

安森通訊科技

ME40產品介紹



# 產品定位

1

# 產品定位



## 小魚易連ME40智慧視頻終端

企業中小會議室

政府單位會議室

行業專用場景應用

單個大屏或雙屏複製



# 終端指標

## 2

# 產品概述

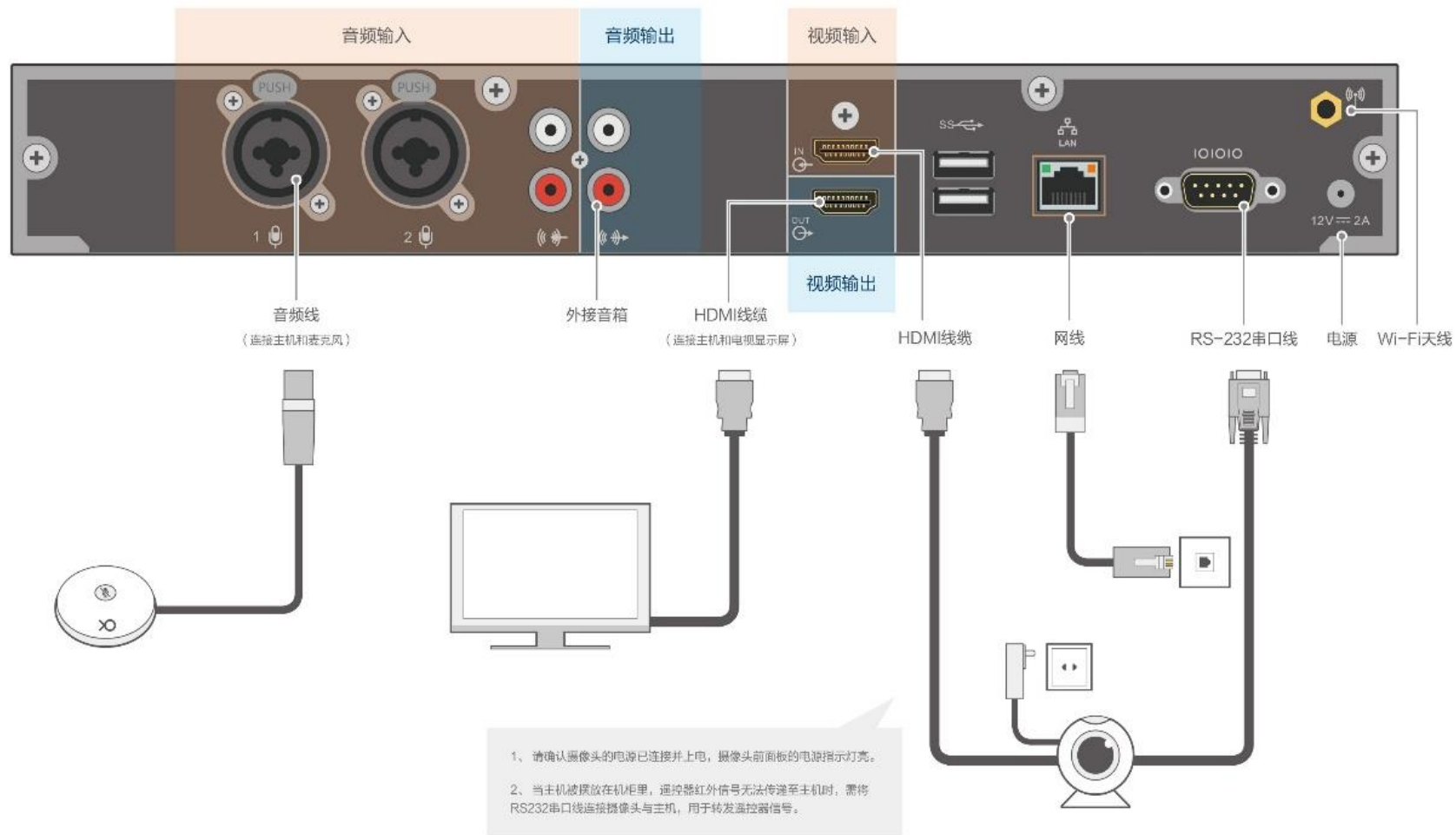


**ME40**

- 由主機、攝像頭、全向麥克風、及相關線纜配件組成
- 連接電視螢幕或投影儀作為視頻輸出
- 支援與調音台系統對接，外接麥克風、音箱
- 攝像機雲台及鏡頭可控制
- 使用遙控器操作
- 支援有線、無線WIFI網路連接

