

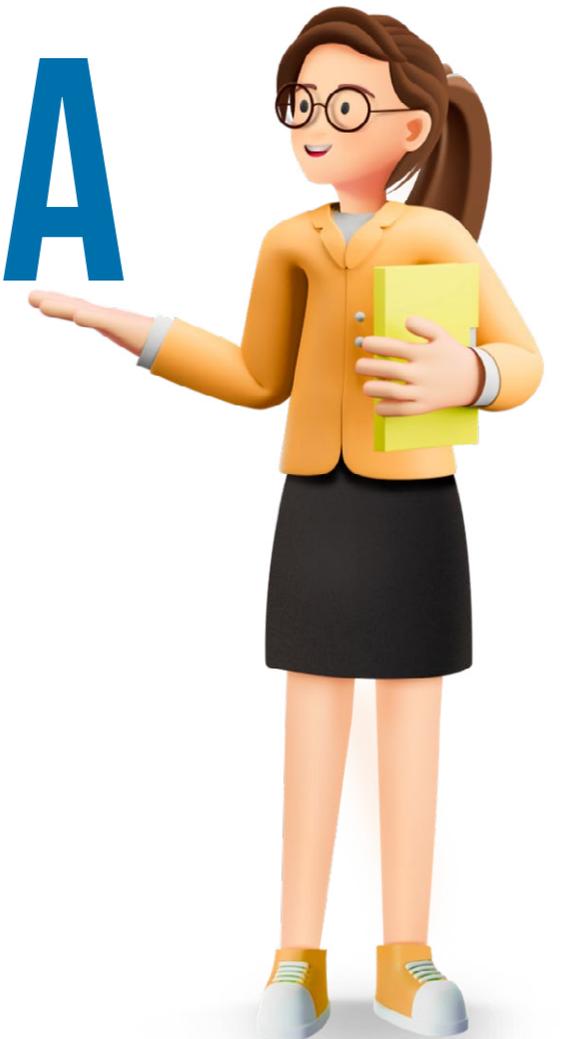
# SERIE CYSE

Pantalla Interactiva diseñada  
para la **Educación**



# CREA, CONECTA, EDUCA

con las pantallas interactivas de SYNETECH



# Características de la pantalla



Hasta 40 puntos táctiles



4K Ultra HD 60Hz



5000:1



Múltiples conexiones  
(USB incluido)



Montaje en pared o  
sobre soporte



72% NTSC

# Diferentes Dimensiones



**Múltiples dimensiones**, que se integran con el espacio de las aulas, creando un entorno único.

# Sistema Táctil Fluido



**Escritura natural y simultánea**, permitiendo utilizar el lápiz táctil, en dos colores diferentes, o con la mano.

# Sistema Operativo



**Sistema operativo Android 11**, con 4GB de RAM y 32GB de ROM, optimizando la usabilidad y garantizando la seguridad de los dispositivos.

