

# newline

CERTYFIKOWANY

**OPTICAL  
BONDING**



Wbudowane  
2 kamery i  
4 mikrofony



Precyzyjny i  
szybki dotyk



Bonded  
InGlass



Rozpoznanie  
obiektów



Prawdziwy kąt  
widzenia 178  
stopni



Funkcje  
bezprzewodowe



Zgodność z  
systemem  
Android/Win  
MacOS/Chrome



Precyzyjny i  
szybki dotyk

## ZINTEGROWANE ROZWIĄZANIE ALL-IN-ONE

Monitory serii X są przeznaczone do budowania angażującej i efektywnej współpracy. Dwie wbudowane kamery 1080p z szerokim kątem widzenia pozwalają być zauważonym z każdego miejsca sali. Zestaw mikrofonów z redukcją szumu i echa umożliwia swobodne prowadzenie rozmów. Zaawansowana technologia InGlass sprawia, że monitor szybko reaguje na dotyk i zapewnia wrażenie pisania identyczne jak na papierze. Najlepsza jakość obrazu i prawdziwy kąt widzenia 178 stopni to załuga technologii Optical Bonding.

Monitory serii X to narzędzia idealne podczas spotkań, konferencji i "burzy mózgów". Udostępniaj obraz, dane czy notatki ze spotkania. Notuj na bieżąco sugestie i uwagi. Pracuj zdalnie na dokumentach w rozproszonym zespole tak, jakby wszyscy byli w jednym miejscu!

Monitory Newline serii X współpracują z opcjonalnym oprogramowaniem Newline:

CAST

BROADCAST

DISPLAY MANAGEMENT

LAUNCH CONTROL

| Model                                    | X6  | X8                   | X9                   |
|--|---|----------------------|----------------------|
| <b>Display</b>                           |   |                      |                      |
| Active Screen Size                       | 65"   | 75"                  | 86"                  |
| Backlight type                           | LED (WCG)   |                      |                      |
| Aspect ratio                             | 16:9  |                      |                      |
| Resolution                               | 3840 x 2160 (4K UHD)  |                      |                      |
| Display color                            | 1,07 billion  |                      |                      |
| Brightness                               | ≥370 cd/m2  |                      |                      |
| Contrast Ratio (Dynamic)                 | 4000:1  |                      |                      |
| Viewing angle                            | 178°  |                      |                      |
| Life Time                                | ≥30.000 hours   |                      |                      |
| <b>Electrical</b>                        |   |                      |                      |
| Power Consumption (Normal)               | ≤250 W  | ≤400 W               | ≤450 W               |
| Power Consumption (Standby)              | <0,5 W  |                      |                      |
| Working Voltage                          | AC 100-240 V; 50/60 Hz; Max 3,0 A   |                      |                      |
| <b>Touch</b>                             |   |                      |                      |
| Surface treatment                        | Optical Bonding / Anti-glare tempered glass + Anti-fingerprint  |                      |                      |
| Touch type                               | In Glass  |                      |                      |
| Writing pen                              | Fine pen  |                      |                      |
| Touch points                             | 20 Points under Windows, 10 Points under Android  |                      |                      |
| <b>Speaker</b>                           |   |                      |                      |
| Speaker Position                         | Forward   |                      |                      |
| Speaker Rated Impedance                  | 8 Ω   |                      |                      |
| Speaker Max.Power Output                 | 2 x 15 W  |                      |                      |
| <b>Transportation/Storage</b>            |   |                      |                      |
| Outline Dimension                        | 1569 x 1045 x 89 mm   | 1792 x 1169 x 103 mm | 2039 x 1315 x 103 mm |
| Package size                             | 1725 x 275 x 1170 mm  | 1918 x 275 x 1295 mm | 2155 x 310 x 1400 mm |
| Net weight                               | 45 Kg   | 58 Kg                | 71 Kg                |
| Gross weight                             | 60 Kg   | 74 Kg                | 95 Kg                |
| VESA mount                               | 600 x 400 mm  | 800 x 400 mm         | 800 x 400 mm         |
| <b>Ports</b>                             |   |                      |                      |
| Front ports                              | HDMI 1.4 (4k@30 Hz) x 1; USB-A 2.0 (Touch) x 1; USB-A 2.0 (Dynamic) x 2; MIC In (Jack 3,5 mm) x 1   |                      |                      |
| Rear input ports                         | HDMI 2.0 (4k@60 Hz) x 2; HDMI 1.4 (4k@30 Hz) x 1; DP 1.2 (4K@60 Hz) x 1; USB-A 2.0 (Touch) x 4; USB-A 2.0 (Embedded) x 1; USB-A 2.0 (Dynamic) x 1; USB-A 3.0 (Dynamic) x 1; Lan In (RJ45) x 1; RS232 (Serial) x 1 |                      |                      |
| Rear output ports                        | HDMI Out (4K@60 Hz) x 1; Line Out (Earphone Jack 3,5 mm) x 1; SPDIF Out x 1; LAN Out (RJ45) x 1; DC 5 V-2 A out   |                      |                      |
| OPS port                                 | Yes, 4K@60 Hz/30 Hz   |                      |                      |
| <b>Smart System</b>                      |   |                      |                      |
| CPU                                      | Cortex A53 x 4 (A53: 1,4 GHz)   |                      |                      |
| GPU                                      | Mali450 MP4 (4+2) 600 MHz   |                      |                      |
| RAM                                      | 2 GB  |                      |                      |
| ROM                                      | 8 GB  |                      |                      |
| Android Version                          | 5.0   |                      |                      |
| Build in WIFI                            | 2.4 GHz/ 5 GHz  |                      |                      |
| <b>Built in Camera &amp; Microphones</b> |   |                      |                      |
| Resolution Max.                          | 1920 x 1080@30fps (Max) ; Top x 1 & Bottom x 1; (Only one can use in the same time)   |                      |                      |
| Viewing angle                            | 86°   |                      |                      |
| Built-in Microphone                      | Omnidirectional, Microphone array 4; Pickup distance 8 m; Echo cancellation; Beamforming; Noise reduction   |                      |                      |
| <b>Others</b>                            |   |                      |                      |
| OPS PC                                   | Included  |                      |                      |
| Firmware update                          | OTA   |                      |                      |

## newline

### HEAD OFFICE EMEA

Ronda de Poniente, 16,  
Bajo E-28760, Tres Cantos,  
Madrid, Spain  
TEL: +34 911169178

### BRANCH OFFICE POLAND

Aleje Jerozolimskie 200,  
pokój 322, 02-486,  
Warszawa, Poland  
TEL: +48 533379973

### BRANCH OFFICE GERMANY

Am Münster 36  
37154 Northeim  
Germany  
TEL: +49 55515889580

### SHOWROOM/OFFICE ITALY

Via Giuseppe Giusti 10  
20068 Peschiera Borromeo - MI  
Italy  
TEL: +39 3351295904