

65" 75" 86" NOVA 5 PRO

Technische Spezifikationen



4K Ultra HD
Screen



Octa-Core
CPU



Android 14.0



50 Touchpunkte



2x20
Lautsprecher



8 GB
Speicher



128 GB
Arbeitsspeicher

8 x Mikrofon



- x 3 HDMI-Eingang
- x 1 HDMI-Ausgang
- x 1 USB 2.0 Typ-A
- x 4 USB 3.0 Typ-A
- x 2 USB Type-C-Eingang
- x 2 USB 2.0 Typ-B (Touch)
- x 1 Display-Port
- + x 1 VGA-Eingang
- x 1 Audio-Eingang
- x 1 Audio-Ausgang
- x 1 S/PDIF
- x 1 RS232
- x 1 LAN-Eingang (RJ45)
- x 1 LAN-Ausgang (RJ45)
- x 1 Mini-SD-Kartenleser

Hi-Fi
Lautsprecher

NFC

Doppelter
Stifthalter



Airclass-
Abstimmung



Handflächenlöschung



OTA-Updates



Wi-Fi 6E



Bluetooth 5.2



Bildschirm-Sperre
per QR-Code



10-Bit-
Farbtiefe-
Unterstützung



Lichtsensoren



Druckempfindlichkeit



Type-C
Eingang



Zero Bonding-
Technologie



Zwei-Stift-
Funktion



Blaulichtfilter



Sicheres
Betriebssystem



Spezifische
Softwarelösungen



Bildschirmfreigabe



Bildschirmaufnahme



Handballenerkennung



deutschland@emkotech.com



+49 271 23530710



emkotech.com/de

65" NOVA 5 PRO

Technische Spezifikationen

Anzeigeeigenschaften

| | |
|------------------------------------|------------------------|
| Bildschirmgröße | 65" |
| Reaktionszeit | 5 ms |
| Seitenverhältnis | 16:9 |
| Auflösung | 3840 x 2160 |
| Anzeigefläche | 1428,48(H)×803,52(V)mm |
| Anzeigefarben | 1.07B(10bit) |
| Kontrastverhältnis | 5000:1 |
| Betrachtungswinkel | 178° (H/V) |
| Hintergrundbeleuchtungstechnologie | DLED |
| Helligkeit | 450 cd/m2 |
| Maximale Nutzungsdauer | ≥ 50000 stunden |
| Bildwiederholrate | 60Hz |

Betriebssystem

| | |
|-----------------|-------------------|
| Android version | Android 14.0 |
| CPU | A72 x 4 + A53 x 4 |
| GPU | Mali G52 MC3 |
| Speicher | 8 GB |
| Arbeitsspeicher | 128 GB |

Touch

| | |
|----------------------|--|
| Touch-Technologie | Infrarot (IR) Technologie |
| Kompatibilität | Windows 11/Android/Linux/Mac OS X/Chrome |
| Berührungspunkte | 50-Punkt-Touch |
| Minimale Objektgröße | 2 mm |
| Reaktionszeit | ≤2.5ms |
| Genauigkeit | ±1mm |
| Schreibhöhe | ≤2mm |
| Handballenerkennung | Ja |
| Druckempfindlichkeit | Ja |

Anschlüsse

| | |
|-----------------------|-----|
| HDMI-Eingang | x 3 |
| HDMI-Ausgang | x 1 |
| USB 2.0 Typ-A | x 1 |
| USB 3.0 Typ-A | x 4 |
| USB Type-C-Eingang | x 2 |
| USB 2.0 Typ-B (Touch) | x 2 |
| Display-Port | x 1 |
| VGA-Eingang | x 1 |
| Audio-Eingang | x 1 |
| Audio-Ausgang | x 1 |
| S/PDIF | x 1 |
| RS232 | x 1 |
| LAN-Eingang (RJ45) | x 1 |
| LAN-Ausgang (RJ45) | x 1 |
| Mini-SD-Kartenleser | x 1 |

Audio

| | |
|--------------|---------|
| Lautsprecher | 2 x 20W |
| Schallpegel | 89 dB |

Mikrofon

| | |
|--------------------------|------|
| Menge | 8 |
| Mikrofon-Aufnahmebereich | 0~8m |

Stromverbrauch

| | |
|-------------|-----------------------|
| Strombedarf | 100-240V~50/60Hz 4.0A |
|-------------|-----------------------|

NFC

| | |
|-------------------|---|
| ISO-Unterstützung | ISO/IEC 14443@13.56Mhz, ISO/IEC 15693@13.56Mhz |
| System | Unterstützt Android und Windows |