Software

**Bytello**

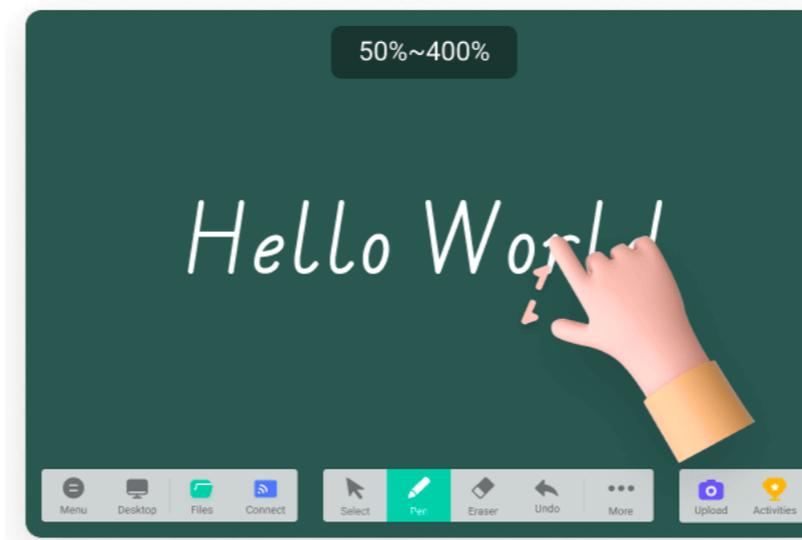
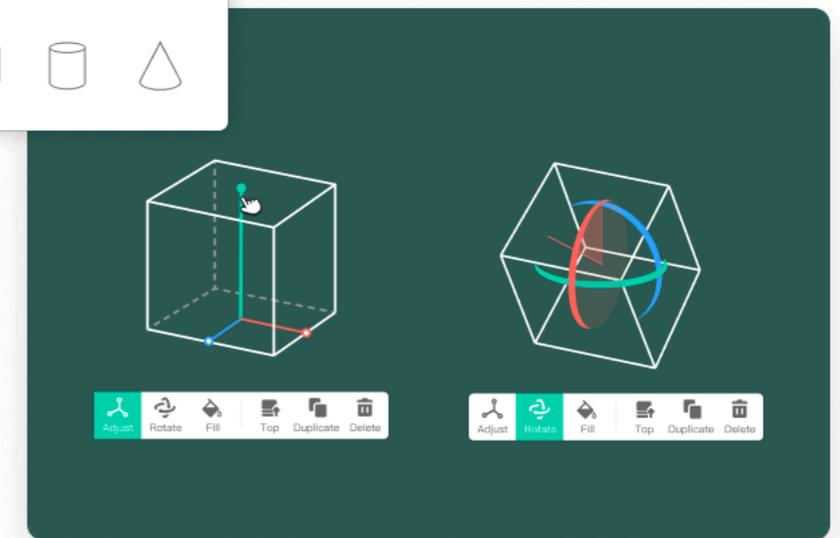
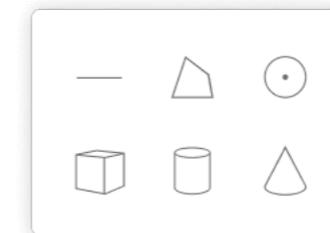
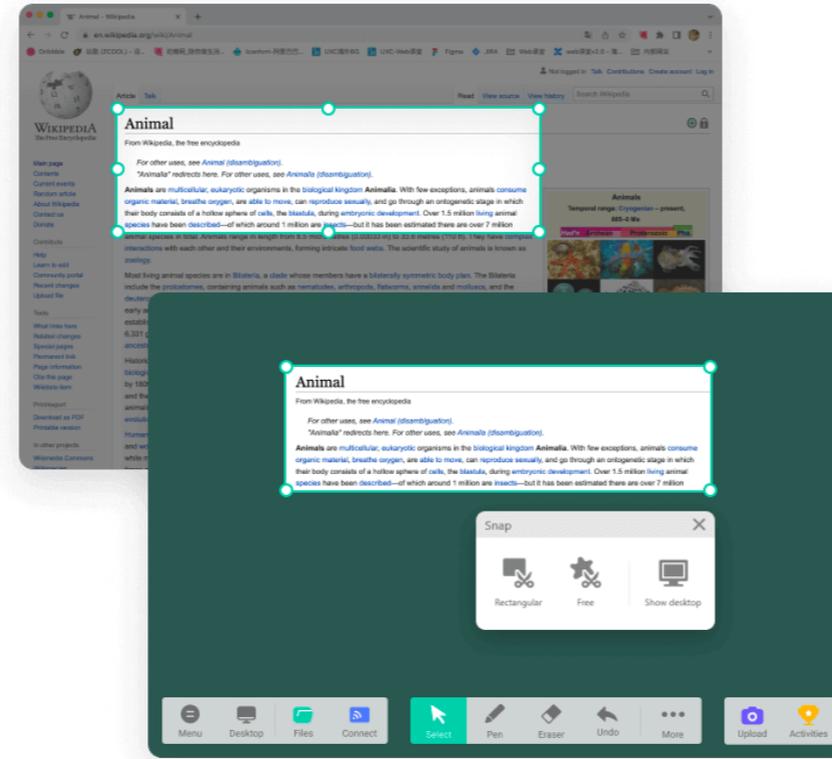


# Bytello Class

## Prepara las clases con facilidad

El Software Bytello Class ofrece múltiples herramientas interactivas que facilitan al profesor la preparación de las clases.

Creación de gráficos en 3D, fórmulas, tablas periódicas, mapas conceptuales. Todo lo que necesitas a tan solo un clic.



# Bytello Class

## Aprendizaje inmersivo

Muestra contenidos a través del navegador, haz captura de una imagen, amplíala o aléjala, destaca el texto y elabora encuestas en línea con respuesta en tiempo real.

## Acceso directo

Accede desde cualquier dispositivo: móvil, Tablet, PC o IFP, sin necesidad de aplicación. Todos los datos se sincronizan de forma segura en la nube.



# Bytello Share

## Comparte pantallas sin cables

Con Bytello Share puedes compartir pantalla desde diferentes plataformas. De forma fácil y segura.

