom of the camera, and follow the instructions in the App.

- Laufen Sie die TDSEE App auf Ihr Mobilgerät herunter, indem Sie nach TDSEE in der App Store / Google Play Store suchen oder den QR-Code scannen.
- Starten Sie die TDSEE-App und folgen Sie die Anweisungen zum Ausführen der Registrierung. Geben Sie auf der Homepage die obere rechte Ecke an und tippen Sie auf **Add a device** (Obere rechte Ecke) oder die Ecke oben rechts der Homepage.
- Scannen Sie die QR-Code an der Unterseite der Kamera und befolgen Sie die Anweisungen der App.

- Scaricare l'App TDSEE (Appario dispositivo) mobile cercando TDSEE nell'App Store o Google Play, oppure scansionando il codice QR.
- Eseguire l'App TDSEE e seguire le istruzioni per completare la registrazione utente. Accedere alla pagina iniziale, toccare **Add a device** (Aggiungi un dispositivo) o il riquadro in alto a destra della pagina iniziale.
- Scansionare il codice QR situata nella parte inferiore della videocamera e seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

- Installez l'App TDSEE sur votre appareil mobile en recherchant TDSEE dans l'App Store ou Google Play ou en scannant le code QR.
- Exécutez l'application TDSEE et suivez les instructions pour terminer l'enregistrement de l'utilisateur. Accédez à la page d'accueil, touchez **Add a device** (Ajouter un appareil) ou sur la bouton du coin supérieur droit de la page d'accueil.
- Scannez le code QR sur le dessous de la caméra et suivez les instructions de l'application.

- Download the app (TDSEE) onto your mobile device by searching for TDSEE in the Google Play or App Store or by scanning the QR code.
- Spalte se na **TDSEE** a podle uvedených pokynů dokončte registraci uživatele. Přejděte na domovskou stránku a klepněte na možnost **Add a device** (Přidat zařízení) nebo v pravém horním rohu domovské stránky.
- Oskenujte **QR** kód na spodní straně kamery a postupujte podle pokynů v aplikaci.

- Descarga la aplicación TDSEE en tu dispositivo móvil, buscando por TDSEE en App Store / Google Play o escaneando el código QR.
- Ejecuta la aplicación TDSEE y sigue las instrucciones para completar el registro de usuario. Accede a la página inicial, toca **Add a device** (Agregar un dispositivo) o el botón superior derecho de la página inicial.
- Escanea el código QR en la parte inferior de la cámara y sigue las instrucciones de la aplicación.

- Baixar o TDSEE em seu dispositivo móvel, procurando por TDSEE na App Store ou no Google Play ou digitando o código QR.
- Execute o aplicativo TDSEE e siga as instruções para concluir o registro do usuário. Entre na página inicial, toque em **Add a device** (Adicionar um dispositivo) ou toque no canto superior direito da página inicial.
- Digitare o código QR na parte inferior da câmera e siga as instruções na aplicação.

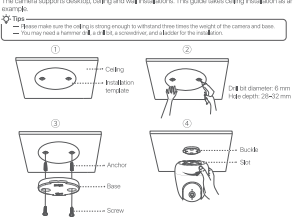
- Descărcați TDSEE pe dispozitivul mobil, căutând TDSEE în App Store / Google Play sau scanează codul QR.
- Executați aplicația TDSEE și urmați instrucțiunile pentru a finaliza înregistrarea utilizatorului. Accesați pagina inițială, apăsați pe **Add a device** (Adăugați dispozitiv) sau în colțul din dreapta sus al paginii inițiale.
- Scanează codul QR din partea inferioară a camerei și urmați instrucțiunile din aplicație.

- Unduh TDSEE di perangkat seluler Anda dengan mencari TDSEE di App Store atau Google Play atau dengan memindai kode QR berikut.
- Jalankan aplikasi TDSEE dan ikuti petunjuk untuk menyelesaikan pendaftaran pengguna. Masuk ke halaman beranda, ketuk **Add a device** (Tambah perangkat) atau sudut kanan atas halaman beranda.
- Pindai kode QR di bagian bawah kamera dan ikuti petunjuk pada Aplikasi.

Install the device

The camera supports desktop, ceiling and wall installations. This guide takes ceiling installation as an example.

Tip
Please make sure the ceiling is strong enough to withstand the weight of the camera and base.
The room needs a minimum of 2m x 2m, a ceiling, an anchor and a top setting.



After finishing the ceiling installation, in order to facilitate monitoring, you need to adjust the camera lens to the center.

Methods: Run the **TDSEE** App. Choose the camera on the home page, and tap **Settings** (in the upper right corner) > **Video Flip-over**, choose **Camera UP-side Down**.

Geräteinstallation

Die Kamera eignet sich für eine Montage an Schreibtisch, an der Decke und an der Wand. Diese Anleitung zeigt als Beispiel die Deckenmontage.

Tip
Bitte machen Sie sich vorher davon ein Bild, dass die Decke den Gewicht der Kamera und der Kamerabasis standhalten kann.
Die Räume müssen ein Mindestmaß von 2m x 2m, eine Decke, einen Anker und eine Leuchte. Bitte beachten Sie die Höhe.

Nach der Anbringung an der Decke muss die Kamera vollständig eingestellt werden, um eine Überwachung zu ermöglichen.

Methoden: Führen Sie die **TDSEE**-App aus. Wählen Sie auf der Homepage die Kamera aus und betätigen Sie **Settings** (Obere rechte Ecke) > **Video Flip-over** (Videoüberwachung), wählen Sie dann **Camera UP-side Down** (Kamera umgedreht) aus.