# 2

## 背板介面說明



視頻輸入：HDMI\*1

視頻輸出：HDMI\*1

音訊輸入：XLR(卡農)\*2

6.35mm\*2

RCA(蓮花)\*1

音訊輸出：HDMI\*1

RCA(蓮花)\*1

網 絡：RJ45(有線)

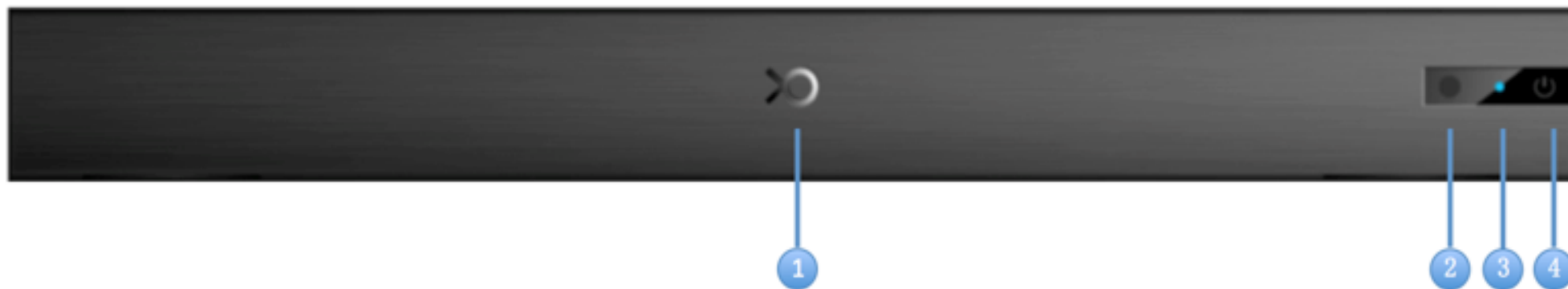
5G WiFi

控 制：RS-232

擴 展：USB2.0\*2

## 2

# 前板介面說明



編號	名稱	功能
1	Logo銘牌	小魚易連的品牌標識
2	紅外接收器	接收終端遙控器的信號
3	LED狀態指示燈	未加電/關機：指示燈滅 運行狀態：指示燈藍色，螢幕輸出介面或視頻 待機狀態：指示燈紅色，螢幕無輸出
4	開關按鈕	用於打開和關閉終端