Compatible con los principales sistemas operativos: Windows, MacOs, iOS, Android y ChromeOs



# Bytello Share

## Tecnología colaborativa

A través de su dispositivo, el alumno puede compartir en la IFP cualquier tipo de documento, en diferentes formatos (vídeo, foto, audio o archivo), favoreciendo al intercambio de conocimiento.

## Hasta 9 pantallas

Permite compartir hasta 9 pantallas simultáneamente, en donde el profesor tiene el control absoluto del contenido. Puede configurar el volumen, cerrar un documento, ampliarlo y minimizarlo.



# Bytello DMS

## Gestión y control

A través de Bytello DMS, podrás gestionar los diferentes dispositivos y resolver los posibles inconvenientes en remoto.

## Analiza tus resultados

Monitoriza la información de cada dispositivo y analiza los diferentes datos de uso o errores. Notifica al departamento competente de las posibles incidencias con solo un clic.



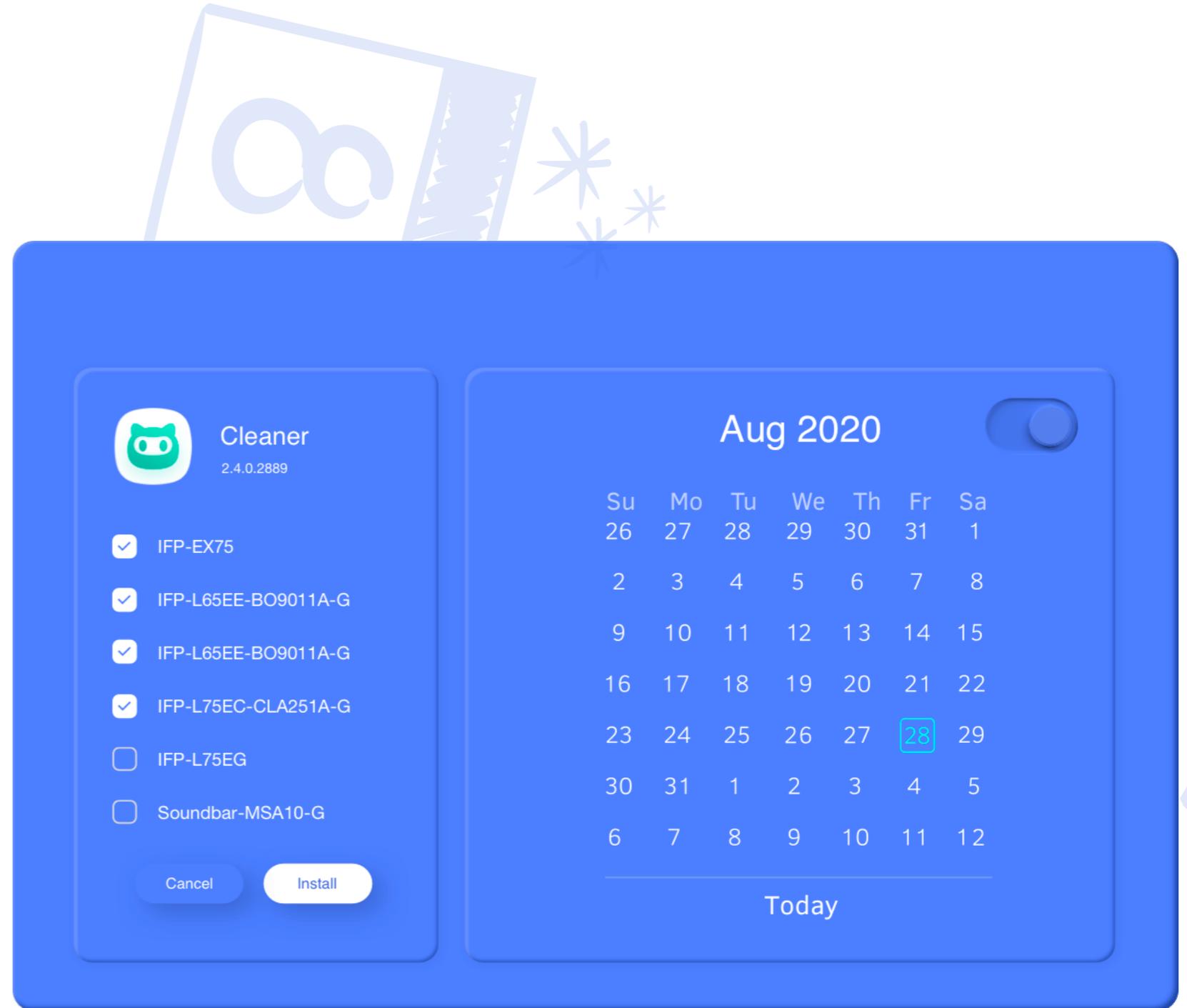
# Bytello DMS

## Unifica aplicaciones

Accede a todas tus aplicaciones a través de una única plataforma. Con Bytello DMS podrás instalar, desinstalar y gestionar de forma masiva tus programas.