Abmessungen und Gewicht

| | |
|------------------------------------|---------------------|
| Abmessungen Bildschirm (W x H x T) | 1488 x 908 x 86mm |
| Abmessungen Verpackung (W x T x H) | 1628 x 185 x 1014mm |
| VESA-Standard | 600×400mm |
| Nettogewicht | 34.75kg |
| Bruttogewicht | 41.55kg |

Zubehör

| | |
|---------------|-----|
| Stromkabel | x 1 |
| Passivstifte | x 2 |
| HDMI-Kabel | x 1 |
| USB-Kabel | x 1 |
| Fernbedienung | x 1 |

Umgebungsbedingungen

| | |
|--------------------|--------------|
| Betriebstemperatur | 0°C - 40°C |
| Luftfeuchtigkeit | 10% - 90%RH |
| Lagertemperatur | -20°C - 60°C |
| Lagerfeuchtigkeit | 10% - 90%RH |

Optionale Module

| | |
|--------------|---------|
| OPS-PC Modul | OPS 80P |
|--------------|---------|

75" NOVA 5 PRO

Technische Spezifikationen

Anzeigeeigenschaften

| | |
|------------------------------------|------------------------|
| Bildschirmgröße | 75" |
| Reaktionszeit | 5 ms |
| Seitenverhältnis | 16:9 |
| Auflösung | 3840 x 2160 |
| Anzeigefläche | 1650,24(H)×928,26(V)mm |
| Anzeigefarben | 1,07B(10bit) |
| Kontrastverhältnis | 5500:1 |
| Betrachtungswinkel | 178° (H/V) |
| Hintergrundbeleuchtungstechnologie | DLED |
| Helligkeit | 450cd/m ² |
| Maximale Nutzungsdauer | ≥ 50000 stunden |
| Bildwiederholrate | 60Hz |

Betriebssystem

| | |
|-----------------|-------------------|
| Android version | Android 14.0 |
| CPU | A72 x 4 + A53 x 4 |
| GPU | Mali G52 MC3 |
| Speicher | 8 GB |
| Arbeitsspeicher | 128 GB |

Touch

| | |
|----------------------|--|
| Touch-Technologie | Infrarot (IR) Technologie |
| Kompatibilität | Windows 11/Android/Linux/Mac OS X/Chrome |
| Berührungspunkte | 50-Punkt-Touch |
| Minimale Objektgröße | 2mm |
| Reaktionszeit | ≤2.5ms |
| Genauigkeit | ±1mm |
| Schreibhöhe | ≤2mm |
| Handballenerkennung | Ja |
| Druckempfindlichkeit | Ja |

Anschlüsse

| | |
|-----------------------|-----|
| HDMI-Eingang | x 3 |
| HDMI-Ausgang | x 1 |
| USB 2.0 Typ-A | x 1 |
| USB 3.0 Typ-A | x 4 |
| USB Type-C-Eingang | x 2 |
| USB 2.0 Typ-B (Touch) | x 2 |
| Display-Port | x 1 |
| VGA-Eingang | x 1 |
| Audio-Eingang | x 1 |
| Audio-Ausgang | x 1 |
| S/PDIF | x 1 |
| RS232 | x 1 |
| LAN-Eingang (RJ45) | x 1 |
| LAN-Ausgang (RJ45) | x 1 |
| Mini-SD-Kartenleser | x 1 |

Audio

| | |
|--------------|---------|
| Lautsprecher | 2 x 20W |
| Schallpegel | 89 dB |

Mikrofon

| | |
|--------------------------|------|
| Menge | 8 |
| Mikrofon-Aufnahmebereich | 0~8m |

Stromverbrauch

| | |
|-------------|-----------------------|
| Strombedarf | 100-240V~50/60Hz 4.0A |
|-------------|-----------------------|

NFC

| | |
|-------------------|---|
| ISO-Unterstützung | ISO/IEC 14443@13.56Mhz, ISO/IEC 15693@13.56Mhz |
| System | Unterstützt Android und Windows |

Abmessungen und Gewicht

| | |
|------------------------------------|------------------------|
| Abmessungen Bildschirm (W x H x T) | 1709.4 x 1031 x 85.5mm |
| Abmessungen Verpackung (W x T x H) | 1863 x 225 x 1155mm |
| VESA-Standard | 800×400mm |
| Nettogewicht | 46.45kg |
| Bruttogewicht | 56.25kg |

Zubehör

| | |
|---------------|-----|
| Stromkabel | x 1 |
| Passivstifte | x 2 |
| HDMI-Kabel | x 1 |
| USB-Kabel | x 1 |
| Fernbedienung | x 1 |