## 2

# 攝像機指標



**接 口:** HDMI

**感光元件:** 1/2.7" CMOS

**圖元:** 207萬

**解析度:** 1080p/60, 1080p/50, 1080i/60, 1080i/50,  
**1080p/30**, 1080p/25, 720p/60, 720p/50, 720p/30, 720p/25

**光學變焦:** **12x**, f3.5mm ~ 42.3mm, F1.8 ~ F2.8

**數字變焦:** **16x**

**水準旋轉:** ±170°

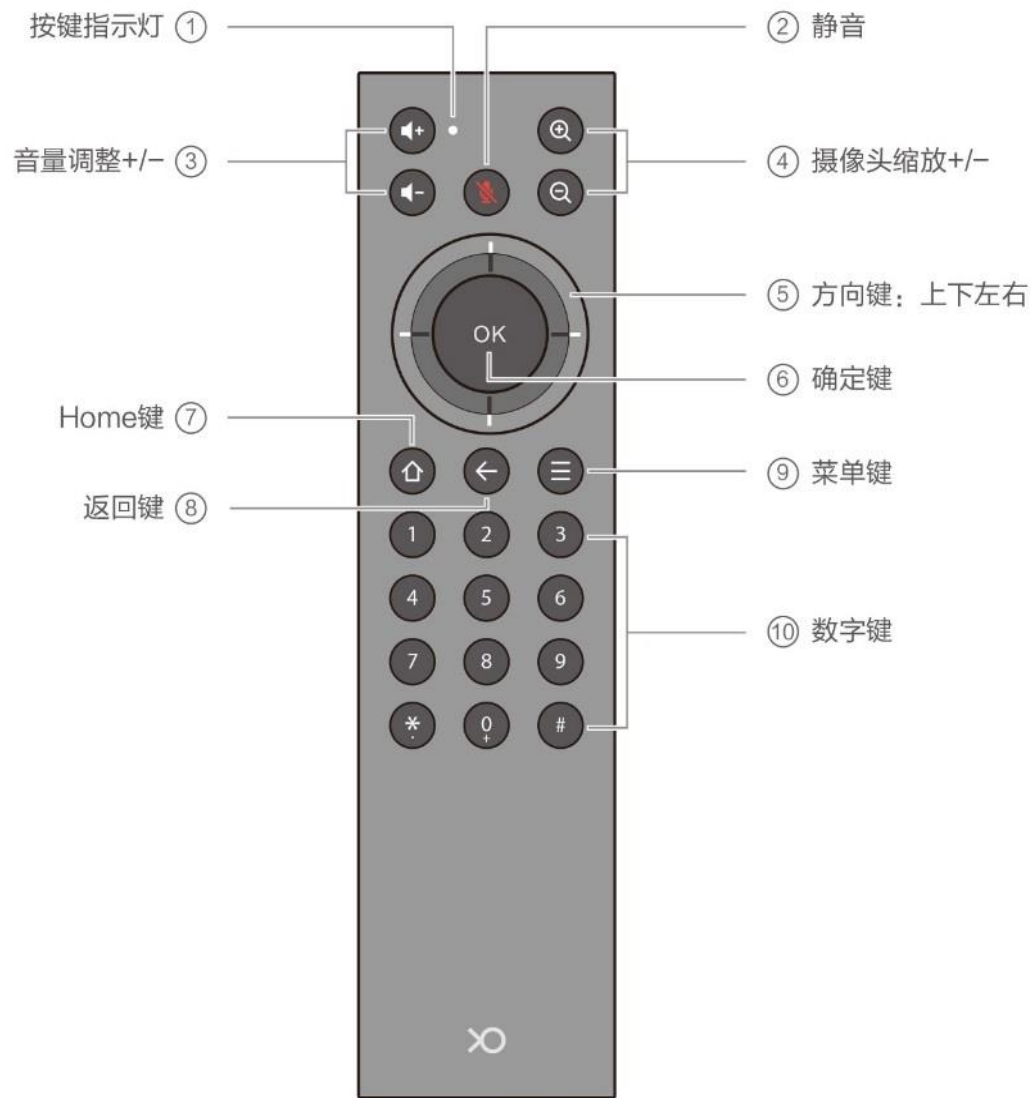
**垂直角度:** -25° ~ +25°

**安裝方式:** 正裝/吊裝

**控制協議:** VISCA/Pelco-D/Pelco-P

# 2

# 遥控器





# 功能特點

3

## 功能特點

1080P



9画面



12倍光学变焦



8米拾音



应用中心



AirHUB



直播



**1080P**高清視頻

最大**9畫面**顯示