Instalazione del dispositivo

La videocamera è adatta all'installazione su desktop, a soffitto e a muro. La presente guida fornisce un esempio di installazione a soffitto.

Suggerimento
Prima di installare la videocamera, assicurarsi che il soffitto sia abbastanza solido da sostenere il peso della videocamera e della base.
La stanza deve essere almeno di 2 metri x 2 metri, avere un soffitto, un ancoraggio e una luce. Prestare attenzione all'altezza.

Prima di terminare il montaggio a soffitto, occorre regolare il braccio di installazione della videocamera per facilitare il monitoraggio.

Metodi: Eseguire l'App TDSEE. Selezionare la videocamera nella pagina iniziale e toccare **Settings** (in alto a destra) > **Video Flip-over** (Capovolgimento video), quindi selezionare **Camera UP-side Down** (Videocamera capovolta).

Installer l'appareil

La caméra prend en charge l'installation sur un bureau, au plafond et au mur. Ce guide prend comme exemple le montage au plafond.

Conseils
Assurez-vous que le plafond est suffisamment solide pour supporter le poids de la caméra et de la base.
La pièce doit mesurer au moins 2 mètres par 2 mètres, avoir un plafond, un ancrage et une lumière. Prenez garde à la hauteur.

Une fois le montage à plafond terminé, vous devez configurer la position de montage de la caméra pour faciliter la surveillance.

Methodes: Exécutez l'application TDSEE. Sélectionnez la caméra sur la page d'accueil et appuyez sur **Settings** (en haut à droite) > **Video Flip-over** (Retournement vidéo), puis choisissez **Camera UP-side Down** (Caméra renversée).

Instalace zařízení

Kamera podporuje montáž na stůl, strop nebo stěnu. Tento návod ukazuje jak přikládá instalaci na strop.

Tipy
Ujistěte se, že strop je dostatečně silný, aby snesl celkovou hmotnost kamery a základny.
Místnost musí měřit alespoň 2 metry x 2 metry, mít strop, ukotvení a světlo. Pážit pozornost na výšku.

Po montáži na strop je nutné camera nastavení dokončit, aby byla zjednodavená monitorování.

Způsob nastavení: Spustíte aplikaci TDSEE. Na domovské stránce zvolíte kamery a klepněte na **Settings** (vpravo nahoře) > **Video Flip-over** (Převrácení videa), zvolíte možnost **Camera UP-side Down** (Kamera vzhůru dolů).

Instalación del dispositivo

La cámara admite montaje en escritorio, techo y pared. Esta guía describe el montaje en techo a modo de ejemplo.

Consejos
Asegure de que el techo sea lo suficientemente sólido para soportar el peso de la cámara y la base.
El área debe medir al menos 2 metros por 2 metros, tener un techo, un anclaje y una luz. Preste atención a la altura.

Una vez finalizada la instalación en el techo, deberá ajustar la configuración de la cámara para facilitar el monitoreo.

Método: Ejecutar la aplicación TDSEE. Seleccionar la cámara en la página de inicio, tocar **Settings** (Arriba a la derecha) > **Video Flip-over** (Video sobre video), y seleccionar **Camera UP-side Down** (Cámara boca abajo).

Instalar o dispositivo

A câmera é oferec suporte para instalações em mesa, no teto e na parede. Este guia usa a instalação no teto como exemplo.

Dicas
Certifique-se de que o teto é suficientemente sólido para suportar o peso da câmera e da base.
O cômodo precisa ter um mínimo de 2 metros por 2 metros, ter um teto, um suporte de fixação e uma luz. Preste atenção à altura.

Depois de terminar a instalação no teto, deverá ajustar a configuração da câmera para facilitar o monitoramento.

Método: Executar a aplicação TDSEE. Selecionar a câmera na página inicial, toque em **Settings** (Configuração) > **Video Flip-over** (Inverter vídeo), escolha **Camera UP-side Down** (Câmera de cabeça para baixo).

Montarea dispozitivului

Kamera suportă instalare pe birou, pe tavan și pe pereți. Acest ghid vă prezintă montarea pe tavan drept exemplu.

Suggeriri
Asigurați-vă că tavanul este suficient de solid pentru a suporta greutatea camerei și a bazei.
Camera trebuie să aibă cel puțin 2 metri x 2 metri, un tavan, un ancoraj și o lumină. Fiți atenți la înălțime.

După terminarea instalării pe tavan, trebuie să configurați montarea de la camera pentru a facilita monitorizarea.

Metode: Executați aplicația TDSEE. Alegeți camera din pagina de pornire și apăsați pe **Settings** (Configurații) > **Video Flip-over** (Inversare video), apoi alegeți **Camera UP-side Down** (Camera în sus).

Pasang perangkat

Kamera mendukung pemasangan di atas meja, di plafon, dan di dinding. Panduan ini menggunakan pemasangan di plafon sebagai contoh.

Tip
Pastikan bahwa langit-langit cukup kuat untuk menahan beban kamera dan alasannya.
Ruang harus memiliki minimal 2 meter x 2 meter, memiliki plafon, penyangga, dan lampu yang cukup terang untuk pemantauan.

Setelah menyelesaikan pemasangan di plafon, Anda harus mengatur status pemasangan kamera.

Metode: Jalankan aplikasi TDSEE. Pilih kamera di halaman beranda, ketuk **Settings** (Pengaturan) > **Video Flip-over** (Pembalikan Video), pilih **Camera UP-side Down** (Kamera Terbalik Atas/Bawah).