## Automatización

Programa una reunión, clase o tutoría y notifícaselo a los alumnos de forma masiva.



# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

—  
Serie Cyse

## DIMENSIONES Y PESO

|                      |   |
|----------------------|---|
| Modelo               | <b>65"</b> CE65GA<br><b>75"</b> CE75GA<br><b>86"</b> CE86GA   |
| Peso                 | <b>65"</b> 34,9 kg (con embalaje 44,7 kg)<br><b>75"</b> 47,3 kg (con embalaje 60,5 kg)<br><b>86"</b> 58.5 kg (con embalaje 75,9)  |
| Dimensiones de envío | <b>65"</b> 1628 x 208 x 1005 mm (con palé 1628 x 208 x 1005 mm)<br><b>75"</b> 1863 x 225 x 1140 mm (con palé 1863 x 225 x 1140 mm)<br><b>86"</b> 2110 x 225 x 1283 mm (con palé 2110 x 225 x 1283 mm) |
| Tipo de tornillo     | M8 x 25 mm  |

## HARDWARE - PANTALLA

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Tipo de pantalla            | ADS  |
| Tipo de respuesta           | 8 ms   |
| Relación de aspecto         | 16:9   |
| Área de visualización       | <b>65"</b> 1428,48 X 803,52 mm<br><b>75"</b> 1649,67 X 927,94mm<br><b>86"</b> 1895,04 x 1065,96 mm |
| Tamaño de píxel             | <b>65"</b> 0.372 mm<br><b>75"</b> 0.4296 mm<br><b>86"</b> 0.4935 mm                                |
| Frecuencia de actualización | 60 Hz  |
| Profundidad de color        | 1.07B (10bit)  |
| Gama de colores             | 72% NTSC   |
| Ratio de contraste          | 5000:01:00   |
| Ángulo de visión            | 178°   |
| Brillo                      | 450cd/m <sup>2</sup>   |
| Vida útil                   | ≥50,000 horas  |

## SISTEMA OPERATIVO

|         |              |
|---------|--------------|
| Versión | Android 11,0 |
| Ram     | 4G           |
| Rom     | 32GB         |
| CPU     | A55 x 4      |

## SISTEMA TÁCTIL

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Principio táctil          | IR        |
| Puntos de contacto        | 40 puntos |
| Objeto mínimo reconocible | 3 mm      |
| Tiempo de respuesta       | ≤10 ms    |
| Precisión táctil          | ± 1.5mm   |

## ALTAVOCES

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Potencia                  | 2 x16W |
| Nivel de presión de audio | 80 dB  |
| Nivel de potencia pico    | 54 W   |

## POTENCIA

|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| Alimentación       | 100-240V~50 / 60Hz 4,0A |
| Consumo de energía | 200 W                   |
| Consumo en reposo  | ≤0.5 W                  |

## PUERTOS DE E/S

|              |   |
|--------------|---|
| HDMI In      | 3 |
| UDB 2.0      | 1 |
| USB 3.0      | 4 |
| USB Type-C   | 1 |
| Audio salida | 1 |
| RS232        | 1 |

## ACCESORIOS

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Cable de alimentación | x1  |
| Lápiz táctil          | x2  |
| Soporte de pared      | <b>65"</b> VESA x1 / 600 x 400 mm <b>75"</b> VESA x1 / 800 x 400 mm <b>86"</b> VESA x1 / 800X600 mm |
| Cable HDMI            | x1  |

## DOCUMENTOS

|          |    |
|----------|----|
| Manual   | x1 |
| Garantía | x1 |

## ENTORNO

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Temperatura de funcionamiento | 0°C - 40°C   |
| Humedad de funcionamiento     | 10% - 90% RH |
| Temperatura de almacenamiento | -20°C - 60°C |
| Humedad de almacenamiento     | 10% - 90% RH |

# SYNETECH

 +34 918 31 80 95

 [info@synetechworld.com](mailto:info@synetechworld.com)

 [www.synetechworld.com](http://www.synetechworld.com)

© 2022 SYNETECH WORLD

Sede Principal y Showroom - C. Carabaña, 25 - 28925 Alcorcón, Madrid

Fabricantes de tecnología audiovisual para el sector retail, educativo y empresas. Pantallas LED para publicidad y directorios. Pantallas táctiles interactivas para la educación y empresas con sistema de videoconferencia integrado.