**12倍光學**變焦攝像機

支持**AirHUB**，與無線傳屏配對

標配全向麥克風，**8米拾音**

支持**應用中心**

發起**直播**

手機掃碼操控（後續版本）

與無線傳屏匹配（後續版本）

# 3

## 高清視訊會議



多方高清視訊會議

多種Layout模式：1, 2, 3, 1+3, 4, 1+7, 1+8, 9

雙流接收，內容畫面+主講畫面

支援會場畫面輪詢顯示

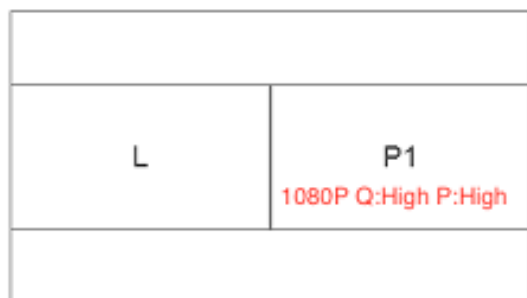
支持鏡頭預製位設置，最大支持10個預製位



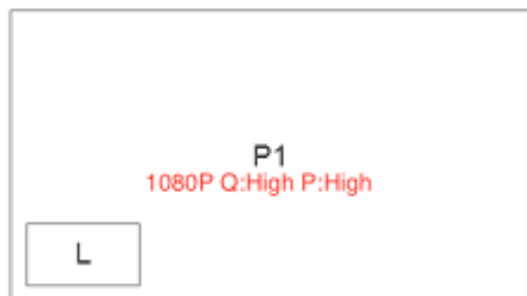
# 顯示佈局

## 2方

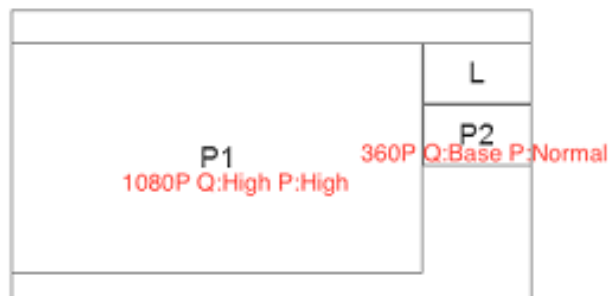
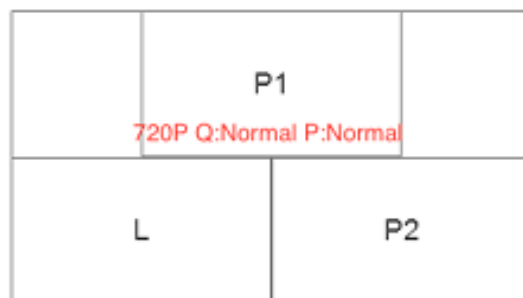
画廊模式



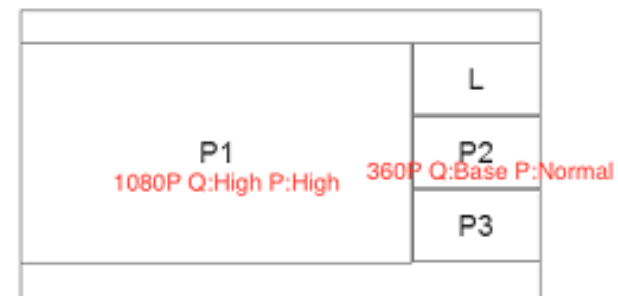
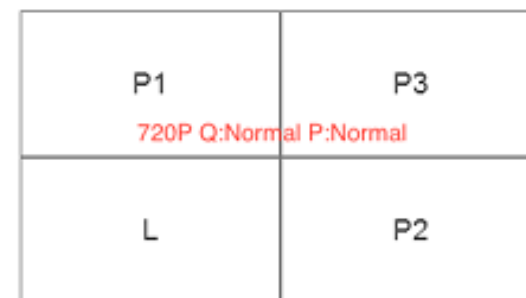
演讲者模式



