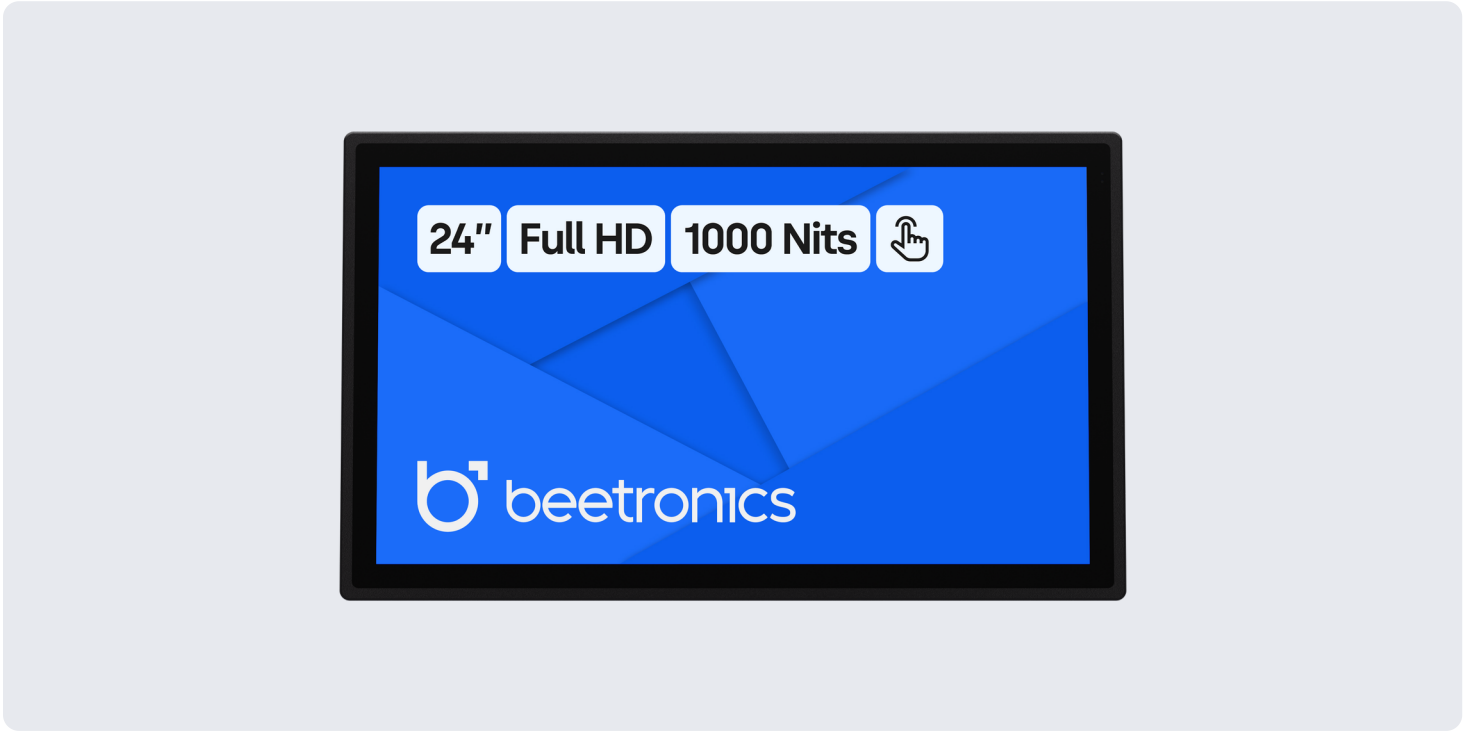
Beetronics
Olof Palmesgata 29, Stockholm, 111 22, Sverige
0844-680 783 · info@beetronics.se

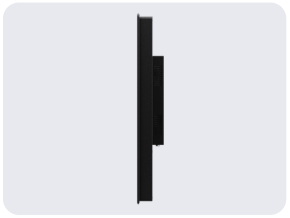
Artikelnummer: 24HB9M/U1

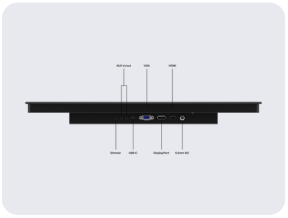
24 Tums Touchskärm, Metall (Hög Ljusstyrka)

Visa produkt online









Produktinformation

- Full-HD multi-touch-panel med hög ljusstyrka
- HDMI, DisplayPort, USB-C och VGA
- Montering: inbyggd, panelmontering
- Yttermått: 583 x 352 x 51 mm

©2026 Beetronics

Beetronics
Olof Palmesgata 29, Stockholm, 111 22, Sverige
0844-680 783 · info@beetronics.se

Allmänt

Tillverkare	Beetronics
Produktlinje	Touchscreen Series
Produktnamn	24 Tums Touchskärm, Metall (Hög Ljusstyrka)
Artikelnummer	24HB9M/U1
Produkttyp	Pekskärm
Garanti	2 år
Användarmanual	Ladda ner PDF
Snabbstart	Ladda ner PDF