Umgebungsbedingungen

| | |
|--------------------|--------------|
| Betriebstemperatur | 0°C - 40°C |
| Luftfeuchtigkeit | 10% - 90%RH |
| Lagertemperatur | -20°C - 60°C |
| Lagerfeuchtigkeit | 10% - 90%RH |

Optionale Module

| | |
|--------------|---------|
| OPS-PC Modul | OPS 80P |
|--------------|---------|

86" NOVA 5 PRO

Technische Spezifikationen

Anzeigeeigenschaften

| | |
|------------------------------------|-------------------------|
| Bildschirmgröße | 86" |
| Reaktionszeit | 5 ms |
| Seitenverhältnis | 16:9 |
| Auflösung | 3840 x 2160 |
| Anzeigefläche | 1895,04(H)×1065,96(V)mm |
| Anzeigefarben | 1,07B(10bit) |
| Kontrastverhältnis | 5000:1 |
| Betrachtungswinkel | 178° (H/V) |
| Hintergrundbeleuchtungstechnologie | DLED |
| Helligkeit | 450cd/m ² |
| Maximale Nutzungsdauer | ≥ 50000 stunden |
| Bildwiederholrate | 60Hz |

Betriebssystem

| | |
|-----------------|-------------------|
| Android version | Android 14.0 |
| CPU | A72 x 4 + A53 x 4 |
| GPU | Mali G52 MC3 |
| Speicher | 8 GB |
| Arbeitsspeicher | 128 GB |

Touch

| | |
|----------------------|--|
| Touch-Technologie | Infrarot (IR) Technologie |
| Kompatibilität | Windows 11/ Android/Linux/ Mac OS X/Chrome |
| Berührungspunkte | 50-Punkt-Touch |
| Minimale Objektgröße | 2mm |
| Reaktionszeit | ≤2.5ms |
| Genauigkeit | ±1mm |
| Schreibhöhe | ≤2mm |
| Handballenerkennung | Ja |
| Druckempfindlichkeit | Ja |

Anschlüsse

| | |
|-----------------------|-----|
| HDMI-Eingang | x 3 |
| HDMI-Ausgang | x 1 |
| USB 2.0 Typ-A | x 1 |
| USB 3.0 Typ-A | x 4 |
| USB Type-C-Eingang | x 2 |
| USB 2.0 Typ-B (Touch) | x 2 |
| Display-Port | x 1 |
| VGA-Eingang | x 1 |
| Audio-Eingang | x 1 |
| Audio-Ausgang | x 1 |
| S/PDIF | x 1 |
| RS232 | x 1 |
| LAN-Eingang (RJ45) | x 1 |
| LAN-Ausgang (RJ45) | x 1 |
| Mini-SD-Kartenleser | x 1 |

Audio

| | |
|--------------|---------|
| Lautsprecher | 2 x 20W |
| Schallpegel | 89 dB |

Mikrofon

| | |
|--------------------------|------|
| Menge | 8 |
| Mikrofon-Aufnahmebereich | 0~8m |

Stromverbrauch

| | |
|-------------|-----------------------|
| Strombedarf | 100-240V~50/60Hz 5.0A |
|-------------|-----------------------|

NFC

| | |
|-------------------|---|
| ISO-Unterstützung | ISO/IEC 14443@13.56Mhz, ISO/IEC 15693@13.56Mhz |
| System | Unterstützt Android und Windows |

Abmessungen und Gewicht

| | |
|------------------------------------|---------------------|
| Abmessungen Bildschirm (W x H x T) | 1957 x 1171 x 97mm |
| Abmessungen Verpackung (W x T x H) | 2110 x 225 x 1304mm |
| VESA-Standard | 800 x 600mm |
| Nettogewicht | 54.70kg |
| Bruttogewicht | 69.85kg |

Zubehör

| | |
|---------------|-----|
| Stromkabel | x 1 |
| Passivstifte | x 2 |
| HDMI-Kabel | x 1 |
| USB-Kabel | x 1 |
| Fernbedienung | x 1 |

Umgebungsbedingungen

| | |
|--------------------|--------------|
| Betriebstemperatur | 0°C - 40°C |
| Luftfeuchtigkeit | 10% - 90%RH |
| Lagertemperatur | -20°C - 60°C |
| Lagerfeuchtigkeit | 10% - 90%RH |

Optionale Module

| | |
|--------------|---------|
| OPS-PC Modul | OPS 80P |
|--------------|---------|