## 3方



## 4方





# 顯示佈局

## 5方

### 畫廊模式

P1	P3	P4
360P Q:Normal P:Normal		
L	P2	

## 6方

P1	P3	P4
360P Q:Normal P:Normal		
L	P2	P5

## 7方

P1	P3	P4
P6	P2	P5
L		

### 演講者模式

	P1			
1080P Q:High P:High				
L	P2	P3	P4	
360P Q:Base P:Normal				

P1			
1080P Q:High P:High			
L	P2	P3	P4
360P Q:Base P:Normal			P5

P1			
1080P Q:High P:High			
L	P2	P3	P4
360P Q:Base P:Normal			P5
			P6

## 3

## 顯示佈局

## 畫廊模式

P1	P3	P4
P6	360P Q:Normal P:Normal P2	P5
L	P7	

P1	P3	P4
P6	360P Q:Normal P:Normal P2	P5
L	P7	P8

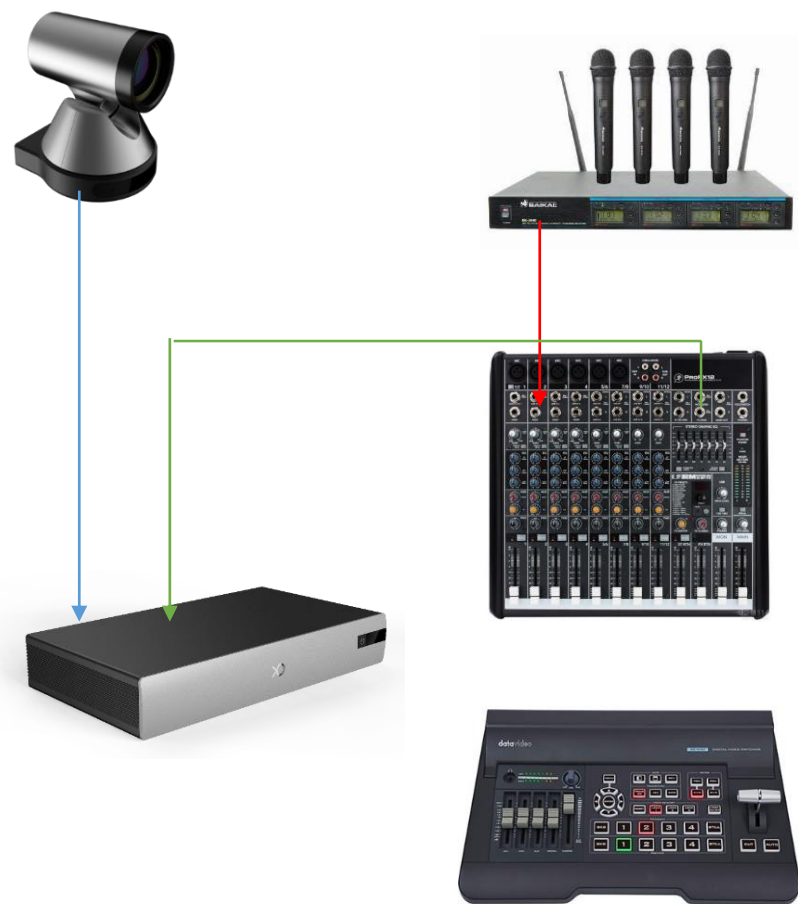
## 演講者模式

P1 1080P Q:High P:High			P7
			P6
			P5
L	P2	P3	P4 360P Q:Base P:Normal

P1 720P Q:Normal P:High			
		P5	P8
L	P2	P3	P4 360P Q:Base P:Normal

## 3

## 高清視頻直播



直播中可遙控變換場景，特寫與全景兼顧  
提供媲美電視臺的專業級直播效果  
可對接專業導播設備及調音台  
與小魚配合，形成雙機位解決方案

3

## 高清内容分享



### 無需連線，一鍵分享

PC+小魚易連PC用戶端

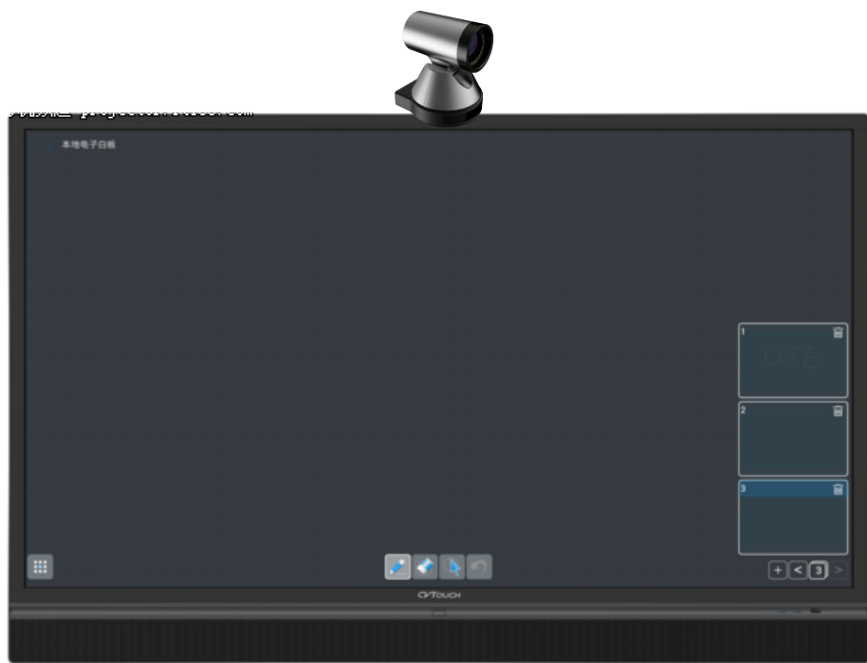
PC+無線傳屏器

避免VGA/HDMI線纜連接

支援文檔、視頻、圖片多種形式共用

3

## 電子白板共用



### 大螢幕書寫，多方互動

可對接鐳射投影及智慧電子白板設備

通話中白板互動

實現遠端教學培訓等應用



The background features several thin, diagonal lines in orange, purple, green, and blue. In the center, there are overlapping circles in shades of green, purple, and blue. The text '操作介面' is centered within the largest, most prominent blue circle.