Displayarkitektur

Bildförhållande	16:9 (4:3 justerbar)
Upplösning	1920 x 1080
Pixel per tum	93 PPI
Diagonal storlek	23.8 tum (607 mm)
Skärmyta	Härdat glas, matt yta
Stödda orienteringar	Landskap, porträtt, face-up

Displayprestanda

Högsta ljusstyrka	1000 nits (typiskt)
Lägsta ljusstyrka	1 nit
Kontrast	1000:1
Betraktningsvinkel	170° horisontalt, 170° vertikalt
Upplösningar som stöds	1920 x 1080 (max), 640 x 480 (min)

Touchteknik

Teknik	Kapacitiv, optiskt bunden
Beröringspunkter	10 punkter (multitouch)
Touchgränssnitt	USB HID-kompatibel
Kontroller	Stylus, hand, handske
Stöd för gester	Tryck, svep, rullning, nyp-zoom (beroende på värdsystemets operativsystem och applikation)

Driftfunktioner

Ljud	Dubbla integrerade högtalare
Tangentlås	Knapparna kan låsas (justerbart).
Automatisk igångsättning	Sätts automatiskt på när den får ström eller signal.
Dimning	Justerbar bakgrundsbelysning via fjärrkontroll, valfri dimmer eller integrerad omgivningsljussensor för automatisk justering. Dimningströsklar kan konfigureras.

©2026 Beetronics

Beetronics
Olof Palmesgata 29, Stockholm, 111 22, Sverige
0844-680 783 · info@beetronics.se

Programvara och kompatibilitet

Windows	Windows 8, 10, 11
Windows Embedded	Windows Embedded 8 Industry, 8.1 Industry, IoT Enterprise
macOS	Tahoe, Sequoia, Sonoma
Linux	Alla Linux-distributioner
Brightsign	Alla versioner av BrightsignOS
Samsung DeX	Alla versioner av Samsung DeX

Anslutningar

HDMI	1x
DisplayPort	1x
VGA	1x
USB-C	1x Video, ljud, touch
USB-A	Via USB-C till USB-A-adapter. Detta aktiverar endast touchfunktionaliteten och måste kombineras med HDMI, DisplayPort eller VGA för bild.
AUX-ingång (3,5mm)	1x
AUX-utgång (3,5mm)	1x

Mekanisk

Dimensioner (utan stativ)	583 x 352 x 51 mm
Aktivt område	529 x 298 mm
Vikt	7600 gram
Färg	Svart

Montering

Vägg	VESA 100x100mm
Inbyggd	Panelmonteringstillbehör medföljer
Stödda monteringsorienteringar	Landskap, porträtt, face-up

Ström

Nominell inspänning	19V DC
Inspänningsområde	10-36V DC
Strömförbrukning	32 W (på), 0.4 W (standby)
Strömförsörjning	Extern DC-strömförsörjning ingår
Medföljande nätadapter	Ingång: 100-240V AC, 50/60Hz, Utgång: 19V DC, 2,5A
Strömanslutning	5,5 mm × 2,1 mm DC-kontakt
DC-kabellängd	1.5 m
Nätkabellängd	1.0 m

©2026 Beetronics

Beetronics
Olof Palmesgata 29, Stockholm, 111 22, Sverige
0844-680 783 · info@beetronics.se

Miljö

Max. non-stop drifttid	24/7
Arbetstemperatur	-20°C till +70°C (-4°F till 158°F)
Förvaringstemperatur	-30°C till +80°C (-22°F till 176°F)
Luftfuktighet	10% - 90% icke-kondenserande
Kapslingsklass (IP)	IP66 vid panelmontering
Slagtålighet (IK)	IK08
MTBF	50 000 timmar

Efterlevnad & regelverk

Regionala standarder	CE, UKCA, FCC (Part 15), ISED (ICES-003)
Miljöstandarder	RoHS, REACH, WEEE, California Proposition 65, konfliktmineraler (3TG; baserat på leverantörsdeklarationer)
Branschstandarder	Marint: IEC 60945, DNV-CG-0339 (kräver BEE-PSU1-MAR); Järnväg: EN 50155, EN 45545-2; Automotive: e-Mark, UN ECE R10, SAE J1113, SAE J1455
Omfattning av efterlevnad	Standarder och certifieringar gäller för den testade produktkonfigurationen i kombination med den angivna strömförsörjningen. Slutlig systemefterlevnad förblir ansvaret för den part som ansvarar för systemintegrationen.
Försäkran om överensstämmelse	Ladda ner PDF

Medföljande tillbehör

Medföljande tillbehör	Touchskärm, USB-C till USB-C-kabel, USB-C till USB-A-kabel, Monteringsklämma (18x), Hörnbeslag (4x), Rakt beslag (10x),Skruvar, strömadapter, fjärrkontroll, snabbstart

Kompatibla tillbehör

Dimmer	Kompatibel med extern dimmer (DMK7/DMK8)
Väggmontering	Kompatibel med Väggmonteringssats (VWB1)
Touchpenna	Kompatibel med CTS7 kapacitiv touchskärmspennav

©2026 Beetronics

Beetronics
Olof Palmesgata 29, Stockholm, 111 22, Sverige
0844-680 783 · info@beetronics.se