# 操作介面

# 3

## 操作介面



### 撥打介面 (開機預設)

輸入號碼呼叫、通過通話記錄呼叫



### 通話介面

音量調解、靜音/取消靜音、佈局切換 (對稱/非對稱)  
遙控攝像機、設置/調用預置位

# 3

## 操作介面



### 通訊錄

企業通訊錄顯示、發起呼叫



### 日程

當前日曆顯示、會議/直播日程顯示、查看指定日期日程、直接入會或觀看直播

# 3 操作介面



## 常規設置

終端名稱修改、伺服器位址設置、語言設置



## 網路設置

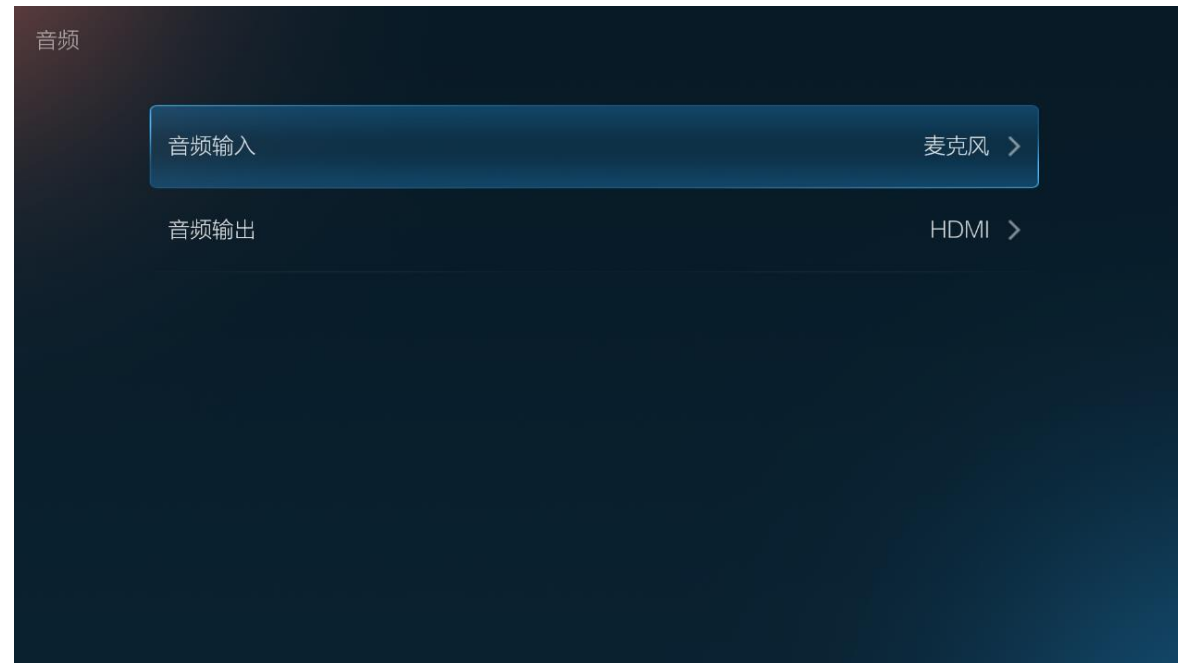
有線網路設置、無線網路設置

# 3 操作介面



## 網路測試

呼叫前做好網路診斷



## 音訊選擇

軟體選擇與硬體連接匹配

# 3 操作介面



## 通話設置

自動接聽、通話中免打擾、攝像頭遙控開關



# 應用場景

# 4

## 應用場景



### 最簡部署方案

ME40組件：主機、麥克風、攝像機

週邊設備：電視機

# 4

## 應用場景



### 投影儀部署方案

ME40組件：主機、麥克風、攝像機

週邊設備：投影儀、音箱

# 4

## 應用場景



### 中大型會議室部署方案

ME40組件：主機、攝像機

週邊設備：調音台、音箱、麥克風、大螢幕、視頻矩陣。。。



對標競品

# 5

## 對標產品



### 華為TE30

一體式

12倍/8倍攝像機

1路資料登錄，2路輸出

解析度不同，價格不同

夥伴價：29000元/18500元  
/17000元



### 華為TE20

一體式

5倍/8倍變焦

2路HDMI輸出，2路輸入

夥伴價：11000元



### 科達H700

分體式

12/20倍變焦攝像機

1080P/720P區分型號

夥伴價：40000元/22000元



### 小魚易連ME40

分體式

12倍變焦攝像機

1080P高清能力

可配無線傳屏，無線硬雙流

夥伴價格：低40%

**THANKS**